MARTECH
CORPORATION

CATÁLOGO GENERAL

EQUIPAMIENTO PARA TALLERES

INNOVATION & DESIGN

CALIDAD Y CONFIANZA

Desde el año 1987 liderando el mercado de la carrocería, nuestra empresa ha ido evolucionando para poder adaptarse a las necesidades del mercado, en cuanto a fiabilidad, seguridad, rentabilidad e innovación, apostando siempre por la calidad de todos nuestros servicios y productos. En este tiempo, nuestra filosofía ha marcado y sigue marcando un carácter innovador en el mercado, desarrollando productos y soluciones a medida.

Desde que se detectan las necesidades del cliente hasta que son cubiertas, se recorre un proceso coordinado y organizado, recibiendo un trato completamente personalizado y atento por parte de nuestro personal. Para ello, llevamos a cabo unos controles de calidad que indican el nivel de servicio que el cliente está recibiendo en todo momento, así como la realización de estudios de opinión profesionales sobre nuestros productos y servicios, cuyo objetivo es detectar las necesidades y puntos mejorables de la compañía.

El desarrollo se regula mediante un sistema de gestión de la calidad aprobado y certificado por la entidad acreditada AENOR, dicha gestión deriva en un personal profesional y totalmente cualificado, así como una amplia gama de productos. El departamento de recursos humanos ha conseguido reunir y formar continuamente a un grupo de profesionales de todos los ámbitos; administración de empresa, ventas, ingeniería, delineación, marketing, logística, etc. consolidando y haciendo competitiva a la compañía.

Contamos con una amplia gama de productos, desde maquinaria y equipamientos de gran envergadura, hasta la más pequeña herramienta, como podrán ver en este nuevo catálogo, que les presentamos. Un catálogo que se define por el esfuerzo de un equipo por dar al cliente el mejor servicio, que pretende ser útil y manejable, actual y dinámico.

COMPROMISO

MARTECH CORPORATION

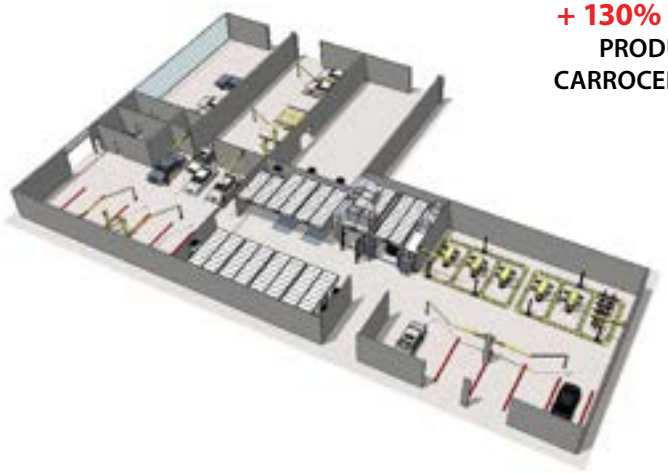
Martech Corporation es una marca líder en equipos para carrocería, reparación de chapa y pintura. Ofertamos la mejor selección del mercado mundial, a los mejores precios.

Contamos con un sistema de gestión de la calidad certificado oficialmente que confirma nuestra voluntad de mejora permanente, clave de éxito, para garantizar un mejor servicio a nuestros clientes y consolidar la posición en el mercado.

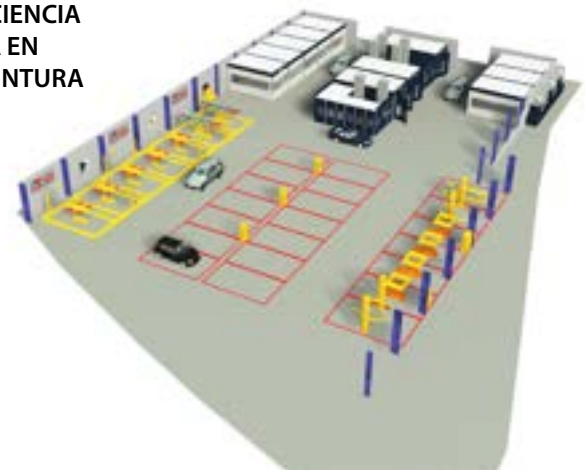
En nuestra central de Albacete contamos con 11.900 m^2 de instalaciones.

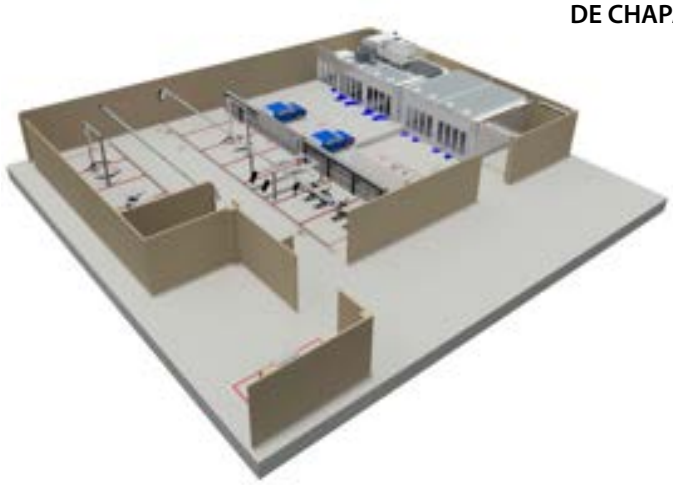
Aquí se encuentran nuestra exposición de productos, el centro logístico y los servicios de dirección, formación y atención al cliente.

Contamos dentro del grupo con 4 centros de reparación propios en las diferentes áreas de chapa y pintura. Fruto de la experiencia y gracias al equipamiento del que disponen, alcanzan un número total de 5.000 horas de mano de obra de chapa y pintura al mes.

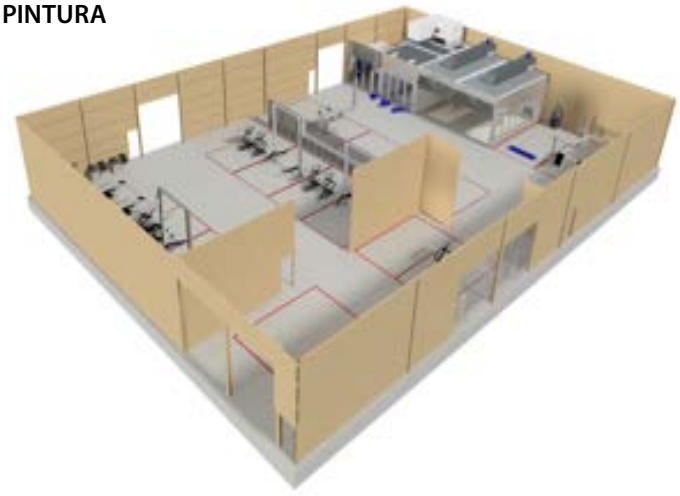


+ 130% DE EFICIENCIA PRODUCTIVA EN CARROCERÍA Y PINTURA

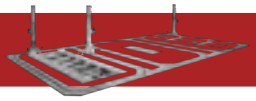




+ 5.000 HORAS DE M.O. DE CHAPA Y PINTURA



ÍNDICE GENERAL

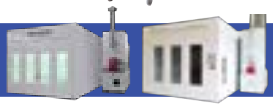
Bancadas y Medición — **Bancadas y Sistemas de Medición**  Pag 9

Reparación de Aluminio — **Reparación de Aluminio** Pag 47

Soldadura — **Soldadura y Accesorios** Pag 51

Elevadores — **Elevadores y Accesorios** Pag 85

Aspiración — **Aspiración y Accesorios** Pag 123

Cabinas y Zonas — **Cabinas y Zonas de Preparación**  Pag 145

Sistemas de Secado — **Sistemas de Secado** Pag 193

Mecánica — **Mecánica y Accesorios** Pag 213

Vehículos Híbridos y Eléctricos — **Vehículos Híbridos y Eléctricos** Pag 259

Herramienta Manual — **Herramienta Manual** Pag 273

Herramienta Neumática — **Herramienta Neumática** Pag 347

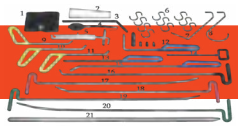
Herramienta Eléctrica — **Herramienta Eléctrica** Pag 363

Herramienta Hidráulica — **Herramienta Hidraúlica** Pag 377

Línea de Aire — **Línea de Aire** Pag 387

Pintura — **Pintura y Accesorios** Pag 407

Varios — **Varios y Accesorios** Pag 439

Smart Repair — **Smart Repair**  Pag 451

Higienización y Climatización — **Higienización y Climatización** Pag 461

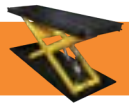
MARTECH CORPORATION

ÍNDICE GENERAL

Bancadas y Sistemas de Medición Pag 9

Reparación de Aluminio Pag 47

Soldadura y Accesorios Pag 51

Elevadores y Accesorios  Pag 85

Aspiración y Accesorios Pag 123

Cabinas y Zonas de Preparación Pag 145

Sistemas de Secado Pag 193

Mecánica y Accesorios Pag 213

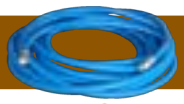
Vehículos Híbridos y Eléctricos Pag 259

Herramienta Manual Pag 273

Herramienta Neumática Pag 347

Herramienta Eléctrica Pag 363

Herramienta Hidráulica Pag 377

Línea de Aire  Pag 387

Pintura y Accesorios Pag 407

Varios y Accesorios Pag 439

Smart Repair Pag 451

Higienización y Climatización Pag 461

Bancadas y

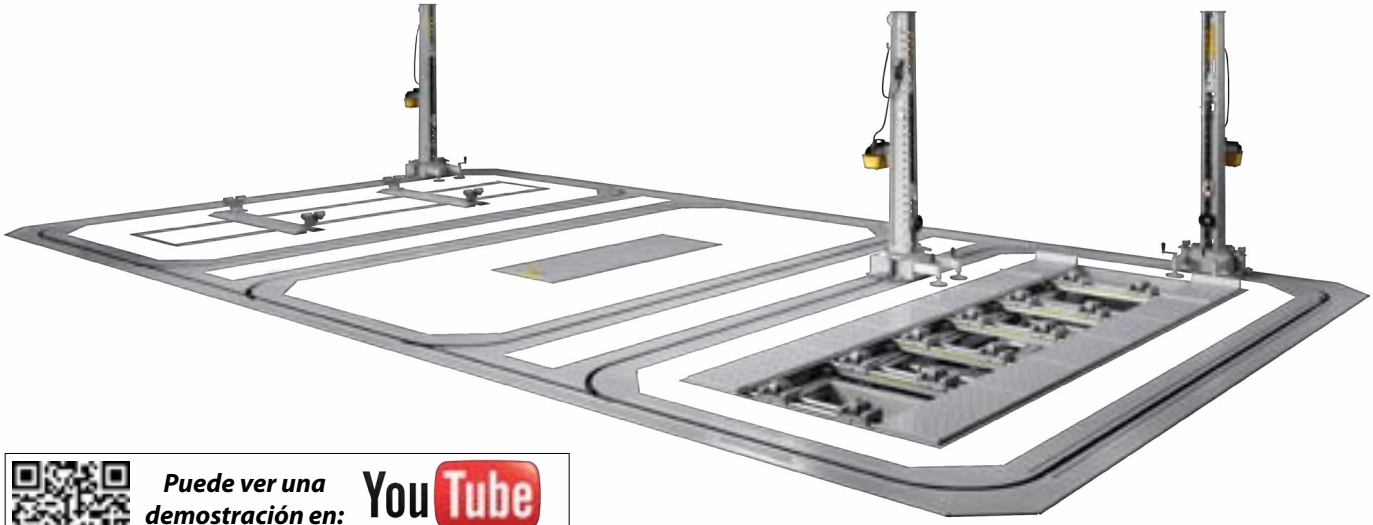
MARTECH
CORPORATION

Sistemas de Medición

SUBÍNDICE	Pag
Daytona	10
Serie 100	16
Tiger	20
Dima Universal	24
Multi Bench	28
Mini Bench	32
Pony Bench	36
Medidor Electrónico Touch	40
Medidor Digital	44

DAYTONA

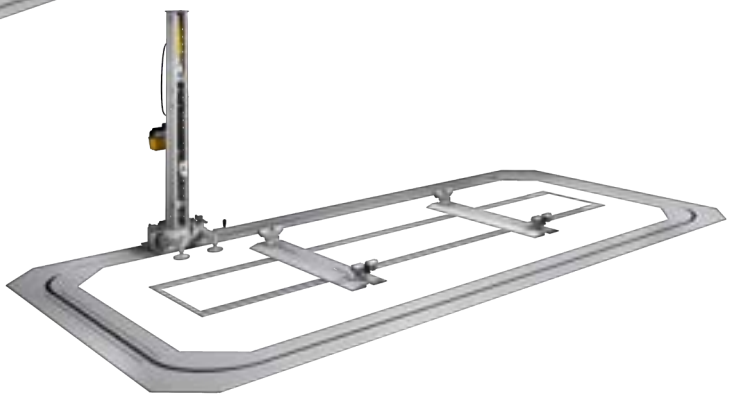
Centros de trabajo, modulares y ajustables con arreglo a las especificaciones técnicas del cliente. Las "ELES" de tiro se mueven alrededor de todos los puestos de trabajo.

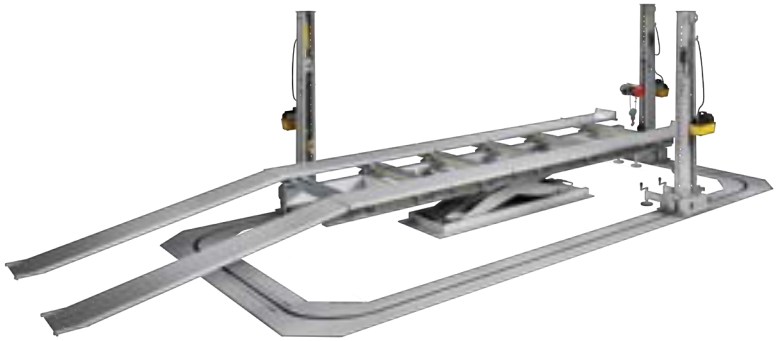


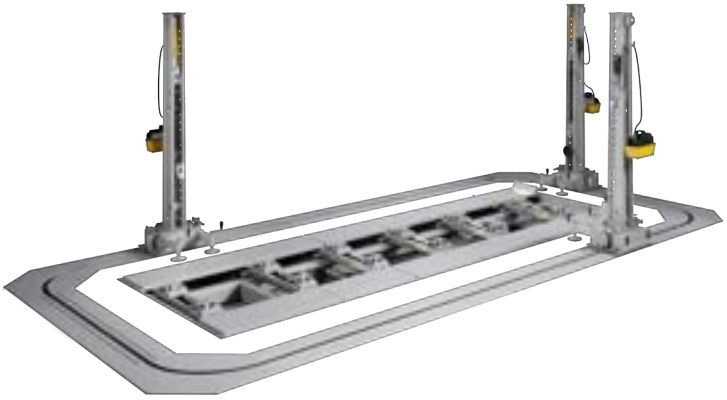
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/79-daytona

Bancadas y Sistemas de Medición

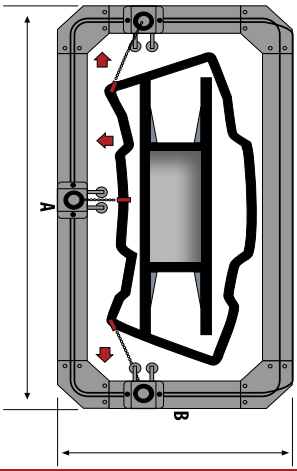




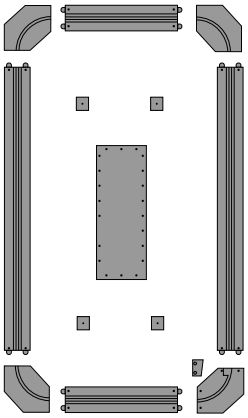


Bancadas y Sistemas de Medición

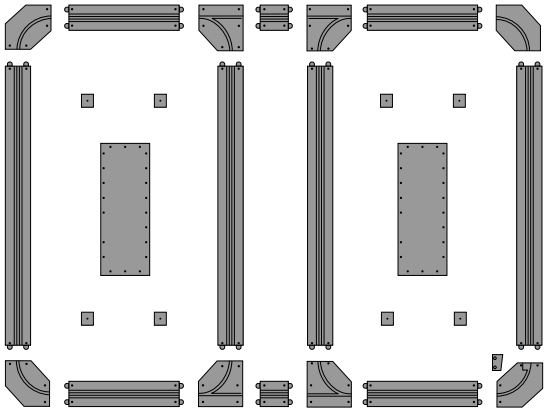
MEDIDAS	
LONGITUD	5.000 mm
A	6.570 mm
B	3.500 mm



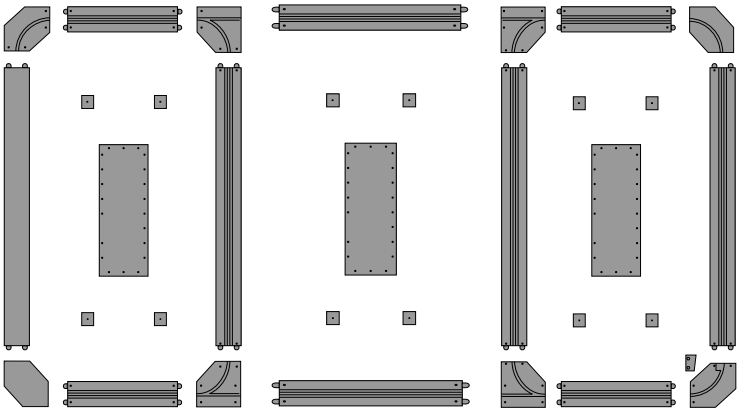
DAYTONA SIMPLE	
SP100001	EMPOTRADO
SP100011	SOBRE SUELO



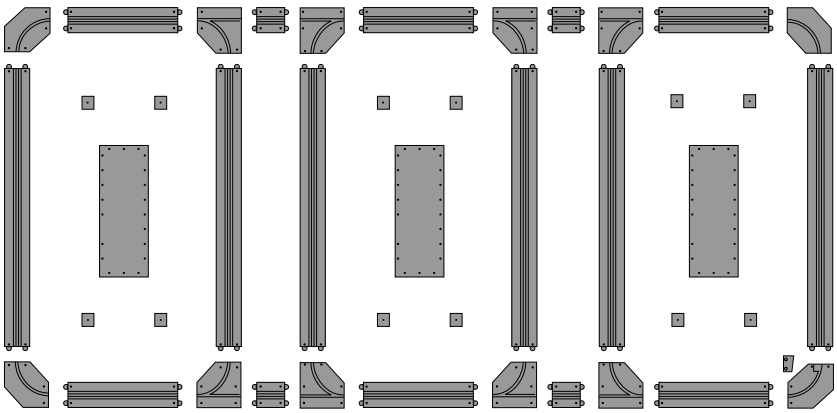
DAYTONA DOBLE	
SP100002	EMPOTRADO
SP100012	SOBRE SUELO



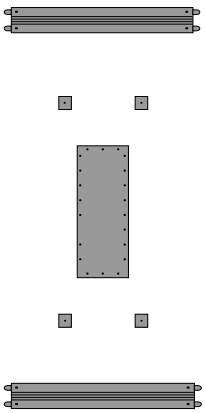
DAYTONA DOBLE CON ALARGADOR	
SP100003	EMPOTRADO
SP100013	SOBRE SUELO



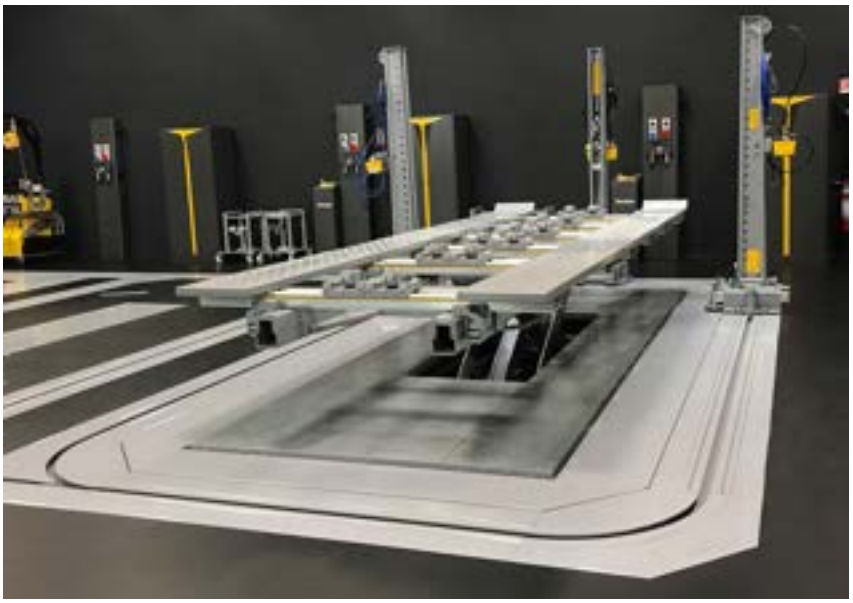
DAYTONA TRIPLE	
SP100004	EMPOTRADO
SP100014	SOBRE SUELO



KIT PARA AMPLIACIÓN	
SP100031	EMPOTRADO
SP100041	SOBRE SUELO



SP104111 KIT PEDANA NEUMÁTICA INCLUYENDO PEDANAS Y TRAVIESA



El nuevo sistema Daytona Plus con pedana móvil permite un descenso completo de la bancada a nivel del suelo. Esta solución, única en el mundo, permite trabajar con cualquier tipo de vehículo, especialmente, vehículos comerciales o de grandes dimensiones sin dificultad alguna. La extraordinaria revolución del sistema Daytona Plus, consiste en una pedana móvil accionada mediante un sistema neumático completamente cerrado alrededor de la bancada. De esta manera, el operador podrá trabajar con toda seguridad junto al vehículo sin problemas, utilizando herramientas de soldadura u otros aparatos para la diagnosis o reparación de la carrocería.

DAYTONA TRUCK

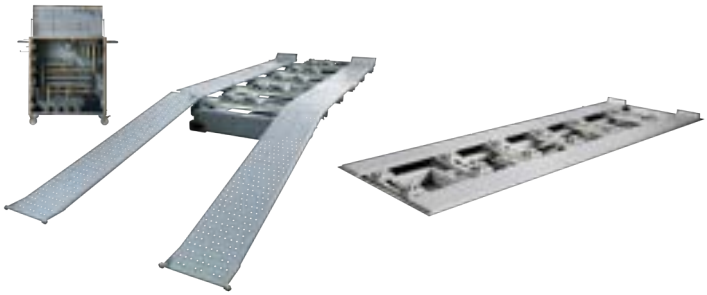
Anillo de deslizamiento para "L" de tiro especialmente diseñado para reparación de camiones y vehículos pesados.

Dimensiones y características bajo pedido. Consultar con Oficina Técnica de Martech Corporation.

Bancadas y Sistemas de Medición

SP100135	BANCO DIMA PLUS*
SP100131	BANCO DIMA

* Para utilizar con Plataforma neumática (SP104111).



Banco de 5.000 mm con elevador de 5.000 Kg.
Dima Universal Superstar.
Kit de pedanas y mordazas.
Mc Pherson.

SP100504	MINIBENCH

Banco con elevador de 1.350 mm.
Kit de mordazas y tacos.

SP100602	PONYBENCH

Banco con elevador de 1.600 mm.
Kit de mordazas y tacos.

SP100604	PONYBENCH BT

Banco con elevador de 1.600 mm.
Kit de mordazas y tacos.

Bancadas y Sistemas de Medición

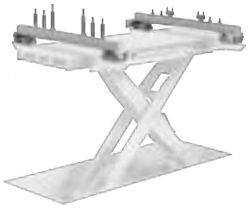
SP102301
Brazo de tiro telescópico con gancho

SP102402
Cabrestante eléctrico. Potencia: 1 CV

SP104501
USB Winstar completo para la Dima Superstar

SP102101
"ELE" con brazo con Kit de tiro para Daytona

SP102102
"ELE" sin brazo con Kit de tiro para Daytona



SP102521
Kit para traviesa Renault - Nissan

SP102501
Mordazas para BMW

SP102502
Mordazas para Honda - Rover

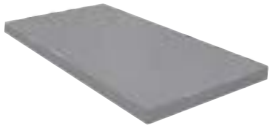
SP102503
Mordazas para Mercedes

SP104301
Recuperacadenas

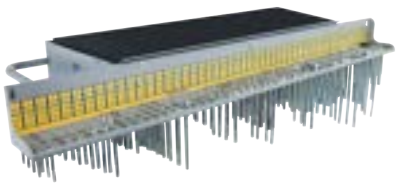
SP102511
Juego de 4 Mordazas y cadenas para 4x4

SP102801
Traviesa completa con 2 soportes correderos

SP104001
Diferencia a caja mixta

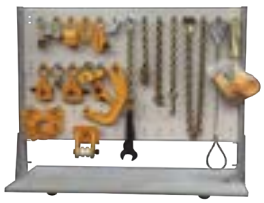


SP104101
Tapa para caja de empotrar



SP105003
Kit de tornillos

SP706391
Kit de sujeción



(La foto no se corresponde con la dotación).

Incluye:
SP706330
SP706305
SP706308
SP104301
SP706356
SP706359
SP706345
SP706355
SP706341
SP706342

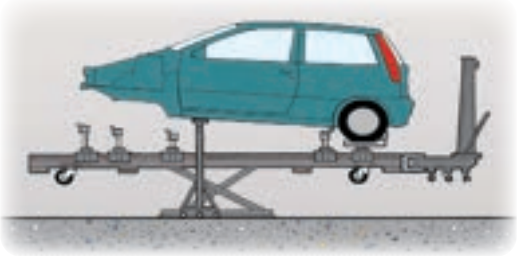
SP706292
Panel expositor composición para Daytona - Pista

SERIE 100

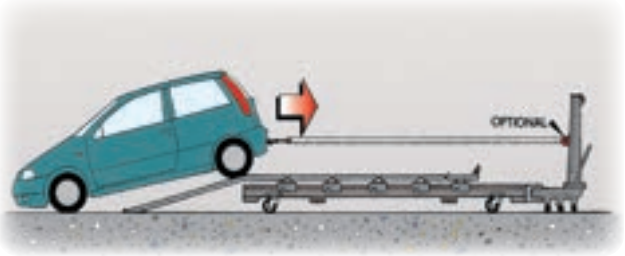
Banco de tiro montado sobre ruedas o sobre elevador pantógrafo con capacidad de carga de 5.000 kg. y altura de elevación de 1.600 mm. Disponible en 5 modelos distintos.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/80-serie-100



Fijación del coche en el banco usando carro de salida.



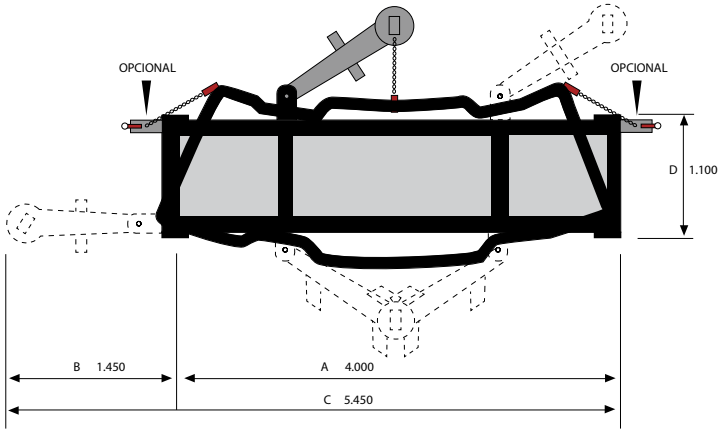
Ejemplo de trabajo con el cabrestante eléctrico en la columna de tiro.

Brazo de tiro telescópico (Opcional).

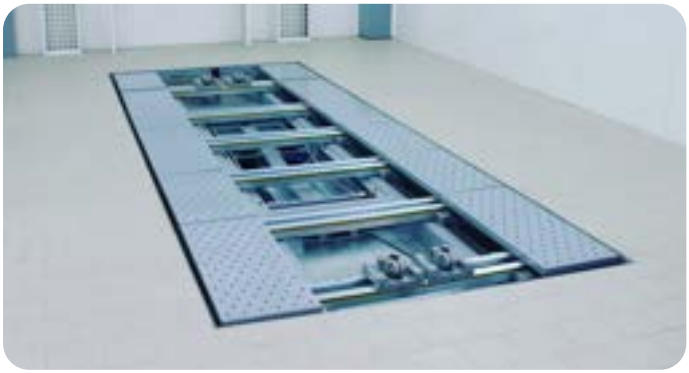
Ejemplo de fijación de un coche en el banco con las mordazas.

Bancadas y Sistemas de Medición

MEDIDAS	
A. MÁX. (Excepto SP100107)	4.000 y 5.000 mm
B. MÁX.	1.450 mm
ALTURA DE ELEVACIÓN	1.600 mm
C. LONGITUD MÁX. DEL BANCO	5.450 mm
D. MÁX.	1.100 mm

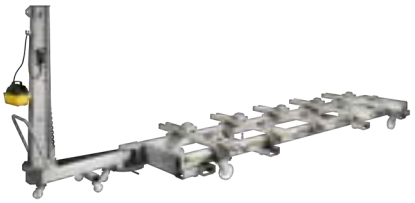


Sistema de tiro en alto y bajo que permite también el trabajo con movilidad transversal gracias al sistema de engranajes y cremallera.



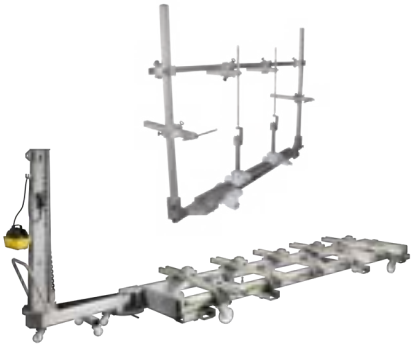
Bancadas y Sistemas de Medición

SP100101



-Banco de ruedas 4.000 mm.
-"ELE" de tiro completa.
-DIMA Superstar.

SP100102

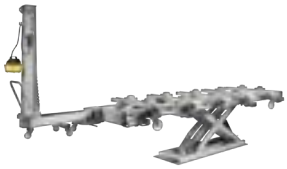


-Banco de ruedas 4.000 mm.
-"ELE" de tiro completa.
-DIMA Superstar.
-McPherson.

SP100106 (BANCADA DE 4 METROS)

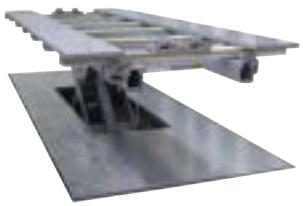
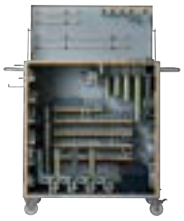
SP100110 (BANCADA DE 5 METROS)

SP100111 (BANCADA DE 6 METROS)



-Banco de ruedas de 4.000, 5.000 ó 6.000 mm.
-"ELE" de tiro completa.
-DIMA Superstar.
-Carro de salida.
-Kit de pedanas.
-McPherson.

SP100107

-Banco de ruedas 5.000 mm.
-"ELE" de tiro completa.
-DIMA Superstar.
-Carro de salida.
-Kit de pedanas.
-Kit pedana neumática.
-Traviesa.
-McPherson.

Bancadas y Sistemas de Medición

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP102311 MANUAL

SP102312 NEUMÁTICO

SP102501

SP102202

Adaptador Minibench de Serie 100

SP102402: 1 Cv.

SP102111

SP102502

SP103911 (BANCADAS)

SP103001: Alto.
SP103002: Bajo.

SP102001

5.000 Kg.
1.600 mm.

SP102503

SP103101

SP100422

SP100141

SP104301

SP104501

SP100731

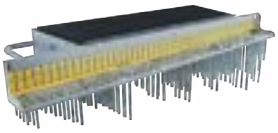
SP102801

SP102702

SP102511

Juego de 4 Mordazas y cadenas para 4x4

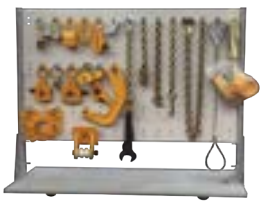
SP105003



Kit de tornillos

SP104401

SP706292



(La foto no se corresponde con la dotación).

Incluye:
SP706330
SP706305
SP706308
SP104301
SP706356
SP706359
SP706345
SP706355
SP706341
SP706342

TIGER

Banco de tiro montado sobre elevador pantógrafo con capacidad de carga de 5.000 kg y altura de elevación de 1.600 mm.

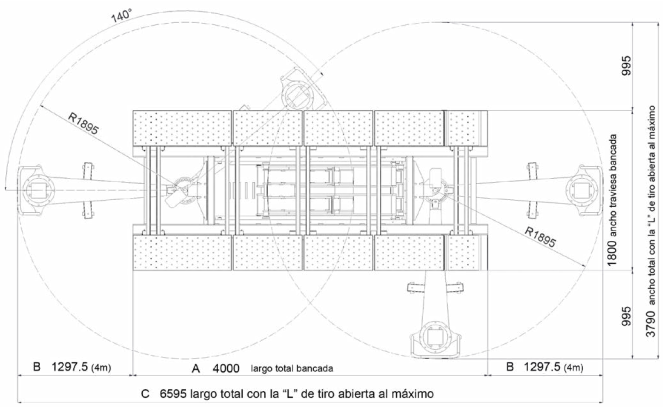
SP100125	**BANCADA DE TIRO MODELO "TIGER"**
SP100126	**BANCADA DE TIRO MODELO "TIGER" SIN L DE TIRO**

Robusta bancada de tiro sobre elevador con capacidad de carga de 5.000 kg de peso. Caracterizado por la unión piñón - cremallera que permite efectuar tiros correctores hacia arriba o hacia abajo.

Banco de 4.000 mm con elevador de 5.000 kg.
"ELE" de tiro completa 10T (SP100125).
Kit de 4 mordazas.
Kit de pedanas.
5 traviesas de 1.800 mm.
4 carros para traviesas.

MEDIDAS	
A. MÁX.	4.000 mm
B. MÁX.	1.297,5 mm
ALTURA DE ELEVACIÓN	1.600 mm
C. LONGITUD MAX. DEL BANCO	6.595 mm

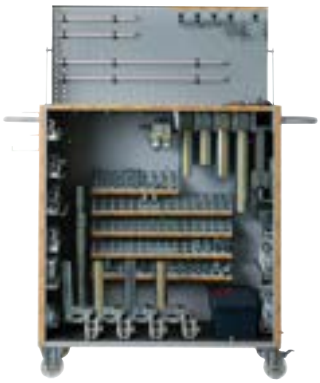
Imagen de bancada empotrada en el suelo.

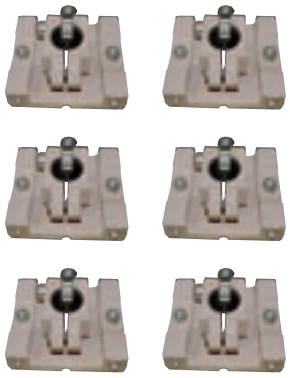


Bancadas y Sistemas de Medición

Bancadas y Sistemas de Medición

SP100421





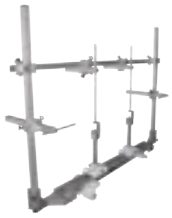
DIMA especial con carro de accesorios y 6 carros para traviesas PARA SERIE 100 - T.

SP102311 MANUAL

SP102312 NEUMÁTICO

SP102702 PARA TRAVIESA

SP100731 MC PHERSON



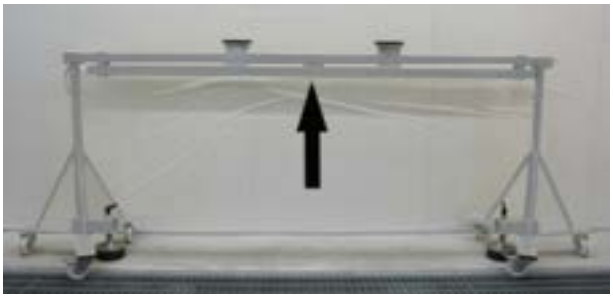
SP102502

SP102503

SP102501

SP104301

SP103021 REFUERZO PARA TRAVIESA 4 x 4



*Sólo incluidas las partes señaladas con la flecha.

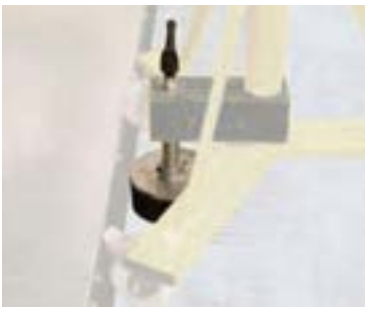
SP103022 REFUERZO APOYO PEANA

*Sólo incluidas las partes señaladas con la flecha.

Bancadas y Sistemas de Medición

CARRO DE SALIDA SP103001

OPCIONAL PARA OBRA CIVIL SP103011



SP706292 PANEL EXPOSITOR COMPOSICIÓN TIGER

(La foto no se corresponde con la dotación).

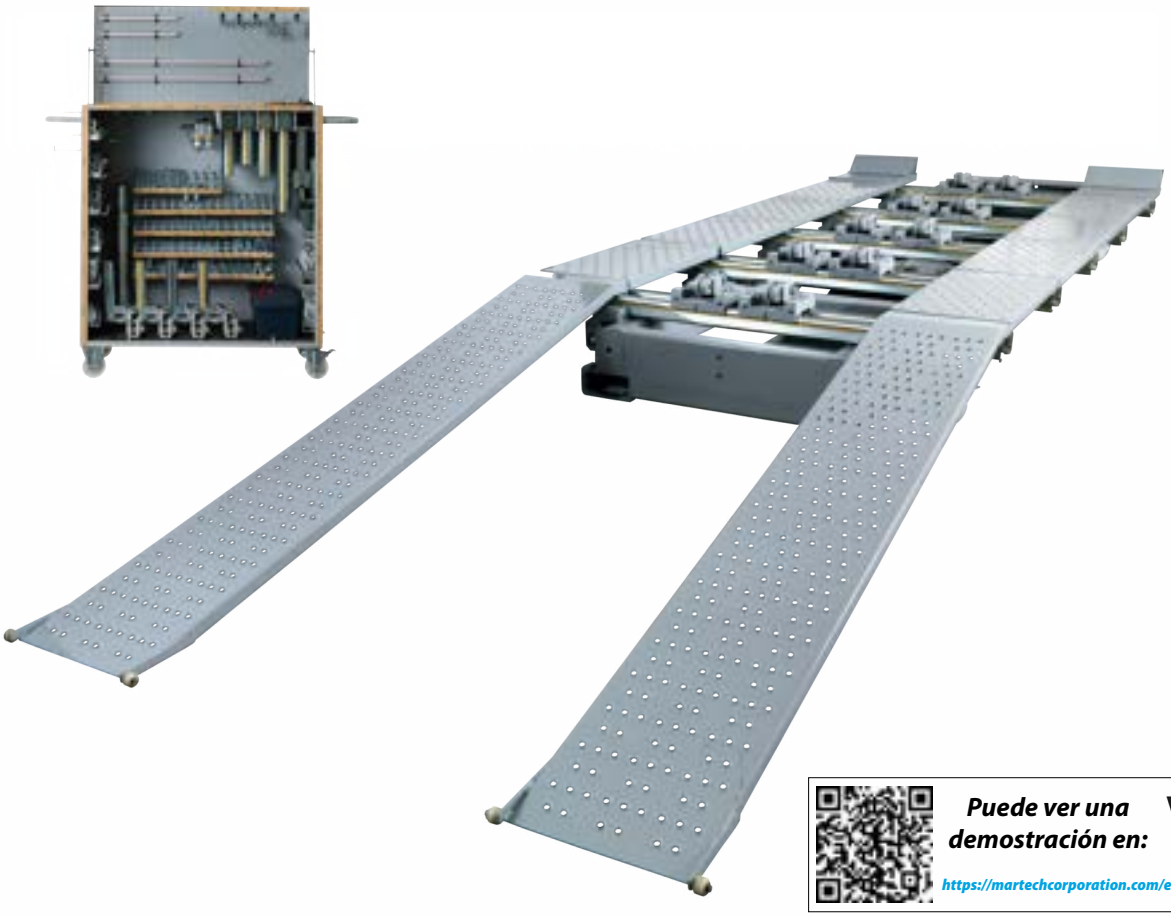
Incluye:

SP706330
SP706305
SP706308
SP104301
SP706356
SP706359
SP706345
SP706355
SP706341
SP706342

SP102511 JUEGO DE 4 MORDAZAS Y CADENAS PARA CHASIS 4x4

DIMA UNIVERSAL

Dima Universal adaptable a prácticamente todos los tipos de banco. Es un sistema de útil de amarre y medición muy rápido, caracterizado por la unión piñón - cremallera que permite efectuar tiros correctores hacia arriba y abajo.

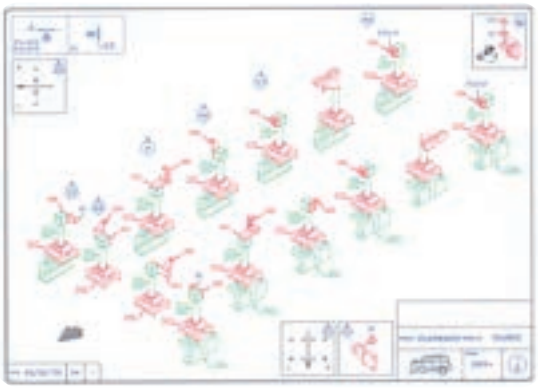


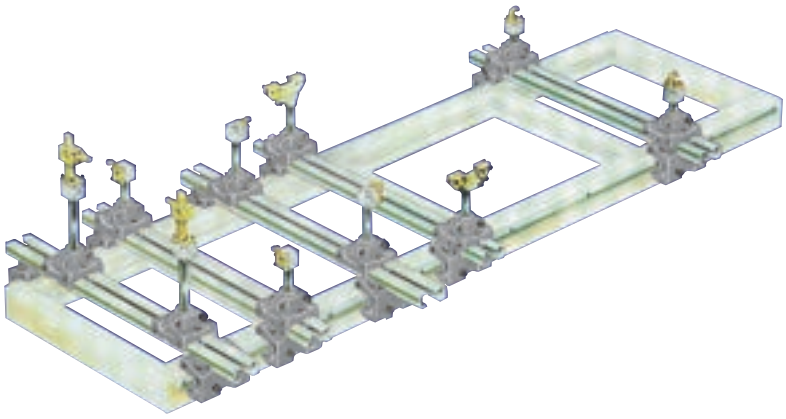
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/81-dima-universal

El sistema de piñón - cremallera elimina esfuerzos al efectuar tiros correctores hacia arriba y hacia abajo.

Bancadas y Sistemas de Medición





OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP103441 KIT DE ALINEAR PARA BANCADA

PARTE DELANTERA

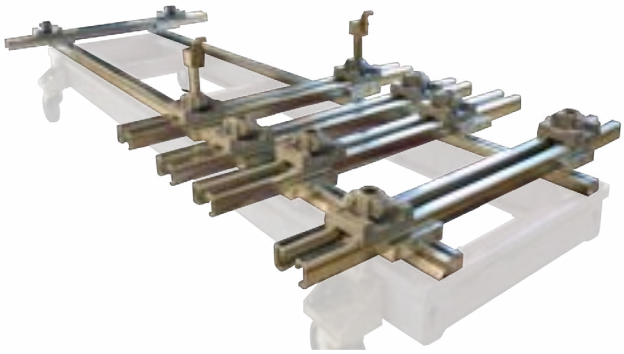
PARTE TRASERA

DIMA PARA BANCO CON CREMALLERA LATERAL

SP100401

DIMA PARA BANCO TIPO PLATAFORMA

SP100403



Dima Universal Superstar.
Subchásis adaptador.
Kit de cremalleras.

ELEVADOR DE TIJERA

SP102001

Elevador de tijera hasta 5.000 Kg. Altura: 1.600 mm.

Bancadas y Sistemas de Medición

SP103301

SP103302

SP103303

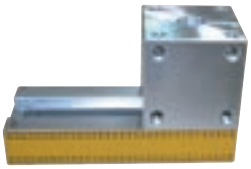
SP103304

SP103305

SP103306

SP103308

SP103311



SP103331: Izda.
SP103332: Dcha.

SP103320

SP103321

SP102901: Izda.
SP102902: Dcha.

SP104501

Fijas
SP103401: H= 90
SP103402: H= 240
SP103403: H= 390
De Grados
SP103421: H= 190
SP103422: H= 240

SP103431: Izda.
SP103432: Dcha.

SP103309

SP103310

SP102601: Izda.
SP102602: Dcha.

SP100731

SP100732

SP103317

SP102801

SP103101

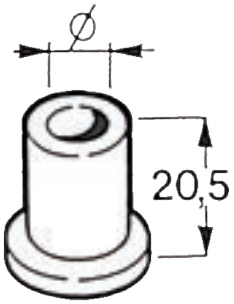
SP103201

SP105002

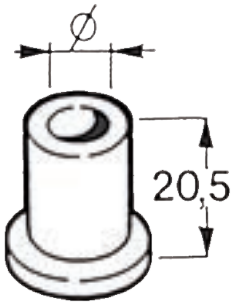
SP105001

SP105003

Bancadas y Sistemas de Medición

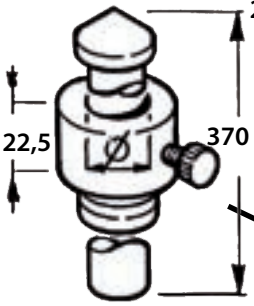


Ø	
11	SP105111
13	SP105113
15	SP105115
17	SP105117
19	SP105119

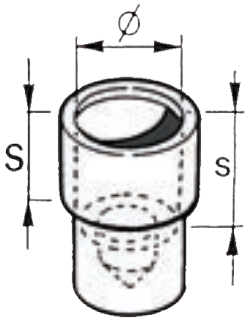


Ø	
8	SP105108
10	SP105110
12,5	SP105112
14	SP105114
16	SP105116
18	SP105118
20	SP105120
22	SP105122

Ø	
10	SP105210
12	SP105212
14	SP105214
16	SP105216
18	SP105218
20	SP105220
22	SP105222

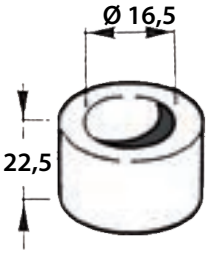


Ø	
20	SP105320

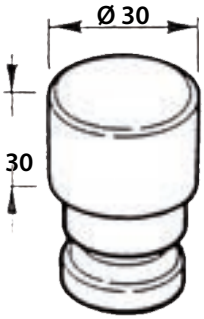


Ø	s	S	
22	22,5	34	SP105422
26	22,5	34	SP105426

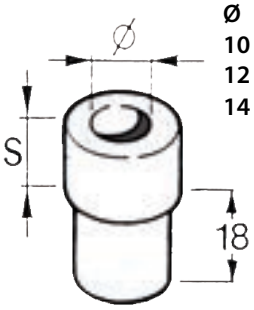
Ø	
2,5	SP105502
7,5	SP105507



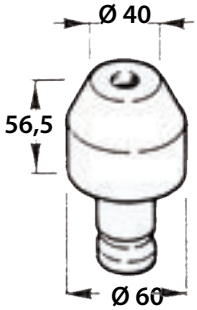
SP105616



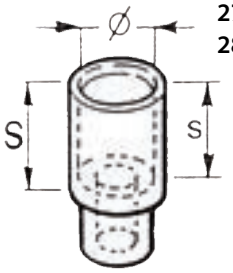
SP105730



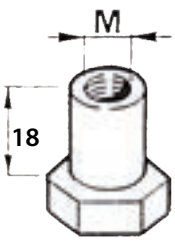
Ø	S	
10	7,5	SP105810
12	15	SP105812
14	29	SP105814



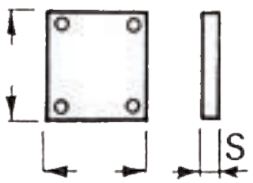
SP105940



Ø	s	S	
27	55	60	SP106027
28	22,5	34	SP106028



Ø	
8x1,25	SP106101
10x1,25	SP106102
10x1,50	SP106103
12x1,25	SP106104
12x1,50	SP106105
12x1,75	SP106106
14x1,50	SP106107
14x2,00	SP106108
16x1,50	SP106109
18x1,50	SP106110



S	
2,5	SP106202
5	SP106205

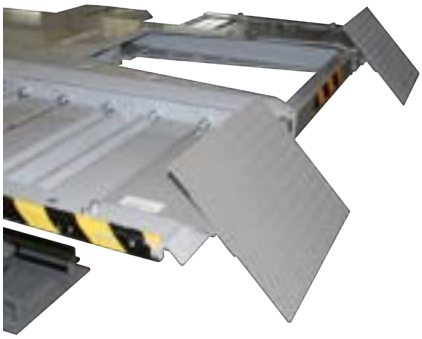
MULTIBENCH

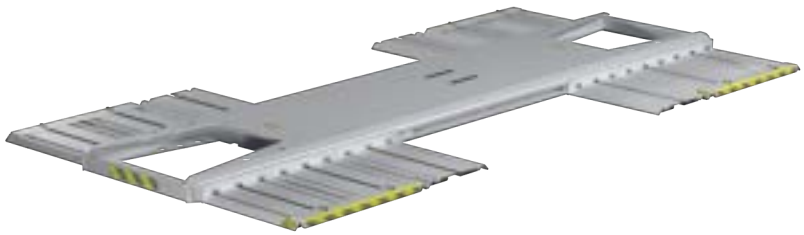
El Multibench es un elevador electrohidráulico adecuado para elevar cualquier vehículo hasta 3.000 kg. El vehículo se puede elevar amordazado o directamente con las ruedas, pudiendo hacer tiros de hasta 360º con su "L" de tiro. Ideal para labores de reparación y diagnóstico.

Taladro opcional

Puede ver una demostración en: YouTube

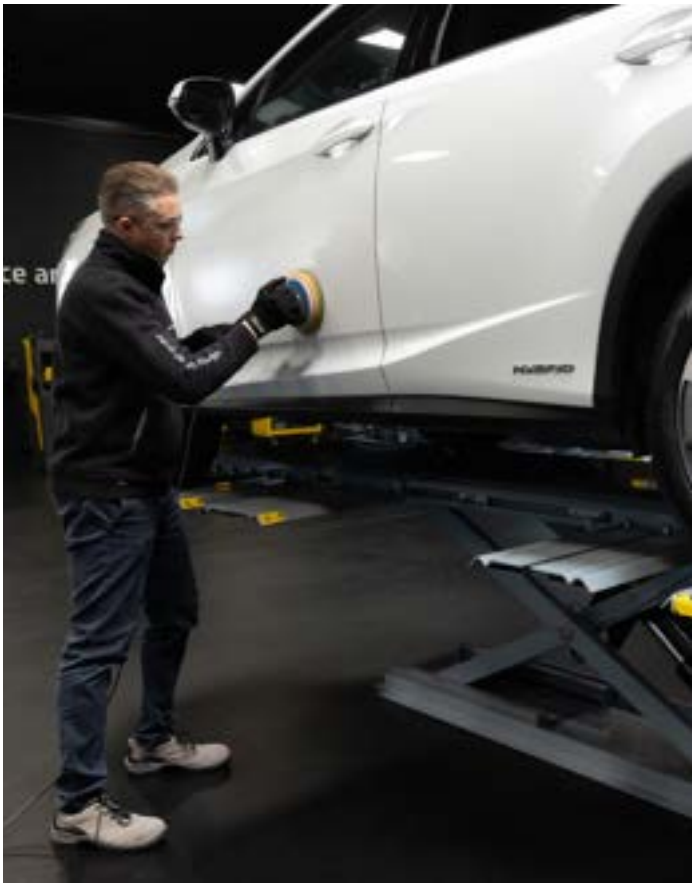
https://martechcorporation.com/es/content/82-multibench





INCLUIDO
Kit frenado rueda.

Bancadas y Sistemas de Medición



Bancadas y Sistemas de Medición

MULTIBENCH BASIC — SP100523

Banco con elevador de 1.460 mm con anclaje delantero y trasero para "L" de tiro.
"ELE" de tiro completa con kit de tiro de 10 T.
Kit de mordazas y tacos.
Peanas laterales para apoyo rueda.
Kit de mordazas y espesores.

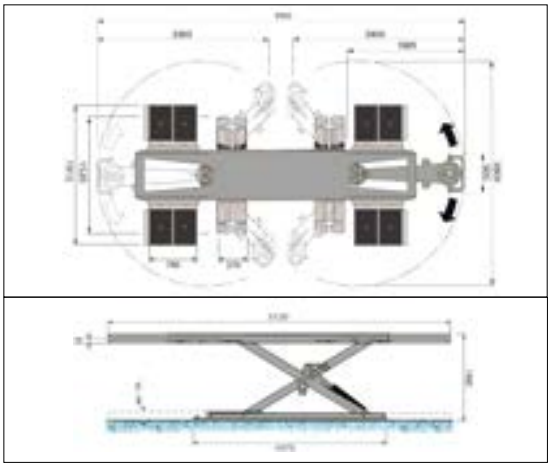
MULTIBENCH PLUS — SP100524

Banco con elevador de 1.460 mm con anclaje delantero y trasero para "L" de tiro.
"ELE" de tiro completa con kit de tiro de 10 T.
Kit de mordazas y tacos.
Peanas laterales para apoyo rueda.
Kit de mordazas y espesores.
Kit de mordazas altas con cadenas para contratiro.
Kit de 4 caballetes con anclaje al suelo H 1.250 mm 3.000 kg.

Bancadas y Sistemas de Medición

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CARGA	3.000 Kg
PESO DEL BANCO	955 Kg
PESO DE LA "ELE"	175 Kg
PESO CENTRALITA	50 Kg
TIEMPO DE ELEVACIÓN	62 seg
TIEMPO DE DESCENSO	81 seg
VOLTAJE	400 V - 50/60 Hz
CAPACIDAD DE TIRO	10 T

MEDIDAS

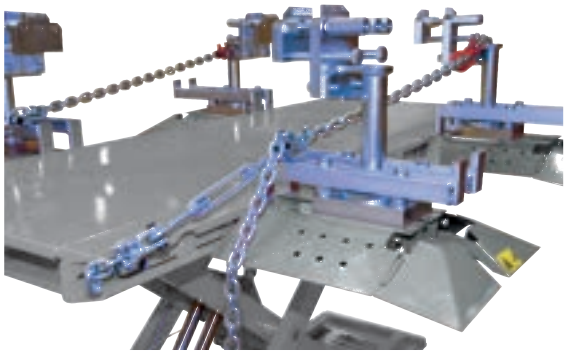


OPCIONALES Y ACCESORIOS

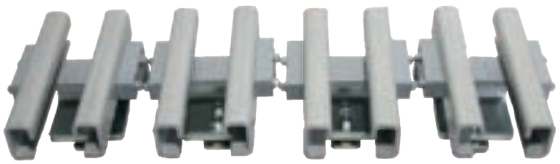
SP706295 KIT BÁSICO 4 MORDAZAS DE TIRO

SP102701 REENVÍO DE CADENA PARA TIRO BAJO

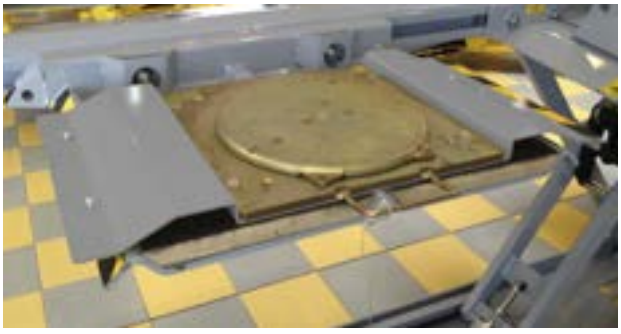
SP102512 KIT DE MORDAZAS PARA TODO - TERRENOS



SP103465 KIT DE TRAVIESAS PARA DIMA



SP103461 KIT ALINEACIÓN PARA MULTIBENCH



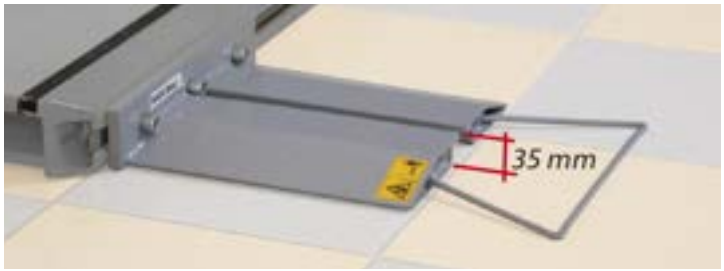
SP103607 KIT 4 CABALLETES REFORZADOS MULT.

MINIBENCH

El Minibench es un práctico elevador que en pocos minutos se transforma en un pequeño y robusto banco de tiro. Es una solución válida para la fase de montaje, desmontaje y reparación de la carrocería.

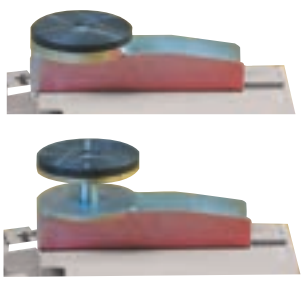
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/84-minibench



Nuevas peanas.

INCLUIDOS



Soportes regulables.

Anclaje Minibench para tiro intermedio.

Bancadas y Sistemas de Medición

MINIBENCH

SP100501

MINIBENCH SIN ELE

SP100504

Banco con elevador de 1.350 mm.
"ELE" de tiro completa.
Kit de mordazas y tacos.

DOBLE ANCLAJE

SP100502

Banco con elevador de 1.350 mm.
"ELE" de tiro completa.
Doble anclaje para "ELE".
Kit de mordazas y tacos.

MINIBENCH MAXI

SP100503

Banco con elevador de 1.600 mm.
Kit de mordazas y tacos.
"ELE" de tiro completa.
Doble anclaje para "ELE".

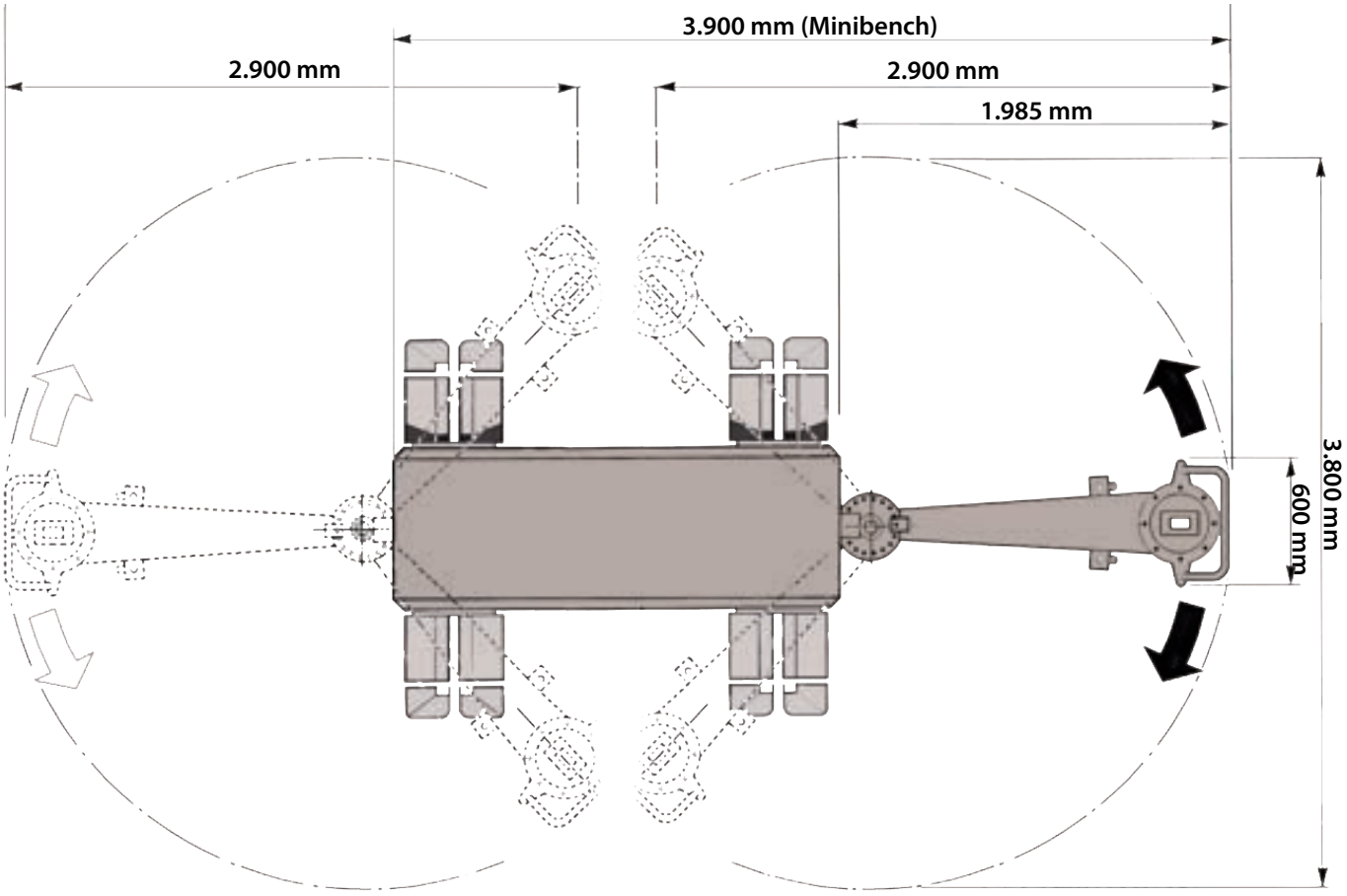
Bancadas y Sistemas de Medición

	SP100501	SP100502	SP100503	SP100504
CARGA	2.200 Kg	2.200 Kg	3.500 Kg	2.200 Kg
PESO DEL BANCO	600 Kg	600 Kg	700 Kg	600 Kg
PESO DE LA "ELE"	172 Kg	172 Kg	172 Kg	-
PESO CENTRALITA	50 Kg	50 Kg	50 Kg	50 Kg
TIEMPO DE ELEVACIÓN	32 seg.	32 seg.	62 seg.	32 seg.
TIEMPO DE DESCENSO	43 seg.	43 seg.	88 seg.	43 seg.
VOLTAJE	*230/400 V - 50 Hz	*400 V - 50 Hz	*400 V - 50 Hz	*400 V - 50 Hz

***Especificar Voltaje.**

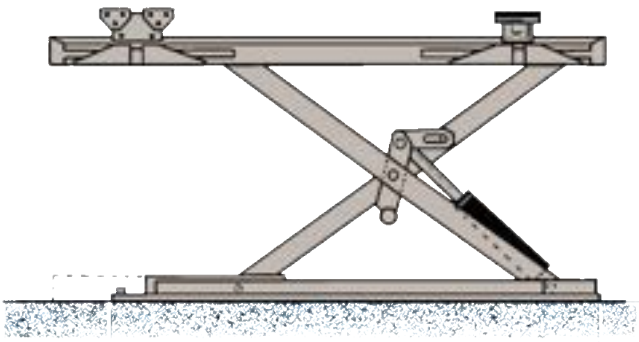
MEDIDAS

6.035 mm (Doble Anclaje) / 6.300 mm (1.600 H mm)



1.912 mm (Minibench) / 2.065 mm (Minibench-DT) / 2.327 mm (Minibench Maxi)

Min. 100 mm
(Minibench / Minibench-DT)
Min. 108 mm (Minibenc Maxi)



Max. 1.600 mm (Minibench Maxi)
Max. 1.350 mm
(Minibench / Minibench-DT)

1.665 mm (Minibench) / (Minibench-DT) / 1.975 mm (Minibench Maxi)

Bancadas y Sistemas de Medición

SP102851

Kit de 4 tacos bajos sin regulación

SP102502

Mordazas especiales para Honda - Rover

SP102501

Mordazas especiales para BMW

SP102503

Mordazas especiales para Mercedes

SP102504

Suplemento anchura 8 cm

SP102521

Kit para traviesa Renault - Nissan

SP103521

Soporte a pared para mordazas y tacos

Mordazas y tacos NO INCLUIDOS

SP103501

Kit de anclaje Minibench para tiro intermedio

SP103502

Kit de anclaje Minibench para tiros laterales

SP102701

Reenvío de cadena para tiro bajo

SP103601 **SP103602**

Kit de 4 caballetes
(SP103601 Standard. SP103602 sólo para Maxi Plus)

SP103601

SP103602

SP103611

Kit de 4 mordazas altas especiales para Medición

SP706295

Kit básico 4 mordazas de tiro

SP104301

Recuperacadenas

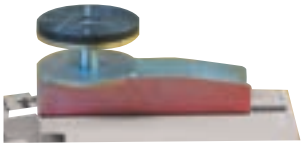
PONYBENCH

El Ponybench es un práctico elevador que queda instalado completamente a nivel del suelo. Está equipado con dos pedanas que facilitan la entrada y salida del vehículo, además de mordazas y tacos de goma. La "ELE" de tiro tiene un ángulo de rotación de 360 º y viene equipada con kit de tiro.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/86-ponybench

INCLUIDOS



Soportes regulables.

Anclaje Minibench para tiro intermedio.

Bancadas y Sistemas de Medición

Bancadas y Sistemas de Medición

PONYBENCH — SP100601

Banco con elevador de 1.600 mm.
"ELE" de tiro completa.
Kit de mordazas y tacos.

PONYBENCH BT — SP100603

Banco con elevador de 1.600 mm.
"ELE" de tiro completa.
Kit de mordazas y tacos.
Brazos.

PONYBENCH SIN ELE — SP100602

Banco con elevador de 1.600 mm.

PONYBENCH BT SIN ELE — SP100604

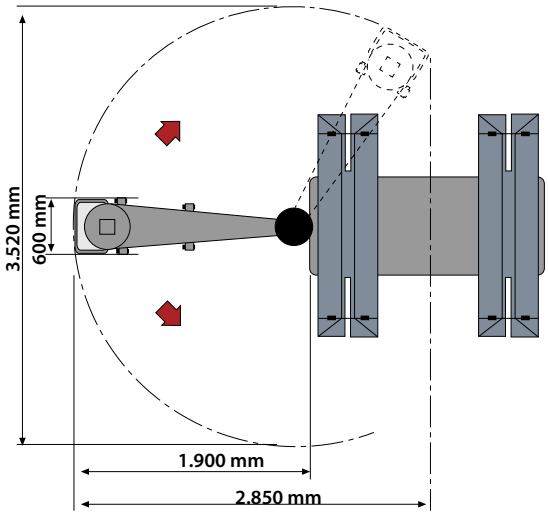
Banco con elevador de 1.600 mm.

Bancadas y Sistemas de Medición

DATOS TÉCNICOS

CARGA		3.000 Kg
MOTOR	2 HP - 230-400 V	50 Hz
PRESIÓN DE ACEITE		240 Bar
ALTURA ÚTIL		1.420 mm
PESO		540 Kg

MEDIDAS



OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP102851

Kit de 4 tacos bajos sin regulación

SP102502

Mordazas especiales para Honda - Rover

SP102501

Mordazas especiales para BMW

SP102503

Mordazas especiales para Mercedes

SP102504

Suplemento anchura 8 cm

SP102521

Kit para traviesa Renault - Nissan

SP103501

Kit de anclaje Minibench para tiro intermedio

SP104011

Cajón del Ponybench

SP102701

Reenvío de cadena para tiro bajo

SP706295

Kit básico 4 mordazas de tiro

SP104301

Recuperacadenas

TOUCH

El Touch es el primer sistema electrónico en el mundo en rapidez y practicidad. Es un programa estudiado y diseñado específicamente para carrocerías. Debajo del vehículo permite tomar medida de largo, alto y ancho sobre los distintos puntos del mismo. La utilización del Touch resulta sencilla al no tener que utilizar ningún accesorio.

SP100701	TOUCH

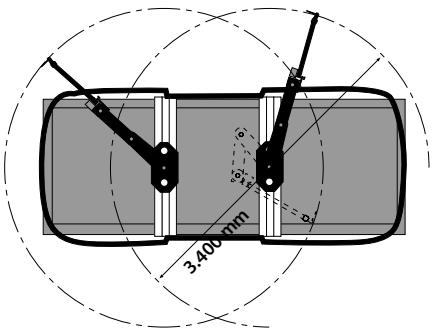
Bluetooth®

SP100702	TOUCH EVOLUTION

MEDIDAS	TOUCH	TOUCH EVOLUTION
ALTURA	1.325 mm	1.313 mm
ANCHURA	400 mm	565 mm
PROFUNDIDAD	400 mm	565 mm
PESO	107 Kg	161 Kg
BRAZO*	1.700 mm	1.700 mm

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/87-touch



Detalle con brazo en bancada.

*Con prolongador 5.200 mm.

TOUCH ONE

SP100706	TOUCH ONE

El Touch One es el primer sistema electrónico en el mundo en rapidez y practicidad. Es un programa estudiado y diseñado específicamente para carrocerías. Debajo del vehículo permite tomar medida de largo, alto y ancho sobre los distintos puntos del mismo. La utilización del Touch One resulta sencilla al no tener que utilizar ningún accesorio.

DOTACIÓN INCLUIDA

SP103701	SISTEMA ELECTRÓNICO TOUCH MAGIC

SP103751	PROLONGADOR RECTO

SP103752	PROLONGADOR CURVO

SP103724	MALETA DE TRANSPORTE

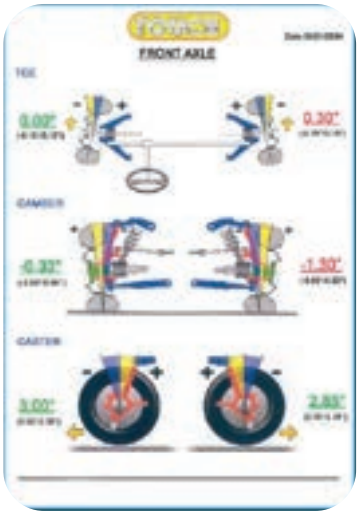
SP103753	PUNTERO AJUSTABLE

SP103731	KIT DE TIRO DINÁMICO

Bancadas y Sistemas de Medición

TOUCH WHEELS DIAGNÓSTICO SP104513

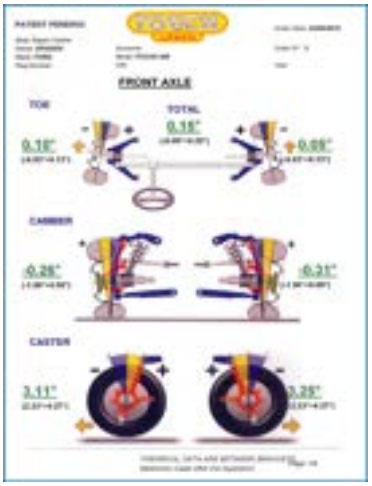
Software para certificar la alineación de ruedas sin necesidad de ningún accesorio.



TOUCH WHEELS DIAGNÓSTICO Y ALINEAMIENTO SP104601

El Touch Wheels es el unico sistema patentado del mercado, con el que se puede alinear en bancada y cualquier elevador. Se realiza de una forma sencilla y muy rápida, evitando la pérdida de tiempo en cambiar el vehículo de lugar. Con este kit se puede llevar a cabo el diagnóstico de alineación de ruedas, carrocería, amortiguadores, manguetas, chasis, suspensiones...

Compuesto por:
-2 garras de alineación.
-Software de alineación.
-Bloqueador de volante y freno.



Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/89-touch-wheels

Bancadas y Sistemas de Medición

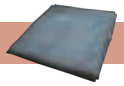
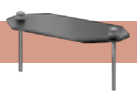
TOUCH BIKE SP104510

USB para medición de motocicletas, más barras especiales para medir el ángulo de la horquilla.

AUDAPLUS DE AUDATEX SP104611

Es un método de trabajo a través de un documento base tradicional o electrónico que identifica los daños a valorar en un vehículo. Audaplus, procesa los datos emitiendo una valoración con los siguientes datos: piezas sustituidas con el precio y referencia, desglose de mano de obra con tiempos de trabajo, operaciones de pintura y un detallado resumen de cálculos.

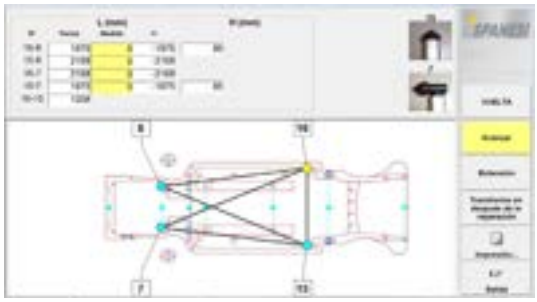
OPCIONALES TOUCH

SP102802	TRAVIESA ESPECIAL TOUCH	
SP103601	KIT DE 4 CABALLETES MINIBENCH 640 H	
SP103611	KIT DE 4 MORDAZAS ALTAS PARA TOUCH	
SP103711	MANDO A DISTANCIA PARA TOUCH	
SP103721	FUNDA PARA TOUCH	
SP103801	SOPORTE DE FIJACIÓN BRAZO TOUCH SOBRE TRAVIESA	
SP103802	SOPORTE DE FIJACIÓN BRAZO TOUCH PARA MINIBENCH	
SP103803	SOPORTE DE FIJACIÓN BRAZO TOUCH PARA PONYBENCH	
SP104512	ACTUALIZACIÓN WINTOUCH	
SP104513	ACTUALIZACIÓN WINWHEELS	
SP104514	ACTUALIZACIÓN WINBIKE	

MEDIDOR DIGITAL

SP100705 MEDIDOR DIGITAL

Informes antes y después de introducir los datos, pueden imprimirse o archivarlos.
Fácil visibilidad de las medidas en el display digital que también da la posibilidad de congelar los resultados y comprobar las diferencias.



Software con base de datos multimarca.

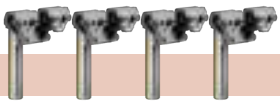
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/90-medidor-digital

- Fácil y rápido de medir punto a punto (largo, diagonales y por simetría).
- Su versatilidad nos permite hacer mediciones en bancadas, plataformas o elevadores.
- Enganche centrador magnético único que nos da la facilidad de que una sola persona pueda realizar todas las mediciones.
- Imprime toda la documentación antes y después de la medición o realiza un archivo informático.
- Fácil de instalar y fácil de utilizar.
- Incluye software de medición.
- La herramienta perfecta para diagnosis, reparación y control de calidad.
- Utilizando el nivel permite hacer comparaciones de altura.

Bancadas y Sistemas de Medición

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP103601	KIT 4 CABALLETES	
SP103611	KIT 4 MORDAZAS ALTAS ESPECIALES	
SP104521	ACTUALIZACIÓN MEDIDOR DIGITAL (INCLUIDO EL 1er AÑO)	

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

Reparación

MARTECH
CORPORATION

de Aluminio

Reparación de Aluminio

SP500956 ZONA DE ALUMINIO 8 x 5 CON 5 CORTINAS ELÉCTRICAS

DOTACIÓN:

-Dimensiones: 8.000 x 5.000 x 3.500 H.
-5 Cortinas eléctricas (4 laterales y 1 frontal).
-Cerramiento posterior de panel.
-Iluminación led.

SP500957 ZONA DE ALUMINIO 8 x 5 CON LATERALES ACRISTALADOS

DOTACIÓN:

-Dimensiones: 8.000 x 5.000 x 3500 H.
-Cortina eléctrica frontal.
-Laterales paneles acristalados.
-Cerramiento posterior de panel.
-Iluminación led.

SP500958 ZONA DE ALUMINIO 8 x 5 FRONTAL 4 HOJAS Y TECHO

DOTACIÓN:

-Dimensiones: 8.000 x 5.000 x 3.500 H.
-Frontal de 4 hojas.
-Laterales paneles acristalados.
-Cerramiento posterior de panel con dos armarios.
-Iluminación led.
-Ventilación con dos turbinas.
-Techo con sistema de filtrado.

SP500942 ZONA DE REPARACIÓN DOBLE

DOTACIÓN:

-Dimensiones: 7.500 x 9.000 x 3.000 H.
-Doble frontal de acceso con puertas abatibles, acabado inox y cristales maxi.
-Columnas delanteras curvadas.
-Techo aislado con parte filtrante para renovación de aire.
-Iluminación superior con pantallas inclinadas LED.
-Pared aspirante mediante módulos de flujo y 2 turbinas superiores.
-2 centralitas arquímedes empotradas.

Reparación de Aluminio

OPCIONALES

SP202224
ARC PULLER CON ACCESORIOS

SP701118
COMPOSICIÓN ESPECIAL CHAPA EXPRESS

SP401041
ASPIRADOR POLVO ALUMINIO

SP767065
LIJADORA PLATO 150 mm

SP780403
CABALLETE "X" CON RUEDAS

SP300871
ELEVADOR FULL MOTION

SP735301
REMACHADORA PUSH PULL 8 T

SP203119
VELAPULS SYNERGIC 1 ANTORCHA MONOFÁSICA

SP711101
KIT SIERRA NEUMÁTICA

Soldadura

MARTECH
CORPORATION

y Accesorios

SUBÍNDICE

	Pag
Soldadura Punto	52
Desabolladores	58
Consumibles Desabolladores	64
Desabolladores Aluminio	68
Soldadura de Hilo	72
Cortadoras de Plasma	78
Consumibles Mig-Mag	80

PUNTO INVERTER AQUA AUTOMÁTICA. 14.000 A

PUNTO INVERTER AQUA AUTOMÁTICA 14.000 A es la respuesta ideal a la soldadura de aceros con alta resistencia elástica (THLE/ acero al boro), con una fuerza de apriete en los electrodos de 450 daN sobre 8 bares, y una corriente de soldadura de 14.000 A. Su pinza en C integra un transformador de alta tecnología, y este equipo responde a las problemáticas de alimentación eléctrica como puede funcionar con una alimentación eléctrica de 400 V de 16 A a 25 A.

Por fin, la programación automática de los parámetros de soldadura en modo AUTO resulta extremadamente sencillo a utilizar.

INNOVACIÓN

• Nueva unidad de control de soldadura de pantalla táctil con diagramas gráficos intuitivos, permite al usuario un uso muy simple de la máquina.

• Es posible elegir entre diferentes modos de funcionamiento: el modo automático Smart Plus reconoce el espesor y el tipo de material ajustando de manera automática los valores más apropiados de corriente, fuerza y tiempo. El modo Expert permite un ajuste personalizado de todos los parámetros de soldadura deseados.

• Una interfaz USB disponible para exportar fácil todos los datos pertinentes a los puntos de soldadura realizados para ser impresos. La misma interfaz USB se utiliza para actualizar aquellos parámetros de soldadura necesarios para nuevos materiales, parámetros que MARTECH CAR está constantemente desarrollando en estrecha colaboraciòn con los principales fabricantes de automóviles.

HOMOLOGADA POR:

Mercedes-Benz · TESLA · BMW · VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT · gm general motors · CHRYSLER

14.000 A 450 daN

Pinza C incluida.

SP200039 PUNTO AQUA AUTOMÁTICA 14.000 A 400 V 50 Hz PINZA "C"

SP200038 PUNTO AQUA AUTOMÁTICA 14.000 A 220 V 60 Hz PINZA "C"

RENDIMIENTO

• A la corriente:

- Corriente de soldadura elevada: 14.000 A.
- Señal sonora automática si corriente demasiada débil.
- Regulación de la corriente.
- Bajo consumo eléctrico.
- Modo PEGAMENTO: para soldar chapas pegadas con revestidos difíciles a soldar.

• Al esfuerzo:

- Regulación automática del esfuerzo.
- Gran esfuerzo: 450 daN con 8 bares.
- Refrigeración líquido de los electrodos.

DESCRIPCIÓN

• Pinza en C ideal para todo tipo de intervenciones.
• Pinza con transformador integrado, compacta y ligera: 17 Kg.
• Disponible con cable de 4 m.
• Balancín para pinza.
• Pinza refrigerada por agua para aumentar el ciclo de trabajo.

INTERFAZ HOMBRE / MÁQUINA

• 4 modos disponibles para responder a las exigencias de todos los usuarios.
• Modo SMART PLUS: programación automática de los parámetros de soldadura.

TRAZABILIDAD

• Archivo sobre USB de las características de los puntos de soldadura ya realizados.
• Restitución sobre el computador de los informes registrados sobre el USB.

DATOS TÉCNICOS

	SP200039	SP200038
Máxima regulación	14.000 A	
Conexión a la red	400 V / 3 Ph	220 V / 3 Ph
Corriente	Dc	
Tensión de vacío	8,9 V	
Protección	25 A	
Longitud cables	4.000 mm	
Refrigeración cables	Agua	
Peso	130 kg	
Dimensiones	810 x 590 x 1.110 mm	

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP200037 Arco 505 mm

SP200036 Arco 355 mm

SP200035 Pistola multifunción

SP200108 14.500 A C AUTOMÁTICA

Soldadura 14.500 A con sistema refrigerado por agua, con pistola giratoria "C" y reconocimiento automático del espesor.

CUADRO DE CONTROL

SP220053 PINZA C INCLUIDA.

PUERTO USB PARA ACTUALIZACIONES Y DESCARGA DE DATOS.

Soldadura y Accesorios

DATOS TÉCNICOS	
Voltaje de potencia	400 V 50/60 Hz 3PH 32 A
Potencia nominal al nivel del 50 %	13 kVA
Corriente secundaria de cortocircuito	15 kA
Corriente secundaria máxima de soldadura	15 kA
Tensión secundaria sin carga	6,2 V
Frecuencia del inversor	1.500 Hz
Fusibles retardados	32 A
Control electrónico de soldadura	PY700
Depósito de agua de la unidad de refrigeración	8 L
Dimensiones	760 x 640 x 1.000 H mm
Peso	108 Kg

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP220091

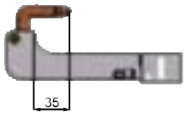
SP220092

SP220093

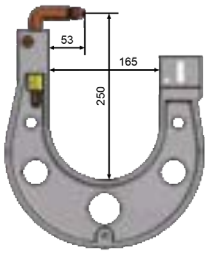
SP220094

SP220095

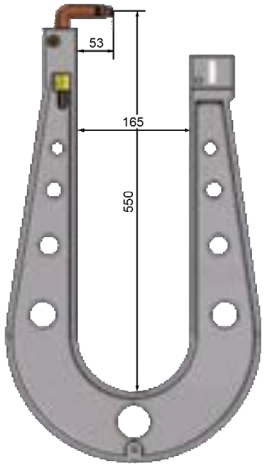
SP220082



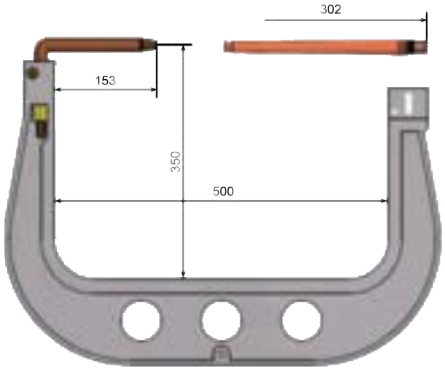
SP220083



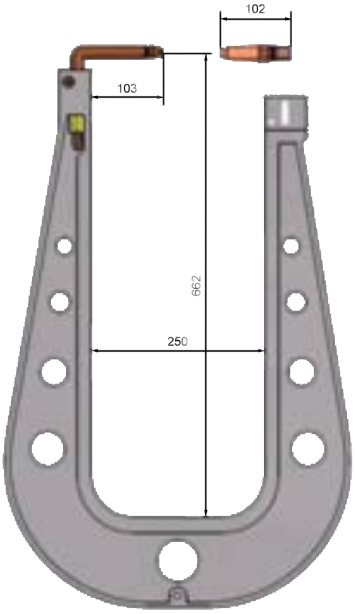
SP220084



SP220085

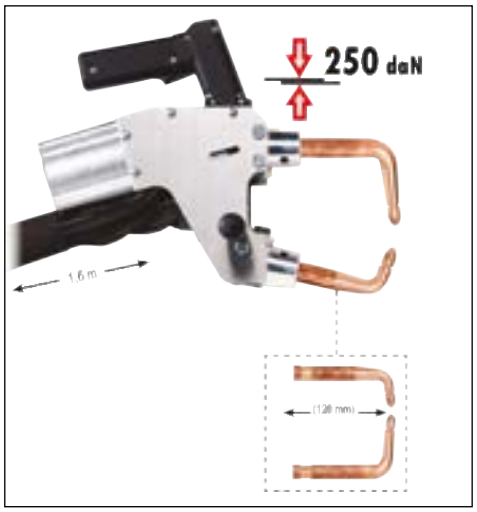


SP220086



SP220087

SP201021	PUNTO - E PLUS 400 V 50-60 Hz
SP201023	PUNTO - E PLUS 220 V 50-60 Hz



CARACTERÍSTICAS:

-CONTROL SINÉRGICO: ajusta automáticamente los parámetros de soldadura según la herramienta seleccionada y el espesor de la pieza. El Microprocesador optimiza los parámetros de soldadura.
-Equipado con pistola de desabollado.
-Tiempo y corriente ajustable para soldadura por puntos.
-Todas las configuraciones personalizadas realizadas durante el trabajo de los programas se almacenan hasta que el equipo sea desconectado.

DOTACIÓN:

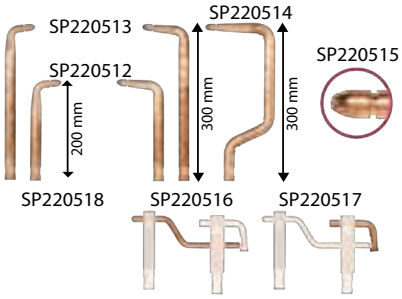
-Martillo de inercia.
-Pinza en X 250 daN.
-Pistola quick link.
-Estrellas y electrodos.

Soldadura y Accesorios

DATOS TÉCNICOS

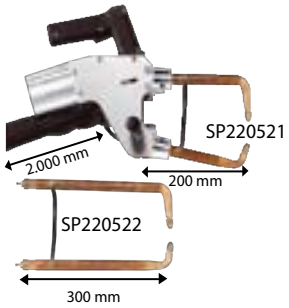
	SP201021	SP201023
Alimentación	400 V	220 V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz	
Fusible Retrasado	32 A	
Tensión en Vacío	0,8 - 10,1 V	
Potencia de Instalación (50 %)	12 kW	
Servicio	1,5 %	
Punteado de un Solo Lado	0,8 + 0,8 mm	
Regulación de Soldar	200 - 8.000 A	
Capacidad de Soldadura	3 + 3 mm	
Capacidad de Soldadura (brazo 300 mm)	1,0 + 1,0 + 1,0 1,5 + 1,5	
Presión de Aire	8 bar	
Dimensiones	520 x 720 x 1.100 mm	
Peso	82 Kg	
Puntos/h (0,8+0,8 mm)	600	

BRAZOS REFRIGERADOS POR AIRE Y AGUA



SP220511 - Brazo para Pinza Nueva 150 mm.
SP220512 - Kit de Brazos 200 mm.
SP220513 - Kit de Brazos 300 mm.
SP220514 - Brazo Curvado 300 mm.
SP220515 - Punta Electrodo Bolsa 6 unid.
SP220516 - Electrodo tipo S.
SP220517 - Electrodo tipo L.
SP220518 - Kit de Brazos (Tipo S y L).

AIRE



SP220521 - Kit de Brazos 200 mm.
SP220522 - Kit de Brazos 300 mm.

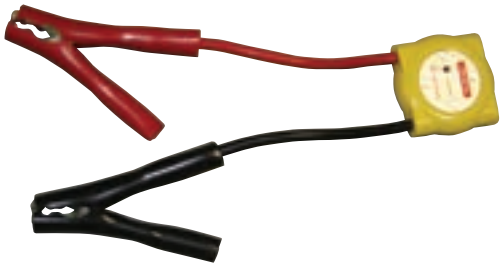
AGUA

GRUPO REFRIGERADOR DE AGUA

SP230101 400 V 50/60 Hz
SP230102 230 V 50/60 Hz

Cableado incluido.

SP230001 PROTECTOR DE PICOS



MINI SPOTTER DIGITAL

Desabollador realizado sobre carro móvil y perfectamente equipado con accesorios.

BASIC

PLUS

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/122-mini-spotter

PISTOLA CON CONEXIÓN RÁPIDA

Dispositivo especial de amarre donde una palanca hace todo el trabajo. No hace falta llave.

DOTACIÓN	SP202018 BASIC	SP202002 PLUS
Mini Spotter Digital	X	X
Handy Puller (SP202311)	-	X
Extractor con garra (SP202331)	-	X
Caja accesorios (SP230411)	-	X
Martillo de Inercia para Chapa	X	X
Terminal Estrellas (SP240911)	X	X
Bolsa de 3 Estrellas	X	-
Bolsa de 20 Estrellas (SP240901)	-	X
Carro (SP232103)	X	X

DATOS TÉCNICOS	SP202018 BASIC	SP202002 PLUS
Entrada Primaria	230 V / 50-60 Hz	230 V / 50-60 Hz
Tensión de Salida	5,6 V	7,4 V
Fusible	16 A	16 A
Salida media	1.800 A	2.800 A
Dimensiones	305 x 185 x 265 mm	320 x 181 x 265 mm
Peso	16,6 kg	20 kg

SP202020 MINI SPOTTER COMBI

Con una potencia máxima de 4.500 A es el producto ideal para desabollar y enderezar componentes de poco espesor (capós, puertas, paneles del techo, etc.)
Ofrece diferentes funciones para la reparación de carrocería.

CARACTERÍSTICAS

-**Pistola de contacto:** el punto de soldadura se genera en cuanto la herramienta entra en contacto con la pieza a enderezar.

-Pistola con gatillo: el punto de soldadura se controla mediante el gatillo.
- Ajuste del tiempo y potencia de soldadura.
- Soldadura continua por puntos.
- Soldadura por puntos simple.
- Soldadura pulsada por puntos simples.
- Tabla de parámetros de soldadura.
- Electrodo térmico de carbono.
- Enganche rápido para un cambio rápido de herramienta.

DATOS TÉCNICOS

Voltaje de entrada	1 ~ 400 V	**Metales soldables**	Acero, inox, galvanizado
Potencia absorbida 50% / Max	2,7 / 4 kW	**Cable de la pistola de contacto**	3 m 50 mmq
Fusible	16 A	**Cable pistola con gatillo**	2,4 m 70 mmq
Corriente (I2 Max)	4.500 A	**Cable de masa**	1,6 m 70 mmq
Corriente (I RMS)	400 - 2.800 A	**Peso**	21 kg
Tensión de circuito abierto	2,4 - 7,4 V en 50 pasos	**Dimensiones**	340 x 218 x 258 mm

DOTACIÓN INCLUIDA

SP230306 Martillo de inercia

SP240911 Terminal estrellas

SP240901 Bolsa de estrellas 20 uds

SP245112 Masa eléctrica

SP240711 Terminal arandela ovalada

SP245212 Bolsa 10 arandelas ovaladas rectas

SP241001 Electrodo para hilo ondulado Ø 10

SP202272 Varilla de tracción 250 mm

SP230501 Tiras de cobre ondulado 10 uds.

SP240521 Electrodo para rebajar

SP240601 Lápiz de carbón 5 unidades

1x

Soldadura y Accesorios

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP202311	Handy Puller

SP241022	Pistola con electrodo
SP241023	Plato de 50 mm
SP241011	Electrodo para Kit Handy Puller

OPCIONAL

SP241021	Soporte plano

SP245201 PISTOLA PORTA ARANDELAS

SP240711 TERMINAL ARANDELA OVALADA

SP245211
BOLSA 50 ARANDELAS

SP240111
BOLSA 50 ARANDELAS OVALADAS GIRADAS (Sólo SP240711).

SP706339 FAST PULLER

La base de tiro con sistema de vacío es el complemento indispensable para los trabajos de desabollado. La fuerza de tiro de 250 Kg controlada mediante sistema de carraca, ofrece la presión necesaria en cada reparación. La base se fija al suelo mediante depresión neumática, por lo que permite una total movilidad por todo el taller. Su estructura fabricada en aluminio hace que sea ligera y fácil de transportar.

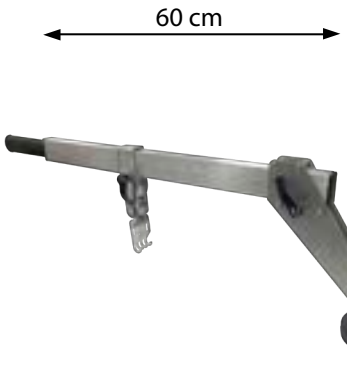
De fácil transporte.

Dimensiones	500 x 500 x 1.340 mm
Peso	15,5 kg
Composición	Aluminio
Fuerza de tiro	250 Kg

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/85-fast-puller

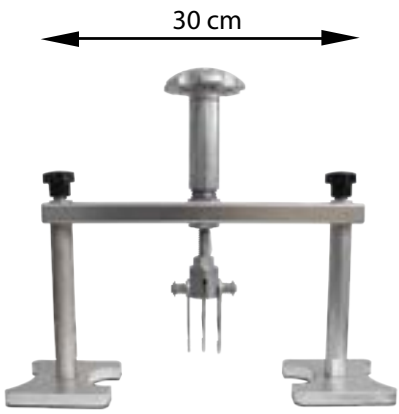
SP202331 PALANCA DESABOLLADOR



Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/125-puente-doble-accion

SP202261 PUENTE DESABOLLADOR CON ROSCA

SP246021 MINI PUENTE EXTRACTOR



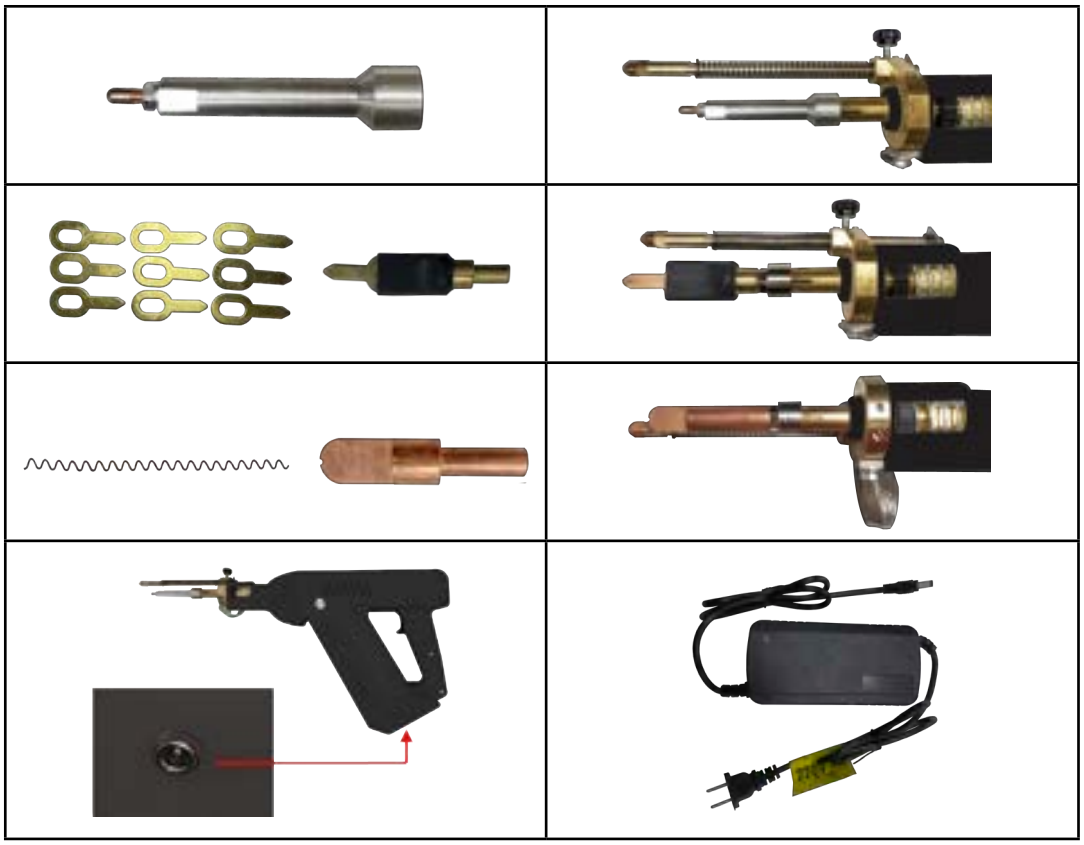
SP202272 VARILLA DE TRACCIÓN 250 mm

SP202273 VARILLA DE TRACCIÓN 500 mm

SP202361 POWER PULLER

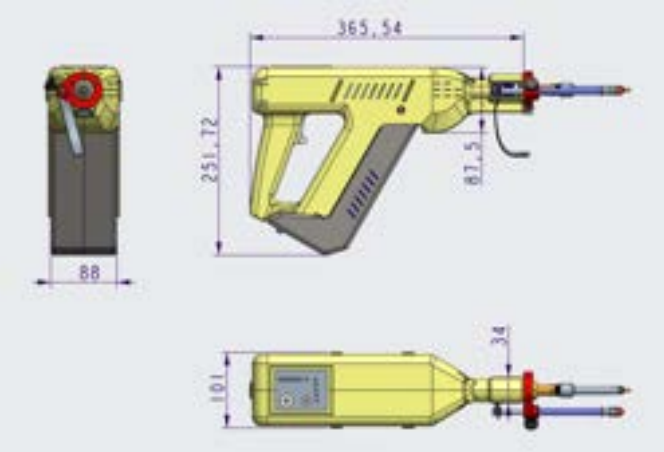
Desabollador con batería de litio indicado para todas las elaboraciones de rectificado de las chapas de acero. Sin cables, manejable y potente, es el instrumento indispensable para quien desea aumentar la eficiencia de las elaboraciones en la carrocería con un notable ahorro de tiempos y costes.

DOTACIÓN INCLUIDA

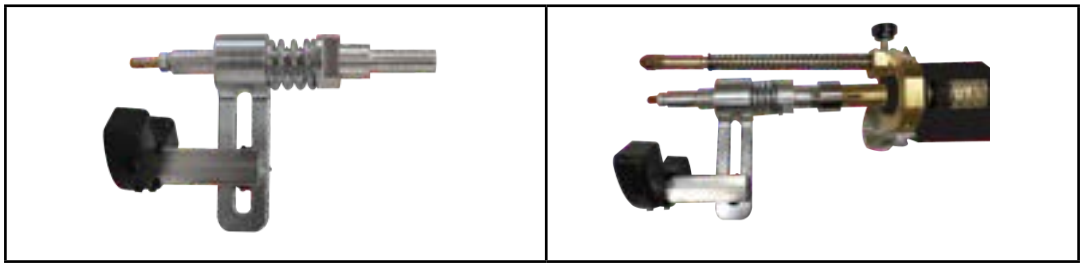


DATOS TÉCNICOS

Salida de voltaje	11,1 V
Máxima corriente	2 KA
Salida corriente continua	360 A
Peso	2,5 kg



OPCIONAL SP231531 MINI HANDY PULLER



CONSUMIBLES

SP231532 PUNTA ELECTRODO PARA POWER PULLER

SP241001 ELECTRODO HILO DE SOLDADURA ONDULADO POR PUNTOS Ø 10

SP230501 TIRAS DE COBRE ONDULADO Ø 2 x 315. 10 UNIDADES

SP230511 TIRAS DE COBRE ONDULADO Ø 2 x 315. 50 UNIDADES

SP240711 TERMINAL ARANDELA OVALADA

SP245211 BOLSA 50 ARANDELAS

SP240111 BOLSA 50 ARANDELAS OVALADAS GIRADAS

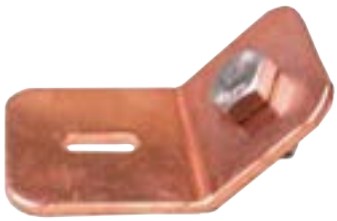
CONSUMIBLES DESABOLLADORES

SP230411 CAJA CONSUMIBLES SPOTTER

SP230601 PISTOLA SPOTTER

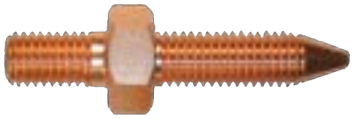
SP230701 CABLE DE MASA CON ESCUADRA

SP245121 MASA DE ESCUADRA CON TORNILLO



SP245112 MASA ELÉCTRICA

SP245122 ELECTRODO MASA ELÉCTRICA



SP245101 MASA MAGNÉTICA

SP245113 MASA PARA MARTILLO

Martillo no incluido.

Soldadura y Accesorios

SP240531 ELECTRODO MAGNÉTICO DE ARANDELAS

SP240101 ARANDELAS DE COBRE Ø 8 x 16. 100 UNIDADES

SP240532 ELECTRODO MAGNÉTICO DE TORNILLOS M4

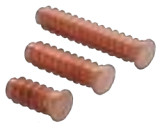
SP240002 CLAVOS DE ACERO REVESTIDOS DE COBRE Ø 2 x 50. 100 UDS.

SP240001 CLAVOS DE ACERO REVESTIDOS DE COBRE Ø 2,5 x 50. 100 UDS.

SP240302 TORNILLOS DE ACERO REVESTIDOS DE COBRE M4 x 15. 100 UDS.

SP240533 ELECTRODO MAGNÉTICO DE TORNILLOS M5 - M6

SP240301 TORNILLOS DE ACERO REVESTIDOS DE COBRE M5 x 18. 100 UDS.



SP240403 REMACHES ROSCADOS DE ACERO REVEST. COBRE. Ø 5 x 12. 100 UDS.

SP240402 REMACHES ROSCADOS DE ACERO REVEST. COBRE. Ø 5 x 18. 100 UDS.

SP240401 REMACHES ROSCADOS DE ACERO REVEST. COBRE. Ø 5 x 25. 100 UDS.

SP240534 ELECTRODO MAGNÉTICO PARA REMACHES Ø 3-5

SP240202 REMACHES DE ACERO REVEST. COBRE Ø 3 x 3,2. 100 UDS.

SP240203 REMACHES DE ACERO REVEST. COBRE Ø 3 x 4,5. 100 UDS.

SP240201 REMACHES DE ACERO REVEST. COBRE Ø 5 x 8,2. 100 UDS.

SP241001 ELECTRODO HILO DE SOLDADURA ONDULADO POR PUNTOS Ø 10

SP230501 TIRAS DE COBRE ONDULADO Ø 2 x 315. 10 UNIDADES

SP230511 TIRAS DE COBRE ONDULADO Ø 2 x 315. 50 UNIDADES

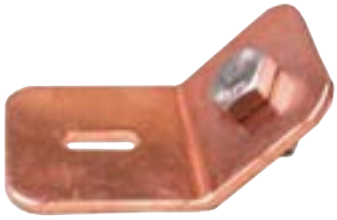
SP240711 TERMINAL ARANDELA OVALADA

SP245211 BOLSA 50 ARANDELAS

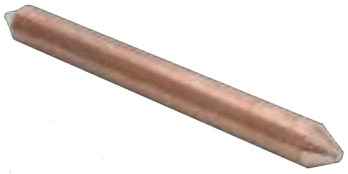
SP240111 BOLSA 50 ARANDELAS OVALADAS GIRADAS

SP240811 SOPORTE PARA MASA DE ESCUADRA

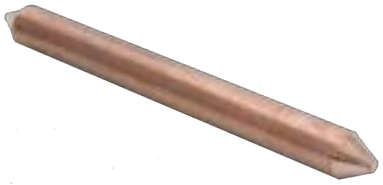
SP245121 MASA DE ESCUADRA CON TORNILLO



SP240501 ELECTRODO DE PUNTA D.10



SP240502 ELECTRODO DE PUNTA D.12



SP220111 ELECTRODO PUNTA DE UNA CARA

Punta no incluida.

SP220115 PUNTA DE ELECTRODO DE UNA CARA

SP240601 LÁPIZ DE CARBÓN. 5 UNIDADES

SP202342 SOPORTE CON IMÁN PARA HILO ONDULADO EN PLÁSTICO

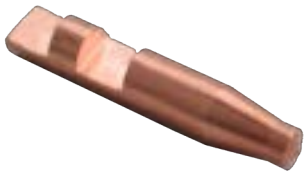
SP241201 ÚTIL PORTARANDELAS

SP240511 ELECTRODO DE MEDIA LUNA (MINISPOTTER)

SP240521 ELECTRODO DE REBAJAR (MINISPOTTER)

SP241011 ELECTRODO (HANDY PULLER)

SP241015 ELECTRODO (AIR PULLER) 5 UNIDADES



SP230301 MARTILLO DE INERCIA

SP240922 TERMINAL MART. INERCIA CON ELECTRODO

SP240921 Terminal

SP240925 Electrodo

SP240901 BOLSA DE ESTRELLAS. 20 UNIDADES

SP240911 TERMINAL ESTRELLAS

SP240801 GANCHO

SP240701 TERMINAL CLAVOS

SP202322 DESABOLLADOR DE GARRA CON MARTILLO

SP202325 GARRA SIMPLE

Soldadura y Accesorios

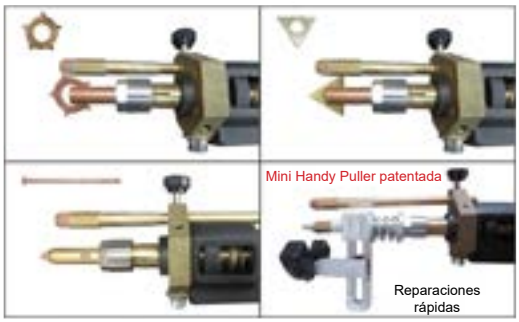
SP202202	**COMBI SPOTTER 230V 50/60 Hz**
SP202203	**COMBI SPOTTER 110V 60 Hz**

Desabollador regulable para Aluminio y Acero:

-Sin soldadura por sobrecalentamiento y antioxidación.
-Operación de desabollado y estirado rápido.
-Cables largos para trabajar con comodidad.
-Electrodo y Masa, TODO EN UNO.

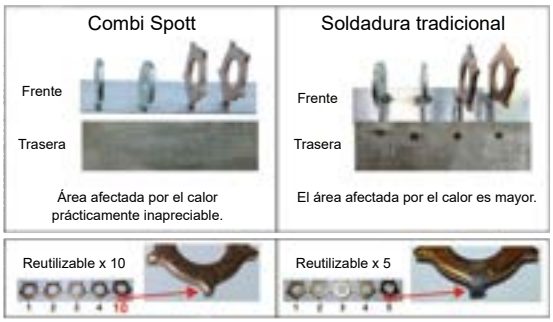
Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/91-combi-spotter

Reparación Acero



Reparación Aluminio

Resultados soldadura



DATOS TÉCNICOS

Entrada Primaria	230 V / 50-60 Hz
Corriente entrada	3 A
Máxima corriente salida	5.000 A
Duty cycle	100 % 8 -15 Al studs/min
Dimensiones y peso pistola	2,1 kg 420 x 95 x 220 H mm
Dimensiones y peso transformador	3,1 kg 170 x 110 x 120 H mm

Soldadura y Accesorios

CONSUMIBLES Y OPCIONALES

SP231516 ELECTRODO PORTA ARANDELAS Y ESTRELLA

SP231511 ARANDELAS DE COBRE DE 5 PUNTAS. 25 UNIDADES

SP231514 ESTRELLA DE 3 PUNTAS. 25 UNIDADES

SP231525 PORTA PERNOS M4

SP231512 PERNO AlMgSi. 100 UNIDADES

SP231513 PERNO AlMg. 100 UNIDADES

SP231304 ARANDELA M4. 5 UNIDADES

SP240711 PORTA ARANDELAS OVALADAS

SP245212 ARANDELA OVALADA RECTA. 10 UNIDADES

SP231527 MASA PARA ALUMINIO. 2 UNIDADES

SP231526 ELECTRODO PARA MASA ALUMINIO. 3 UNIDADES

SP231531 MINI HANDY PULLER

SP231528 MASA L = 125 mm

SP231532 ELECTRODO CÓNICO M6

SP231533 ELECTRODO PARA MINI HANDY PULLER M5

SP246031 KIT DE 10 ARANDELAS 360 º Y 1 ARANDELA DE TIRO

SP247321 KIT INDISPENSABLE PARA REPARACIONES EN ALUMINIO

1. **SP247334:** Gel de choque térmico (2 uds.).
2. **SP247332:** Spray de Gas 600 ml (1 ud.).
3. **SP247333:** Spray enfriador 400 ml (3 uds.).
4. **SP247331:** Difusor de descarga de Gas (1ud.).

SP202223	ARC PULLER
SP202224	ARC PULLER CON ACCESORIOS

Sistema de soldadura por arco para arandelas ranuradas y otros pasadores en carrocería.

-Parámetros fáciles de ajustar gracias al panel digital.
-Fuente de alimentación sin tecnología de descarga de condensadores.
-Adecuado para aluminio y acero.
-Posibilidad de almacenar programas personalizados.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/141-arc-puller

Pistola porta arandelas

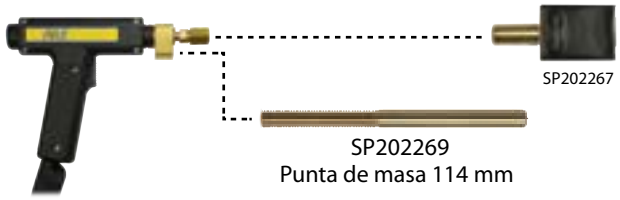
COMPOSICIÓN SP202223	
SP202213	Arc Puller
SP232103	Carro
	Bolsa 20 arandelas 1,5 mm AlMg3
	Bolsa 20 arandelas giradas 1,5 mm AlMg3
SP202252	Varilla de tracción 25 cm

COMPOSICIÓN SP202224	
SP202213	Arc Puller
SP700131	Carro de Servicio
	Bolsa 20 arandelas 1,5 mm AlMg3
	Bolsa 20 arandelas giradas 1,5 mm AlMg3
SP709351	Pistola Termómetro Infrarrojos
SP705034	Juego de 4 martillos para aluminio
SP246002	Puente desabollado con rosca
SP202252	Varilla de tracción 25 cm

DATOS TÉCNICOS	
Alimentación	230 V 50-60 Hz
Regulación	50 A / 22 V - 200 A / 28 V
Potencia de instalación	300 W
Grado de protección	IP 23
Peso	5,4 Kg

OPCIONALES Y ACCESORIOS

Arandelas de anillo selladas

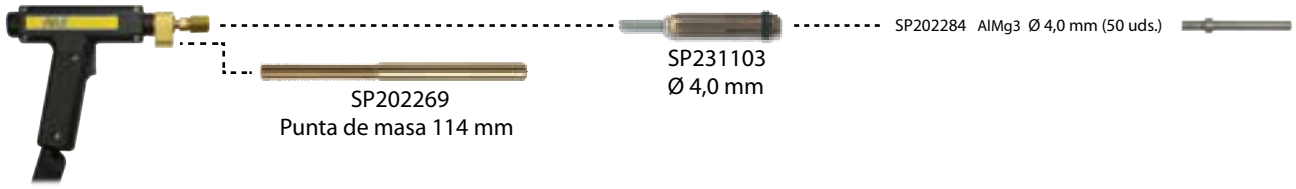


SP202267

SP202269
Punta de masa 114 mm

SP202274 AlMg3 1,5 mm (50 uds.)
SP202276 AlMg3 1,0 mm (50 uds.)
SP202275 AlMg3 1,5 mm girada (50 uds.)
SP202277 AlMg3 1,0 mm girada (50 uds.)
SP202282 Fe (10 uds.)
SP202278 AlMgSi 1,5 mm (50 uds.)
SP202280 AlMgSi 1,0 mm (50 uds.)
SP202279 AlMgSi 1,5 mm girada (50 uds.)
SP202281 AlMgSi 1,0 mm girada (50 uds.)
SP202283 Fe giradas (10 uds.)

Soldadura de pasador redondo

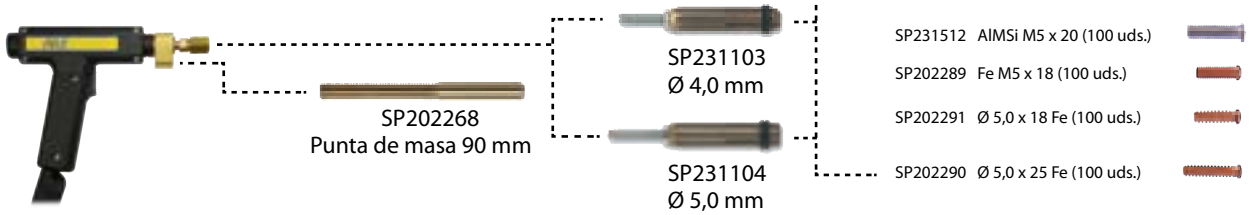


SP202269
Punta de masa 114 mm

SP231103
Ø 4,0 mm

SP202284 AlMg3 Ø 4,0 mm (50 uds.)

Soldadura de pernos roscados



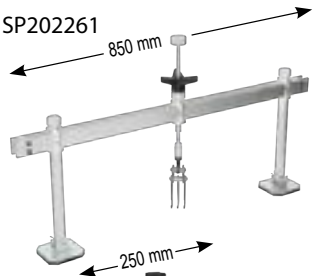
SP202268
Punta de masa 90 mm

SP231103
Ø 4,0 mm

SP231104
Ø 5,0 mm

SP202287 AlMg3 M14 x 16 (100 uds.)
SP231512 AlMSi M5 x 20 (100 uds.)
SP202289 Fe M5 x 18 (100 uds.)
SP202291 Ø 5,0 x 18 Fe (100 uds.)
SP202290 Ø 5,0 x 25 Fe (100 uds.)

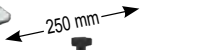
SP202261



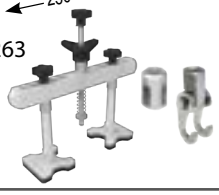
Sistema de tiro para arandelas ovaladas

SP202272 250 mm

SP202273 500 mm



SP202263



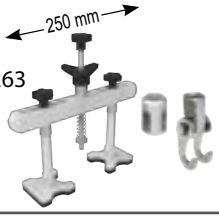
Sistema de tiro para pernos roscados

SP202272 250 mm

SP202273 500 mm

SP202270 M4
SP202271 M5

SP202287 AlMg3 M14 x 16 (100 uds.)
SP202288 AlMSi M5 x 20 (100 uds.)
SP202289 Fe M5 x 18 (100 uds.)



SP202263

Sistema de tiro para clavos de aluminio

SP202284 AlMg3 Ø 4,0 mm (50 uds.)

SP202285
Kit de arandelas ranuradas AlMg3

SP202286
Kit de arandelas ranuradas AlMgSi3

SP705034
Juego de 4 martillos para aluminio (Maletín de transporte incluido).

SP247321
Kit indispensable para reparaciones en aluminio

SP709351
Pistola termómetro infrarrojo

SP203119	VELAPULS SYNERGIC 1 ANTORCHA MONOFÁSICA 230 V / 50-60 Hz
SP203118	VELAPULS DUO SYNERGIC 2 ANTORCHAS MONOFÁSICA 230 V / 50-60 Hz
SP203117	VELAPULS TRIO SYNERGIC 3 ANTORCHAS MONOFÁSICA 230 V / 50-60 Hz

Ideal para los talleres de reparación automovilística, la VELAPULS es un MIG/MAG pulsado inverter monofásico y sinérgico. Dotado de las últimas tecnologías para los profesionales de la soldadura.

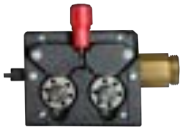
CARACTERÍSTICAS:

-Soldadura MIG/MAG con corriente pulsada.
-Función de servicio regulada por parámetros de soldadura.
-Hilo utilizable:

-Acero	Ø 0,6 - 0,8 - 1 mm
-Acero inox	Ø 0,8 - 1 mm
-AlMg	Ø 0,8 - 1 mm
-AlSi	Ø 1 mm
-CuSi3	Ø 0,8 mm
-CuAl8	Ø 0,8 - 1 mm

ANTORCHAS

PINZA DE MASA



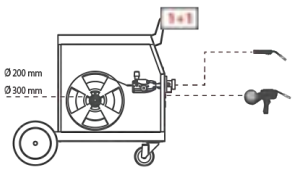
Empuje del alambre con 4 rodillos

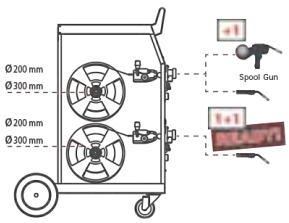
MODO SINÉRGICO O MANUAL

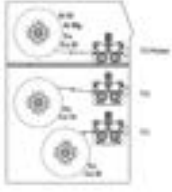
MIG MAG sinérgico: Programa disponible para acero, aluminio, inox, CuSi, CuAl.
MIG MAG manual: Ajuste libre de los parámetros de soldadura a partir de un programa predeterminado.
MMA: Regulación ARC FORCE y HOT START.
TIG DC: Antorcha con regulación de gas.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/151-velapuls

PANEL DE CONTROL GRÁFICO Y EN COLOR VELAPULS.







Soldadura y Accesorios

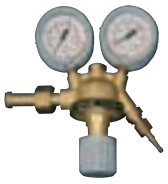
DATOS TÉCNICOS

Alimentación	230 V 50-60 Hz
Fusible	25 A
Potencia instalación	6 kW
Tensión en Vacío	85 V
Posiciones soldadura	4
Regulación	10-200 A
Regulación Velapulse Trio	10-220 A

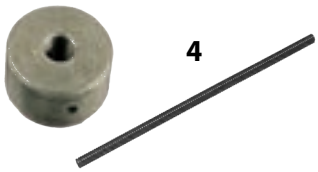
Servicio	200 A 25 %
Dim. VELAPULS MONO	790 x 400 x 790 mm
Dim. VELAPULS DUO	830 x 560 x 970 mm
Dim. VELAPULS TRIO	860 x 560 x 1.000 mm
Peso VELAPULS MONO	30 kg
Peso VELAPULS DUO	40 kg
Peso VELAPULS TRIO	50 kg

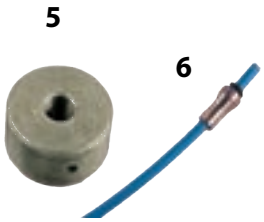
DOTACIÓN INCLUIDA

		VELAPULS	VELAPULS DUO	VELAPULS TRIO
1. SP242101	Juego de Manómetros	X	X	X
2. SP249001	Máscara de Soldadura Manual	X	X	X
3. SP243132	Juego de 2 rodillos 0,6/0,8 mm para Cusi y Fe	X	X	X
4. SP243107	Guía capilar para Fe y CuSi3	X	X	X
5. SP243131	Juego de 2 rodillos 0,8/1 mm Al		X	X
6. SP247214	Sirga de Teflón para Al	X	X	X
7. SP248101	Bobina de Hilo CuSi3 de 0,8 (5 kg)		X	X
8. SP248201	Bobina de Hilo AlSi 1,0 (2 kg)	X	X	X
9. SP248002	Bobina de Hilo Fe 0,8 mm (5 kg)			X


1

2


3 4


5 6

7

8

9

OPCIONALES

SP247351 Antorcha con potenciómetro

SP247352 Spool Gun

SP247353 Kit MMA

SP247354 Adaptador 25/50 mm²

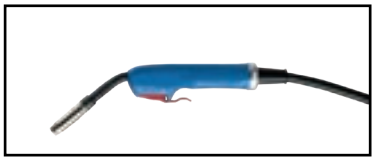
SP247355 Antorcha TIG

SP247356 Brazo para sujeción de antorcha Velapuls

SP200107 SOLDADURA INVERTER Q5.2

El Q5.2 es una soldadura inverter multifuncional con 3 antorchas: acero, silicio de bronce y aluminio. Utiliza una fuente de alimentación monofásica de 208-220 V. Fuente de energía sinérgica multifuncional, basada en la tecnología del inversor de vanguardia IGBT, con control digital completo. Ofrece una calidad de soldadura superior en MIG/MAG pulsado/doble pulsado en todos los materiales y especialmente aluminio y acero galvanizado.

CUADRO DE CONTROL



3 ANTORCHAS INCLUIDAS.

PINZA DE MASA INCLUIDA.

DATOS TÉCNICOS

Entrada monofásica 50/60 Hz	230 V ± 15 %
Suministro de red: Zmax	0,21 A
Entrada de energía (12 @ 60 %)	4,6 kVa
Fusible retardado (12 @ 100 %)	16 A
Factor de potencia / cos φ	0,68 / 0,99
Grado de eficiencia	0,8 η
Voltaje sin carga	59 V
Rango de corriente	10 - 200
Ciclo de trabajo @ 100 % (40º C)	100 A
Ciclo de trabajo @ 60 % (40º C)	115 A
Ciclo de trabajo @ X % (40º C)	200 (15 %)
Diámetro de los alambres	0,6 - 1,2 mm
Diámetro / Peso del carrete	100 mm / 1 Kg - 200 mm / 5 Kg
Nº de rodillos	4
Potencia de salida del motor del alimentador	50 W
Velocidad nominal de alimentación de alambre	1 - 20 m/min
Dimensiones	770 x 950 x 220 mm
Peso	65 Kg

DOTACIÓN INCLUIDA

1. SP230901 + SP247214	Antorcha de 4 m para MIG + Sirga de Teflón para Al
2. SP230901	Antorcha de 4 m para MIG (2 uds.)
3. SP248201	Bobina de Hilo AlSi 1,0 (2 kg)
4. SP248101	Bobina de Hilo CuSi3 de 0,8 (5 kg)
5. SP248002	Bobina de Hilo Fe de 0,8 (5 kg)
6. SP242101	Juego de Manómetros (2 uds.)
7. SP249001	Máscara de Soldadura Manual
8. SP230133	Pinza de masa

1

2

3

4

5

6

7

8

SP203114 MIG SYNERGIC 230 V 50-60 Hz

Esta soldadura inverter monofásica es excelente para cualquier garaje y taller bien equipado, dada su propiedad de soldadura multiproceso. Es la soldadura ideal para el profesional, que necesita diferentes procesos de soldadura para reparaciones menores tanto en interiores como en exteriores.

DESCRIPCIÓN

-Procesos de soldadura: MIG/MAG, FLUX, MMA, TIG Lift.
-Synergic DC: Todos los parámetros primarios de soldadura están vinculados y funcionan conjuntamente.
-Proceso de soldadura MIG para acero galvanizado.
-Inversión de polaridad: de positivo a negativo y viceversa para la soldadura con hilos tubulares.
-Panel de control extremadamente sencillo para soldadura sinérgica o manual.
-Paquete estándar de 20 programas de soldadura para acero dulce, acero inoxidable y aluminio.
-Actualización del software mediante tarjeta SD.

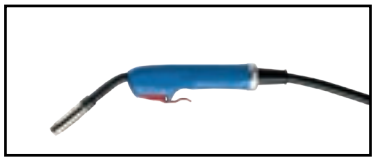
Características:
-Amperímetro, Voltímetro.
-Polaridad invertida para hilos tubulares.
-2 rollos alimentador de alambre.
-Compartimento para herramientas.

Características MIG:
-Soldadura sinérgica.
-Inductancia electrónica.
-Hot Start regulable.
-Burn back.

CONTROL DIGITAL SINÉRGICO

Características MMA:
-Hot Start.
-Arc Force.
-Antiadherente.

Características TIG:
-Tig DC: Tig DC: Antorcha con válvula de gas y sistema de encendido Lift.
-Slope down regulable.



1 ANTORCHA

Soldadura y Accesorios

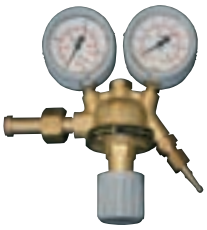
DATOS TÉCNICOS

Alimentación	230 V - 50/60 Hz
Fusible	16 A
Potencia instalación	7 kW ± 30 %
Tensión en Vacío	86 V
Posiciones soldadura	MIG-MAG, TIG,MMA

Regulación	hasta 200 A
Servicio	MIG - TIG: (180 A - 25 %) - (100 A - 60 %) MMA: (150 A - 25 %) - (100 A - 60 %)
Dimensiones	777 x 407 x 792 mm
Peso	30 kg

DOTACIÓN INCLUIDA

SP242101 Juego de Manómetros



SP249001 Máscara de Soldadura Manual

Rodillo y bobina

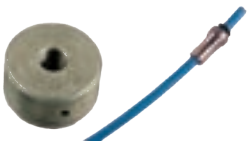
SP243132
0,6 / 0,8 mm para Cusi3 y Fe

SP243107 Guía capilar para Fe y CuSi3

SP248002
Fe 0,8 (5 Kg)

OPCIONALES

SP243131 Rodillo 0,8/1 mm para Al



SP247214 Sirga de Teflón para Al

SP248201 Bobina Al 1,0 (2Kg)

SP247353 Kit MMA

SP247354 Adaptador 25/50 mm^2

SP247355 Antorcha TIG

CORTADORAS DE PLASMA

Cortadoras de plasma de última generación con arranque rápido. Corta todos los metales que conducen electricidad (acero, inox, aluminio, cobre, latón...). Antorcha dotada con sistema de seguridad.

DOTACIÓN INCLUIDA

SP204001
Antorcha de 4 m
Cable de Masa de 3 m

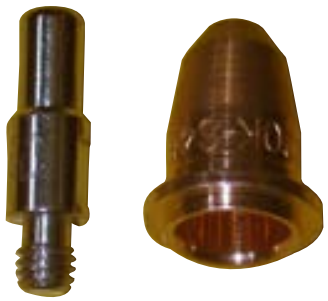
SP204004
Antorcha de 4 m
Cable de Masa de 3 m
Compresor neumático

DATOS TÉCNICOS

Potencia de Alimentación	230 V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia de Instalación	4 kW
Fusible	20 A
Tensión en Vacío	400 V
Corriente de Corte	5-35 A
Servicio	35 - 30% A
	22 - 60% A
	15 - 100% A
Máximo Espesor de Corte (Acero)	12 mm
Presión de Aire	3,5 - 5 (50 - 70) bar
Consumo de Aire	100 l/min
Medidas	362 x 173 x 264 mm / 325 x 170 x 430
Peso Neto	8,8 kg / 13,4 kg

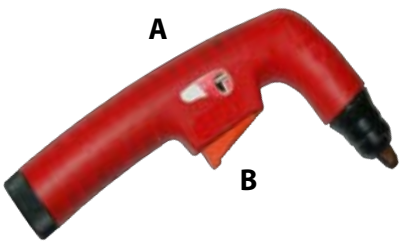
RECAMBIOS

SP244001	Kit 0.65 de electrodo y buza para pistola de plasma
SP244002	Kit 0.8 de electrodo y buza para pistola de plasma



SP244011	Difusor para pistola

SP244021	(A) Carcasa para Pistola Plasma
SP244022	(B) Microinterruptor



SP244031	Porta buza

CONSUMIBLES MIG-MAG

SP230901	ANTORCHA DE 4 m PARA MIG
SP230902	ANTORCHA DE 4 m PARA MIG EM25

SP230905	SOPORTE MAGNÉCTICO PARA ANTORCHA MIG

Antorcha no incluida.

PUNTA DE CONTACTO. INTERIOR	
SP247001	0,6 mm
SP247002	0,8 mm
SP247003	1,0 mm
SP247004	1,2 mm

SP247011	TOBERA EXTERIOR MIG, VELA Y DUO
SP247013	TOBERA EXTERIOR MIG EM25
SP247012	TOBERA EXTERIOR VELAPULS
SP247021	TOBERA CON PATAS
SP247022	TOBERA CON PATAS EM25

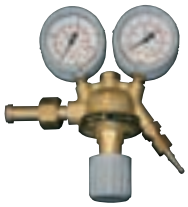
SP247101	MUELLE SUJETA BOQUILLAS
SP247102	MUELLE SUJETA BOQUILLAS EM25

SP247201	CUELLO DE ANTORCHA
SP247202	CUELLO DE ANTORCHA EM25

SP247211	GUÍA DE HILO PARA ANTORCHA MIG Fe. HIERRO
SP247212	GUÍA DE HILO PARA ANTORCHA MIG Al. ALUMINIO

SP247221	DIFUSOR DE GAS PARA MIG
SP247222	DIFUSOR DE GAS PARA MIG EM25

Soldadura y Accesorios

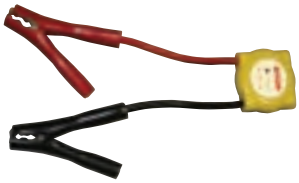


SP242101	JUEGO DE MANÓMETROS

SP247231	LIMPIA - BOQUILLAS PARA MIG

SP247301	SPRAY DE ZINC PARA PROTEGER Y CONDUCIR

SP247311	SPRAY ANTI ADHERENTE SIN SILICONA



SP230001	PROTECTOR DE PICOS

SP248001	BOBINA DE HILO FE Ø 0,6 mm 5 kg
SP248002	BOBINA DE HILO FE Ø 0,8 mm 5 kg

SP248101	BOBINA DE HILO CuSi3 Ø 0,8 mm 5 kg
SP248102	BOBINA DE HILO CuSi3 Ø 1,0 mm 5 kg

SP248201	BOBINA DE HILO AlSi Ø 1,0 mm 2 kg
SP248202	BOBINA DE HILO AlMg Ø 1,0 mm 2 kg

Soldadura y Accesorios

ACCESORIOS

SP249011	MÁSCARA MANUAL CON OSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO
SP249015	LÁMINA POLICARBONATO PROTECCIÓN CRISTAL. 2 UNIDADES
SP249016	LÁMINA POLICARBONATO PROTECCIÓN CRISTAL. 5 UNIDADES

SP249031	MÁSCARA AJUSTABLE A CABEZA CON OSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO REGULABLE
SP249015	LÁMINA POLICARBONATO PROTECCIÓN CRISTAL. 2 UNIDADES
SP249016	LÁMINA POLICARBONATO PROTECCIÓN CRISTAL. 5 UNIDADES

SP249061	MAMPARA DE SOLDADURA

La mampara para soldadura, es un marco móvil ideal para crear una cabina de trabajo al mismo tiempo que protege a las personas que se mueven cerca de las zonas de soldadura.
Cada cortina tiene una medida de 1.800 de largo por 1.400 mm de ancho, con un grosor de 0,40 mm. Están provistas de 5 ojales metálicos en la parte superior, para colocar los ganchos. Son de color rojo semitransparente, efectivas por ambas caras tanto para soldadura básica, esmerilado e incluso en trabajos y procesos de soldadura más severos.

Dimensiones (metros)	2 x 0,75 x 2,10 H

ACCESORIOS

Manta apta
para soldar.

SP250004 **MANTA IGNÍFUGA DE 1.300 ºC 1.500 x 2.000 mm 2.100 gr**

Resistencia Térmica: Picos de 1.300 ºC.
Continuo 300 ºC.

Manta antiproyecciones
No apta para soldar.

SP250101 **MANTA IGNÍFUGA DE 550 ºC 1.200 x 1.500 mm**

SP250102 **MANTA IGNÍFUGA DE 550 ºC 1.200 x 2.500 mm**

SP250103 **MANTA IGNÍFUGA DE 550 ºC 2.400 x 3.000 mm**

SP231002 **ASPIRADOR DE HUMOS DE SOLDADURA**

El Aspirador de Humos de Soldadura es la solución ideal para la aspiración y filtración de humos de soldadura.
Este depurador está diseñado para la aspiración del humo de la soldadura de distintos tipos, continua, al hilo y de electrodo.
El humo aspirado inicialmente atraviesa el plénum a la velocidad del aire aspirado, permitiendo un correcto atravesamiento del filtro, compuesto de una serie de elementos metálicos y acrílicos, garantizando una filtración al máximo nivel.
Consiguiendo una filtración de eficacia F-9.

Longitud del brazo articulado 3 m, Ø 160 mm.

Potencia	1,5 Cv
Caudal nominal	2.500 m^3/h
Caudal operativo de aspiración	1.200/1.300 m^3/h
Peso	100 kg
Eficiencia aspiración	EN 779 (F9) 95 %

SP231003 **ASPIRADOR DE HUMOS DE SOLDADURA**

El Aspirador de Humos de Soldadura es la solución ideal para la aspiración y filtración de humos de soldadura en trabajos esporádicos.
Este depurador está diseñado para la aspiración del humo de la soldadura de distintos tipos, continua, al hilo y de electrodo. Recolocación menos frecuente del brazo de aspiración gracias a la forma de la campana de aspiración. Mayor seguridad gracias al control de filtros.

Potencia de aspiración	950 m^3 / h
Peso	71 kg
Potencia del motor	1,1 kW
Tensión de alimentación	1 x 230 V / 50 Hz
Corriente nominal	6,7 A
Tensión de control	230 V, AC
Nivel de intensidad sonoro	72 dB (A)

Elevadores

MARTECH
CORPORATION

y Accesorios

SUBÍNDICE

	Pag
Dos Columnas	86
De Tijera	94
Para Alinear	104
De Cuatro Columnas	106
Varios	110
Motocicletas	118
Lunas	120

ELECTROHIDRÁULICO

DE DOS COLUMNAS DE 4.200 KG

Elevador electrohidráulico de 4.200 Kg de dos columnas con dispositivo de seguridad eléctrico. Recomendado para talleres con poca altura de techos.

CON SISTEMA DE BAJADA DIRECTA.

SP300024 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 4.2 T SIN H 230 V MONOFÁSICO
SP300025 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 4.2 T SIN H 400 V TRIFÁSICO

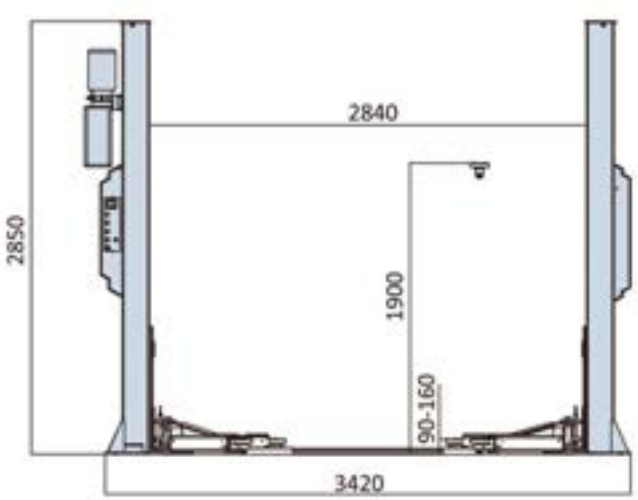
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CAPACIDAD MÁXIMA	4.200 kg
ALTURA MÁXIMA	1.900 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	50 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW

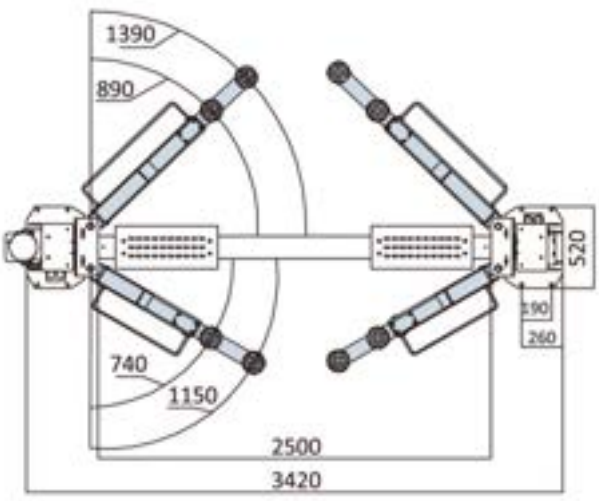
OPCIONALES

SP302405
BASE EN H PARA ELEVADOR DOS COLUMNAS

SP302408
SOPORTE RUEDA (4 UNIDADES)

MEDIDAS





ELECTROHIDRÁULICO

DE DOS COLUMNAS ASIMÉTRICO DE 4.000 KG

Elevador electrohidráulico de 4.000 Kg de dos columnas con dispositivo de seguridad eléctrico. Recomendado para realizar servicios bajo vehículos por su diseño sin base y obstáculos.

SP300044 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 4 T ASIMÉTRICO. 230 V MONOFÁSICO
SP300045 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 4 T ASIMÉTRICO. 400 V TRIFÁSICO

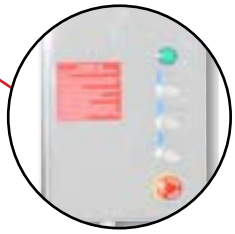
Brazos asimétricos

Motor de aluminio para prevenir sobrecalentamientos.

SP302481
Taco de goma (1ud.)

Taco regulable en altura mediante tornillo giratorio.

Adaptador de altura para vehículos pesados.



Cuadro de mandos con sistema de seguridad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

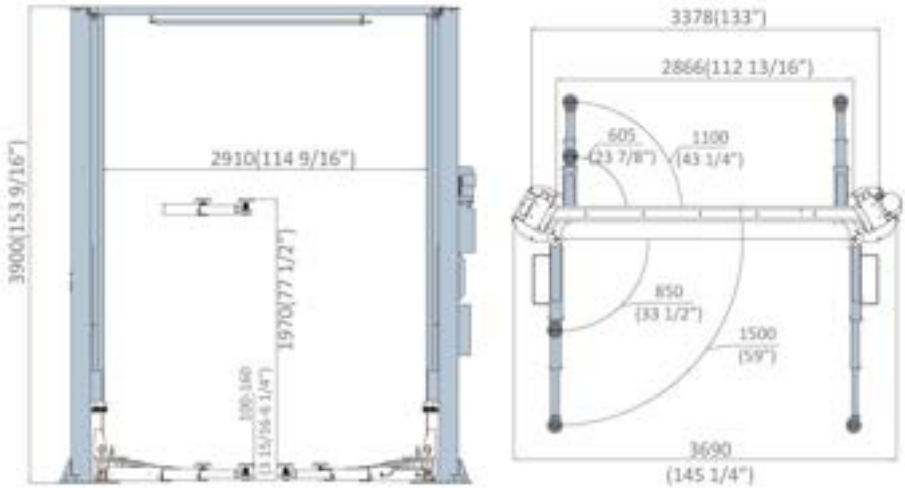
CAPACIDAD MÁXIMA	4.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.970 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	55 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW - 3.5 kW
PESO	620 kg

OPCIONALES

SP302405
BASE EN H PARA ELEVADOR DOS COLUMNAS

SP302408
SOPORTE RUEDA (4 UNIDADES)

MEDIDAS

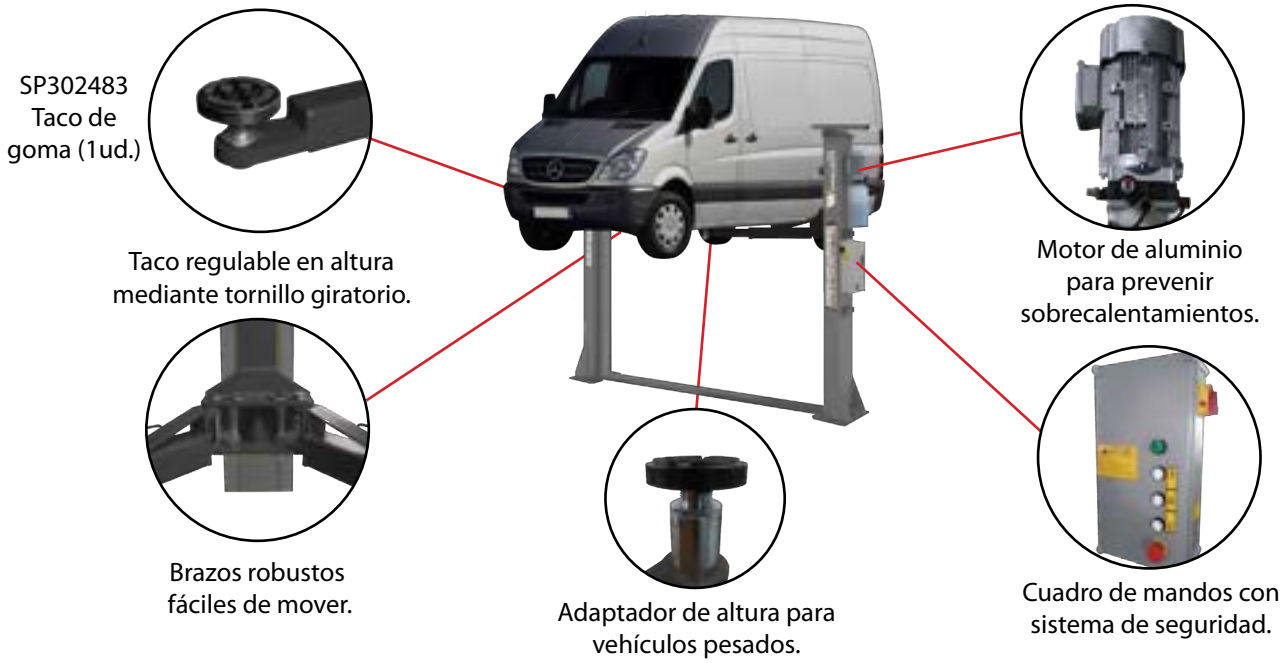


ELECTROHIDRÁULICO

DE DOS COLUMNAS DE 5.000 KG

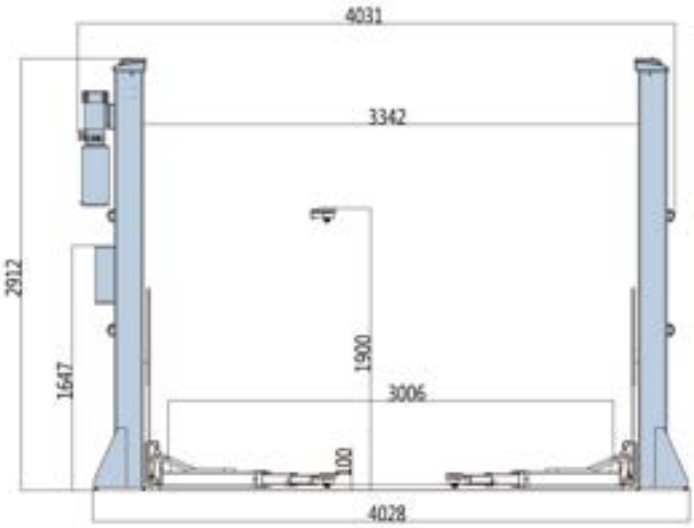
Elevador electrohidráulico de 5.000 Kg de dos columnas con dispositivo de seguridad eléctrico. Recomendado para talleres con poca altura de techos.

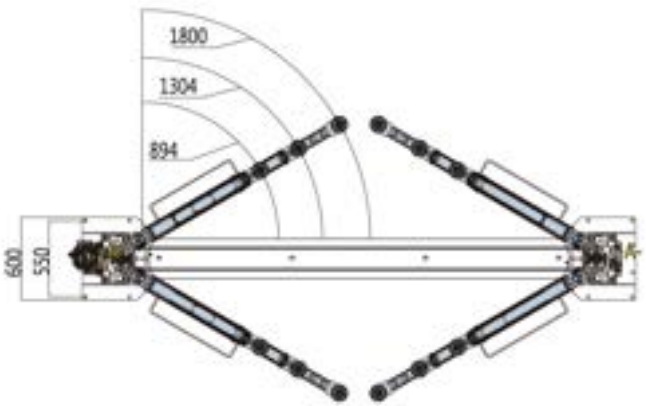
SP300028 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 5 T SIN H
SP300029 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 5 T CON H



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CAPACIDAD MÁXIMA	5.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.900 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	55 s
ALIMENTACIÓN	400 V 50 Hz 3 FASES
PESO	920 kg
PRESIÓN ACEITE	23 Mpa

MEDIDAS





ELECTROHIDRÁULICO

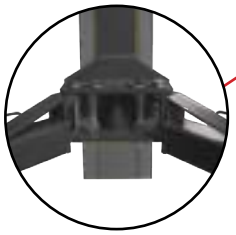
DE DOS COLUMNAS DE 6.000 KG

Elevador electrohidráulico de 6.000 Kg de dos columnas con dispositivo de seguridad eléctrico. Recomendado para realizar servicios bajo vehículos comerciales por su diseño sin base y sin obstáculos.

SP300049 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO 2 COLUMNAS 6 T. 400 V TRIFÁSICO

SP302483
Taco de goma (1ud.)

Taco regulable en altura mediante tornillo giratorio.



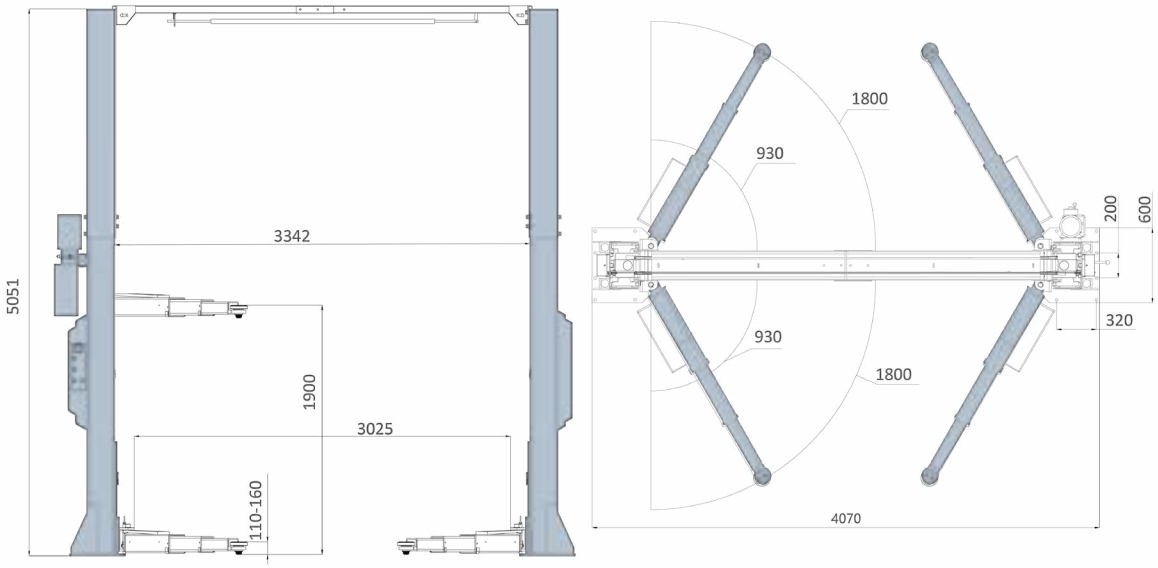
Brazos robustos fáciles de mover.

Motor de aluminio para prevenir sobrecalentamientos.

Cuadro de mandos con sistema de seguridad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CAPACIDAD MÁXIMA	6.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.900 mm
ALTURA MÍNIMA	110 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	85 s
CAPACIDAD MOTOR	2.2 kW
ALIMENTACIÓN	400 V 50 Hz
PESO	1.400 kg

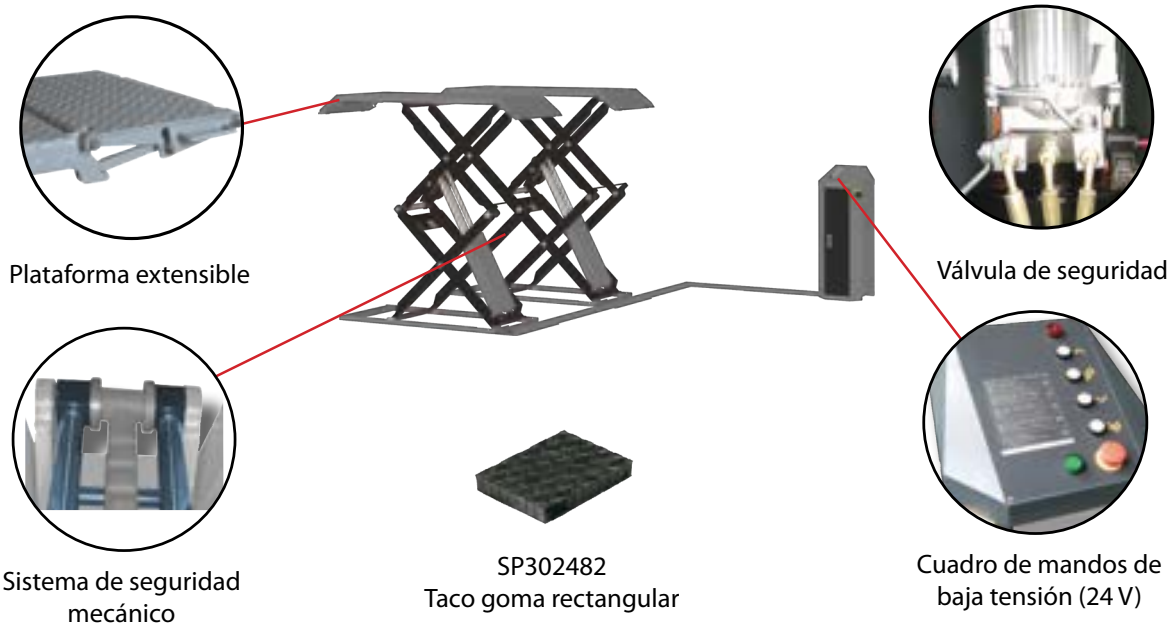
MEDIDAS



ELECTROHIDRÁULICO
DE TIJERA SOBRE SUELO

El elevador electrohidráulico de tijera des/montaje es una alternativa óptima a los sistemas empotrados. Ideal para instalaciones con poco espacio.

SP300407 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA SOBRESUELO 3 T 230V MONOFÁSICO
SP300405 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA SOBRESUELO 3 T 400 V TRIFÁSICO



Plataforma extensible

Válvula de seguridad

Sistema de seguridad mecánico

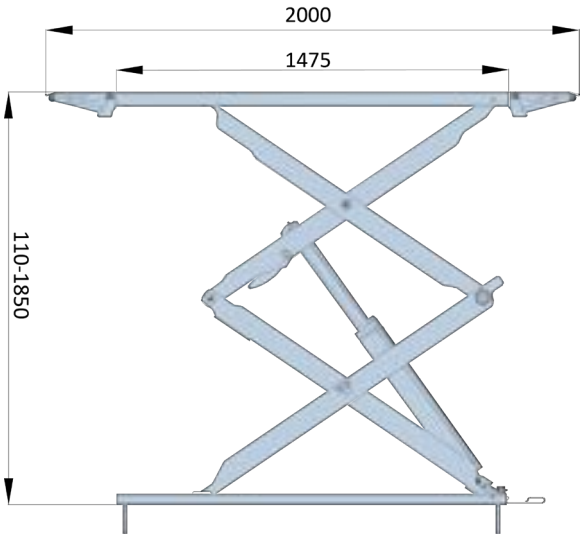
SP302482
Taco goma rectangular

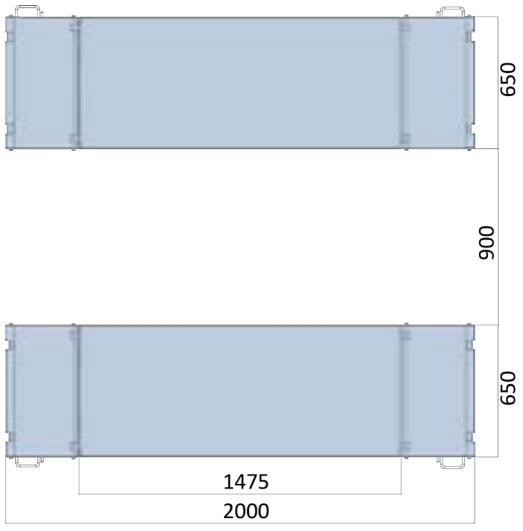
Cuadro de mandos de baja tensión (24 V)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.850 mm
ALTURA MÍNIMA	110 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	50 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW
PESO	900 kg
ALIMENTACIÓN	230/400 V 50 Hz

MEDIDAS





ELECTROHIDRÁULICO
DE TIJERA SOBRE SUELO

El elevador electrohidráulico de tijera des/montaje es una alternativa óptima a los sistemas empotrados. Ideal para instalaciones con poco espacio.

SP300408 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA SOBRESUELO 3.5 T 400 V TRIFÁSICO

Plataforma con brazos extensibles

Válvula de seguridad

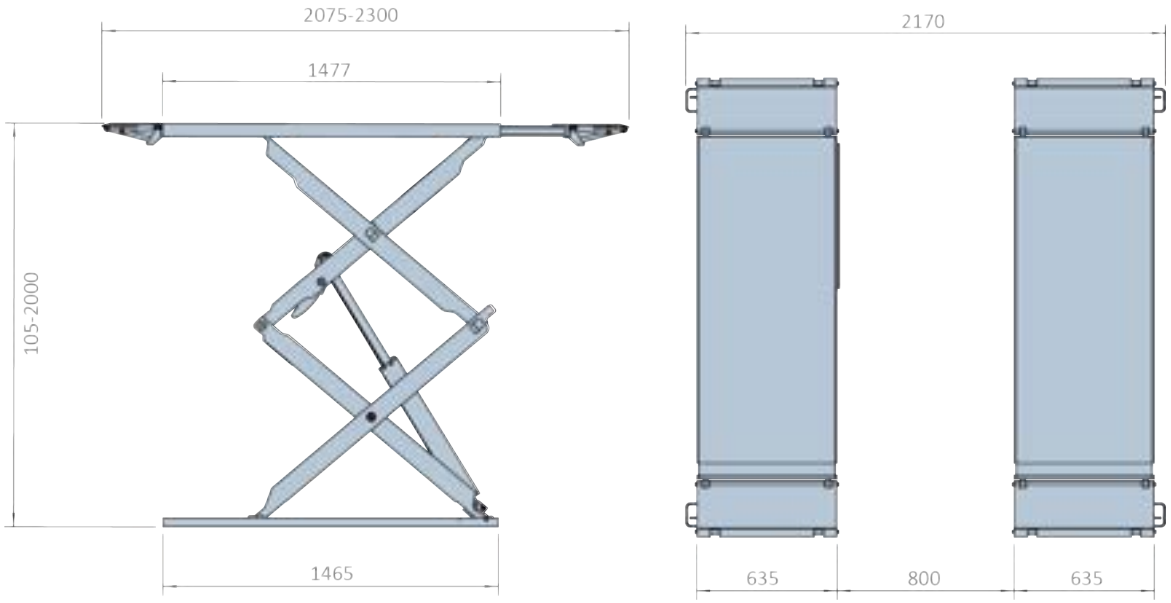
Sistema de seguridad mecánico

SP302482
Taco goma rectangular

Cuadro de mandos de baja tensión (24 V)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
CAPACIDAD MÁXIMA	3.500 kg
ALTURA MÁXIMA	2.000 mm
ALTURA MÍNIMA	105 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	45 s
POTENCIA MOTOR	3.5 kW
PESO	900 kg
ALIMENTACIÓN	230/400 V 50 Hz

MEDIDAS



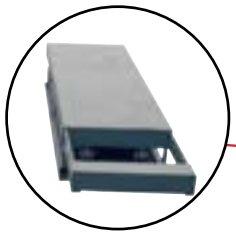
ELECTROHIDRÁULICO
DE TIJERA EMPOTRADO

Este elevador electrohidráulico de tijera es la mejor solución para el ambiente de trabajo racional, ya que ocupa el mínimo espacio cuando está levantado y deja el suelo completamente libre cuando está en la posición todo trabajo. Plataformas con extensiones regulables para permitir la elevación de los vehículos más difíciles.

Elevadores y Accesorios

SP300307	ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA EMPOTRADO 3 T 230 V MONOFÁSICO
SP300305	ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA EMPOTRADO 3 T 400 V TRIFÁSICO

SP300308	ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA EMPOTRADO 3.5 T 230 V MONOFÁSICO
SP300306	ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA EMPOTRADO 3.5 T 400 V TRIFÁSICO



Plataforma extensible

Control neumático del seguro

Sistema de seguridad

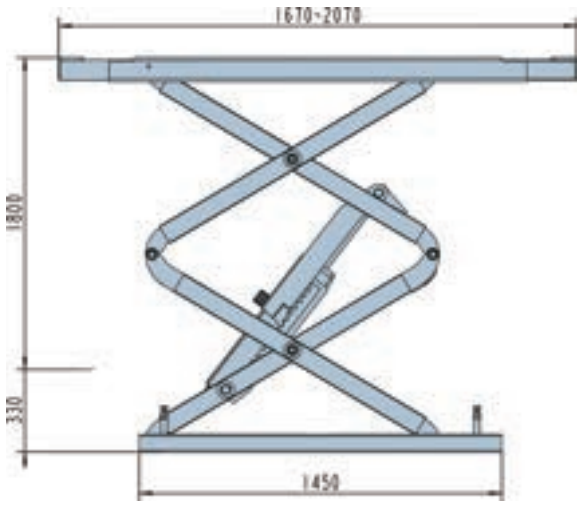
SP302482
Taco goma rectangular

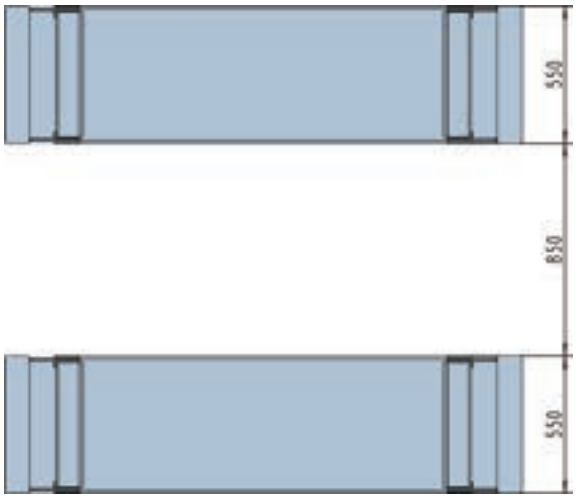
Cuadro de mandos de baja tensión (24 V)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SP300307 / SP300305	SP300308 / SP300306
CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 kg	3.500 kg
ALTURA MÁXIMA	2.100 mm	2.130 mm
ALTURA MÍNIMA	330 mm	330 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	50 s	40 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW	3.5 kW
PESO	869 kg	741 kg
ALIMENTACIÓN	230/400 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz

MEDIDAS

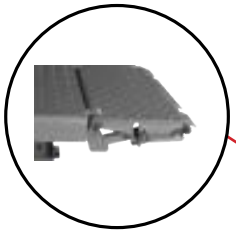




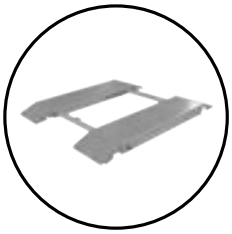
ELECTROHIDRÁULICO
DE TIJERA DES/MONTAJE

El elevador electrohidráulico de tijera des/montaje es una alternativa óptima a los sistemas empotrados. Ideal para instalaciones con poco espacio.

SP300705 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA DES/MONTAJE 3 T



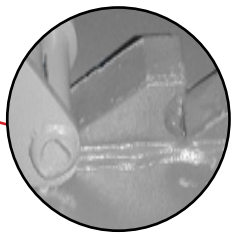
Plataforma extensible



Mínima altura

Interruptor final de carrera

SP302482
Taco goma rectangular

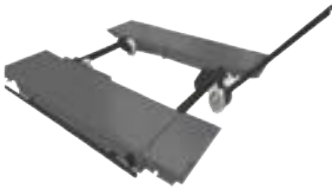


Sistema de seguridad mecánico

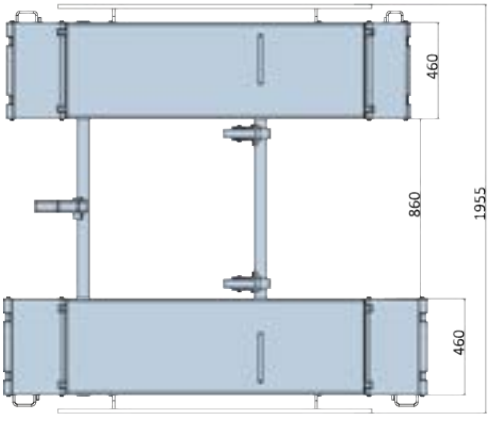
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

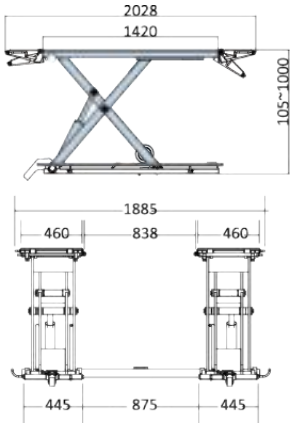
CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.000 mm
ALTURA MÍNIMA	105 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	30 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW
PESO	500 kg
ALIMENTACIÓN	230 V 50 Hz 1Ph

PORTÁTIL OPCIONAL: SP302401 KIT DE RUEDAS PARA TRANSPORTE



MEDIDAS

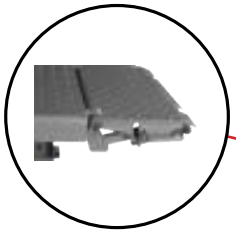




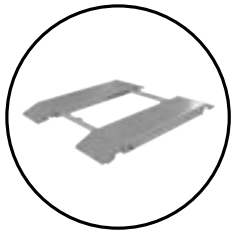
ELECTROHIDRÁULICO
DE TIJERA DES/MONTAJE

El elevador electrohidráulico de tijera des/montaje es una alternativa óptima a los sistemas empotrados. Ideal para instalaciones con poco espacio.

SP300706 ELEVADOR ELECTROHIDRÁULICO DE TIJERA DES/MONTAJE 3.5 T

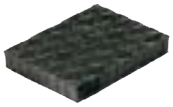


Plataforma extensible

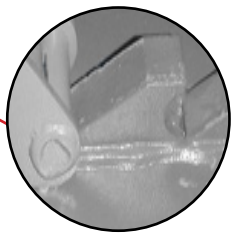


Mínima altura

Interruptor final de carrera



SP302482
Taco goma rectangular

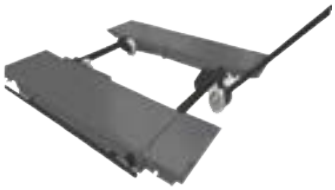


Sistema de seguridad mecánico

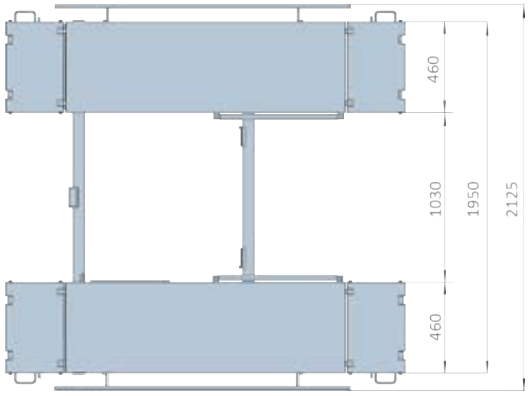
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD MÁXIMA	3.500 kg
ALTURA MÁXIMA	1.000 mm
ALTURA MÍNIMA	110 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	25 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW
PESO	580 kg
ALIMENTACIÓN	230 V 50 Hz 1Ph

PORTÁTIL OPCIONAL: SP302401 KIT DE RUEDAS PARA TRANSPORTE



MEDIDAS



ELECTROHIDRÁULICO

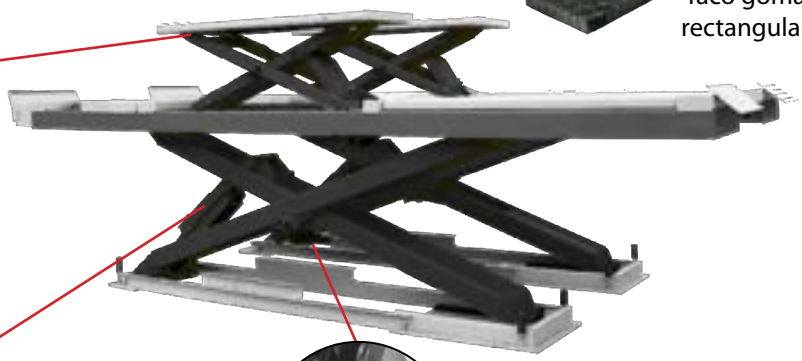
DE TIJERA PARA ALINEAR DIRECCIONES

Elevador electrohidráulico de tijera de doble elevación para alineación de direcciones con plataformas de grandes dimensiones y estructura portante estudiada para garantizar máxima rigidez y estabilidad de trabajo.

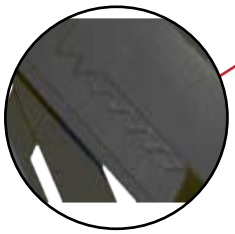
SP300205 ELEVADOR PANTÓGRAFO 4 T DOBLE ELEVACIÓN SOBRE SUELO (INCLUYE RAMPAS)
SP300206 ELEVADOR PANTÓGRAFO 5 T DOBLE ELEVACIÓN EMPOTRADO

Doble elevación con extensión

SP302482
Taco goma rectangular



Guía lateral e iluminación



Posiciones de bloqueo

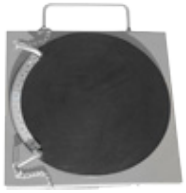
Control neumático del seguro

Rampas incluidas en elevador sobre suelo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD MÁXIMA	5.000 kg
ALTURA MÁXIMA	2.060 mm
ALTURA MÍNIMA	360 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	55 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW
PESO	500 kg
ALIMENTACIÓN	400 V 50 Hz 3 FASES

OPCIONALES

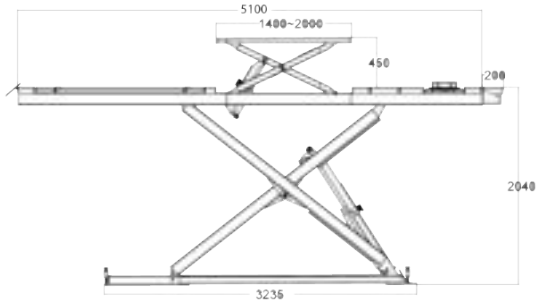


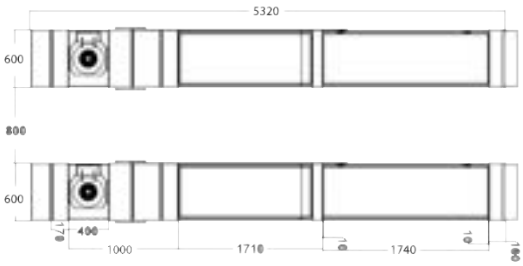
SP302411
PLATO GIRATORIO

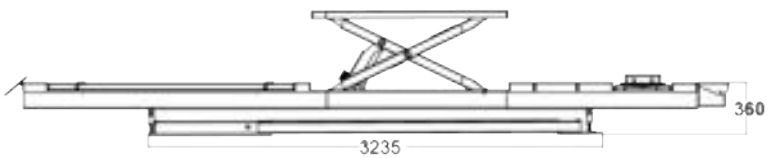
SP302461
DETECTOR HOLGURAS

SP302421
PROTECTOR LATIGUILLOS

MEDIDAS



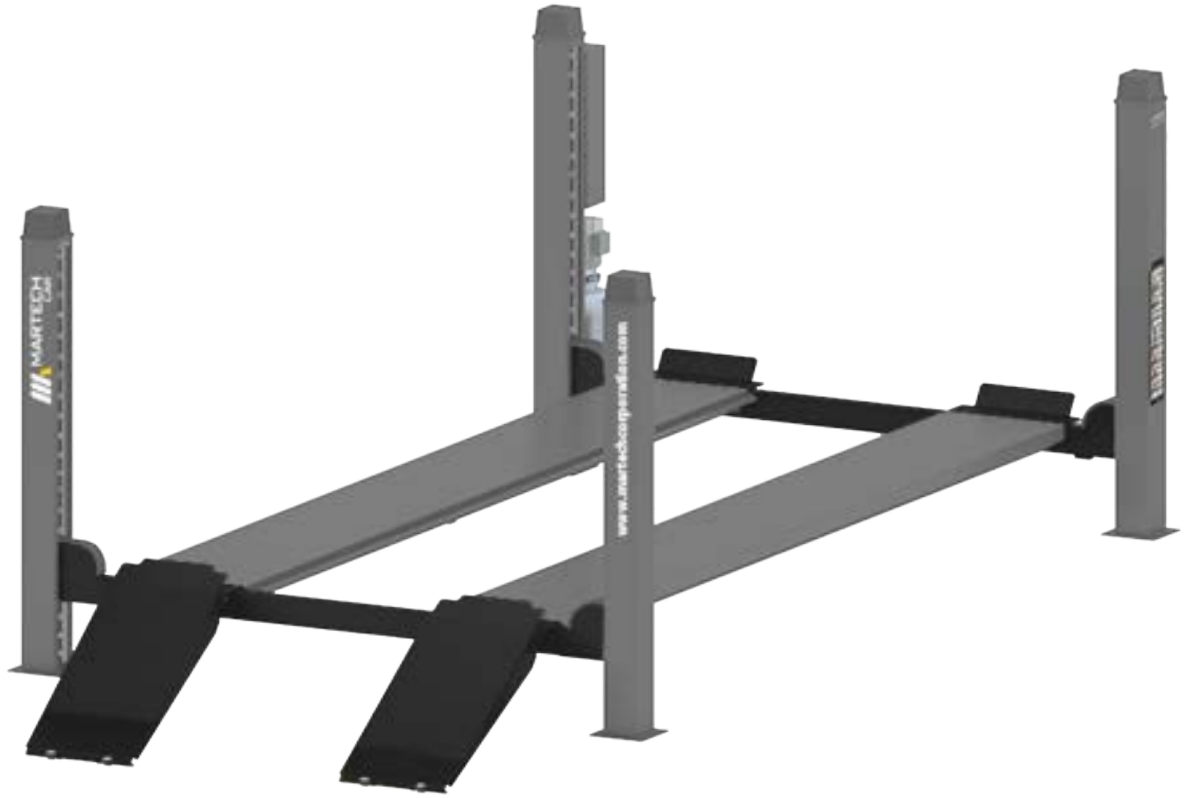




ELECTROHIDRÁULICO
DE CUATRO COLUMNAS

Elevador para alineado de dirección con / sin doble elevación, ideal para el control de la geometría total del vehículo. La longitud de las plataformas de 4.800 mm y la notable distancia entre las columnas garantizan el levantamiento óptimo de vehículos comerciales de grandes dimensiones.

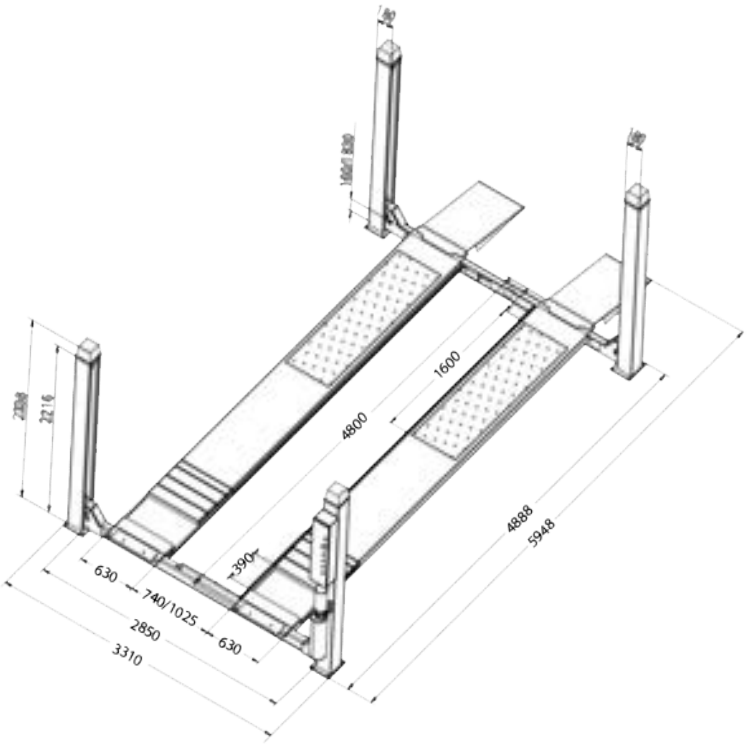
SP300141 ELEVADOR BASIC, PLATAFORMAS LISAS 4.000 KG

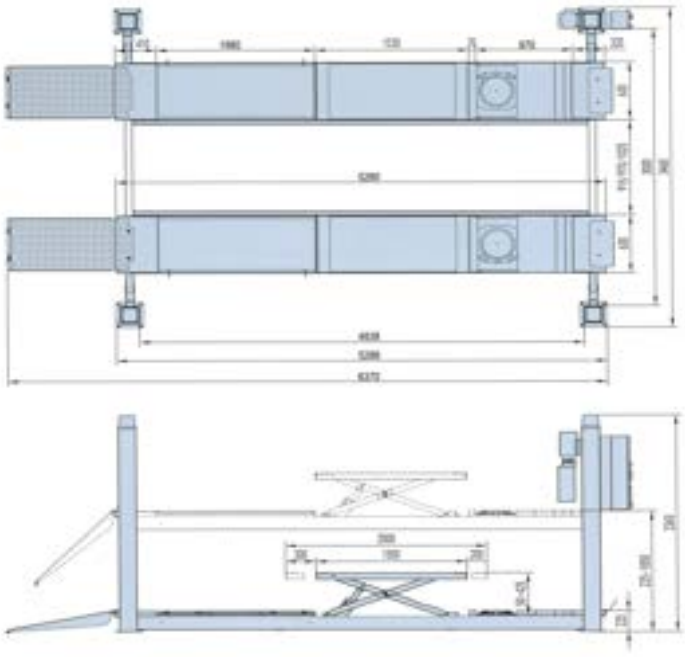


SP300161 ELEVADOR ALINEAR DIRECCIONES PLATOS ROTANTES Y PLATAFORMAS TRASERAS OSCILANTES 5.000 KG CON DOBLE ELEVACIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
ELEVADOR	**SP300141 / SP300161**
CAPACIDAD MÁXIMA	4.000 / 5.000 kg
ALTURA MÁXIMA	1.830 mm
ALTURA MÍNIMA	180 mm
TIEMPO DE ELEVACIÓN	50 s
POTENCIA MOTOR	2.2 kW
ALIMENTACIÓN	400 V 50 Hz 3 FASES

MEDIDAS

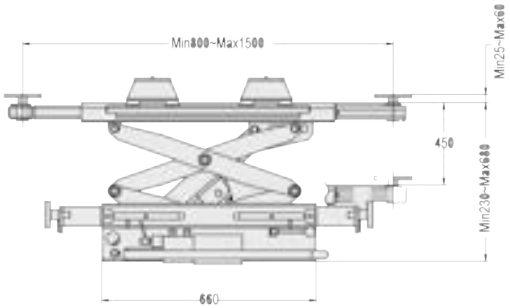


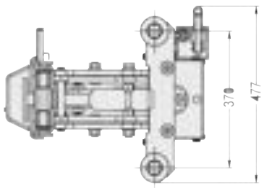


OPCIONALES PLATAFORMAS LISAS

SP302431 MANUAL

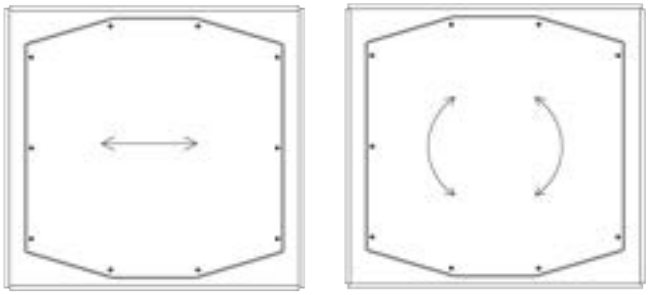
SP302432 NEUMÁTICO





SP302451 PLATO GIRATORIO

SP302461 OPCIONALES PLATAFORMAS OSCILANTES: DETECTOR DE HOLGURAS



SP302472 TELEMANDO PARA ELEVADOR

Standard para versión Martech Car.

SP302471 CENTRALITA AUTÓNOMA

Para instalar en elevadores NO Martech.

ELEVADORES

MINIBENCH ECO

Elevador MINIBENCH ECO, ideal para las operaciones de montaje, desmontaje, preparación y pintura.

SP300501 CON BRAZOS NEUMÁTICOS

SP300502 SIN BRAZOS NEUMÁTICOS

CAPACIDAD	2.200 Kg
MOTOR	Alimentación Neumática
PRESIÓN ACEITE	300 bar
ALTURA MÁXIMA	1.250 mm
ALTURA MÍNIMA	110 mm
PESO	400 Kg

PONYBENCH BT

El elevador modelo PONY BENCH BT es un elevador con múltiples funciones para carrocería, ideal para las operaciones de montaje, desmontaje, preparación y pintura.

SP300601

CAPACIDAD MÁXIMA	3.500 Kg
MOTOR	400 V - 50/60 Hz
ALTURA MÁXIMA DEL PAVIMENTO	1.420 mm
PESO DEL ELEVADOR	625 Kg

PONY

El elevador modelo PONY es un práctico elevador que queda instalado completamente a nivel del suelo. Está equipado de 2 peanas que facilitan la entrada y salida del vehículo, ideal para las operaciones de montaje, desmontaje, preparación y pintura.

SP300602

CAPACIDAD MÁXIMA	3.500 Kg
TIEMPO DE SUBIDA	55 segundos
TIEMPO DE BAJADA	75 segundos
TENSIÓN TRIFÁSICA	380 V - 220 V
POTENCIA MOTOR ELÉCTRICO	1,5 Kw
PESO DEL ELEVADOR	500 kg

MINI LIFT

SP300806

CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 Kg
TIEMPO ELEVACIÓN MÁXIMA	49 segundos
TIEMPO DESCENSO MÁXIMO	40 segundos
PRESIÓN BOMBA HIDRÁULICA	350 bar
ALIMENTACIÓN NEUMÁTICA	6 - 8 bar

ELECTROHIDRÁULICO

HELIOS

El elevador modelo "HELIOS" es práctico e ideal para zonas de preparación o cabinas facilitando la altura de trabajo del vehículo y para las operaciones de montaje, desmontaje, preparación y pintura.

La elevación del elevador es llevada a cabo por dos pistones hidráulicos. Los brazos están dotados de apertura y sistema de bloqueo automáticos.

El ángulo, la longitud y la altura son ajustables. El brazo se puede ocultar, la altura original de la elevación es a nivel del suelo.

Sistema de seguridad de bloqueo de engranajes mecánico neumático.

SP300831 ELEVADOR HELIOS

CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 Kg
ELEVACIÓN	260 - 1.000 mm
ALTURA MÁXIMA	1.000 mm
ANCHO	595 mm
ANCHO MÁXIMO CON BRAZOS ABIERTOS	1.750 mm
LARGO	1.950 mm
PESO	400 Kg

INCLUIDO SP302701 BOMBA NEUMÁTICA

OPCIONAL SP302711 CENTRALITA PARA ELEVADOR

ELEVADOR

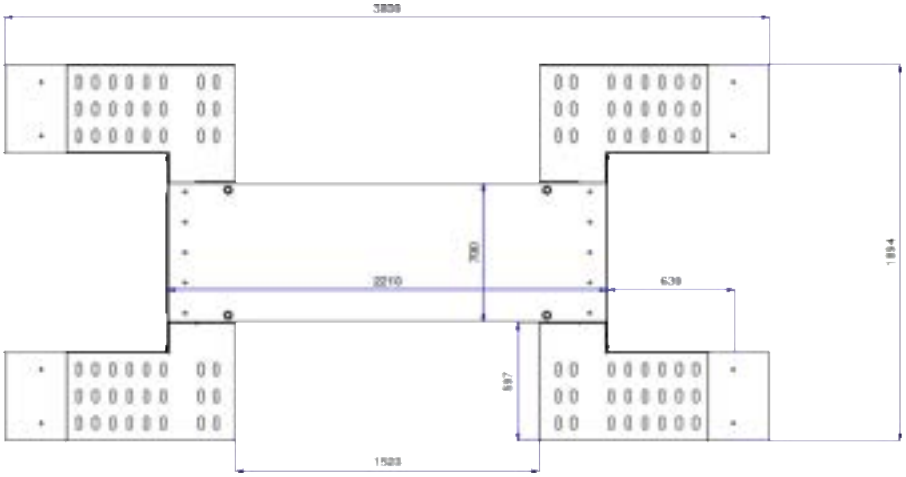
PONYBENCH PR PLUS

El elevador modelo PONYBENCH PR PLUS es práctico e ideal para zonas de preparación o cabinas facilitando la altura de trabajo del vehículo y para las operaciones de montaje, desmontaje, preparación y pintura.

SP300605

CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 Kg
ALIMENTACIÓN	400 V 50 Hz 1,5 KW
ALTURA MÁXIMA	1.080 mm
ALTURA MÍNIMA	530 mm

MEDIDAS



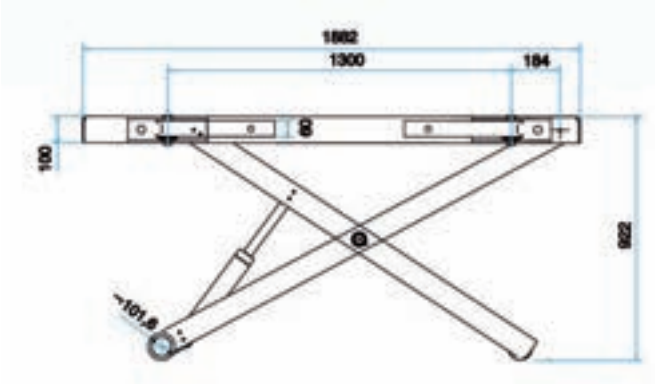
ELEVADOR
FULL MOTION

El elevador modelo FULL MOTION es práctico e ideal para elevar el vehículo, trabajar con él, y poder transportarlo por todo el taller en cuestión de segundos.

SP300871 ELEVADOR FULL MOTION

CAPACIDAD MÁXIMA	3.000 Kg
ALTURA MÁXIMA	922 mm
ALIMENTACIÓN	Neumática

MEDIDAS



Ancho de la plataforma 101 cm.
Ancho de la plataforma con brazos abiertos 185 cm.

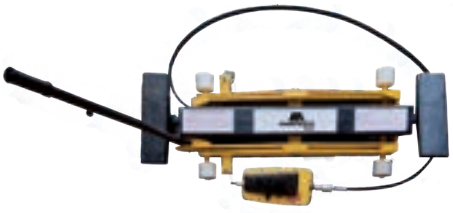
Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/92-full-motion

QUICKLY

SP300855 **ELEVADOR NEUMÁTICO QUICKLY**

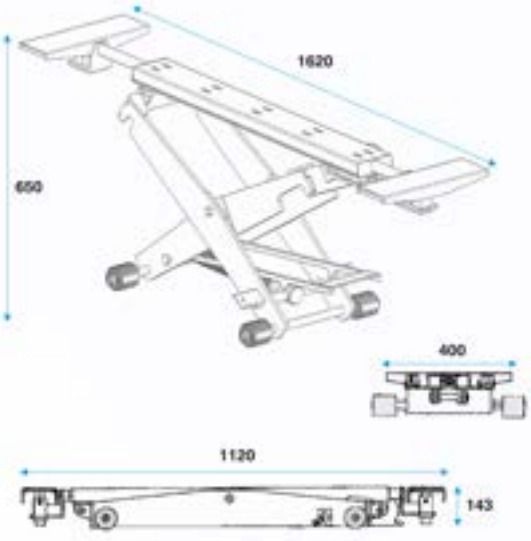
Es la solución más rápida y manejable para la elevación del vehículo. Es un elevador sólido, estratégico, simple, veloz y seguro. Para servicio de montaje, desmontaje, cambio de ruedas...

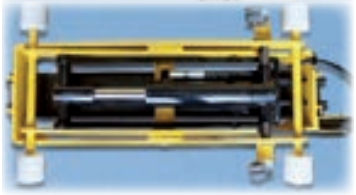
Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/93-quickly



Peso elevador	89 kg
Peso máx.	2.500 kg
Altura máx.	650 mm
Funcionamiento	Hidroneumático
Presión bomba	700 bar
Seguridad	Mecánica manual

APLICACIONES Y DIMENSIONES





ATLAS

SP300851 **MINI ELEVADOR "ATLAS"**

Minielevador Hidráulico "Atlas" capaz de levantar hasta 1.500 Kg en 35 segundos hasta una altura máxima de 1 metro.

CARACTERÍSTICAS:

Sistema de elevación mecánico.

No precisa un lugar fijo de uso. Trabajo seguro en toda posición. Facilidad de uso. Adaptable a todo automóvil.

MEDIDAS:

1.300 x 1.000 x 600 mm.

ACCESORIOS INCLUIDOS:

Soporte de rueda.
Soporte de estribo.

SP303101
Opcional

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/94-atlas

ELEVADOR MOTOCICLETAS

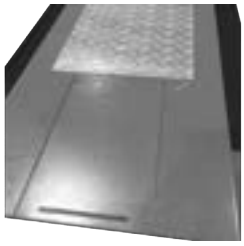
Elevador para la elevación de motocicletas de hasta 1.000 kg. Estudiado para garantizar máxima rigidez y estabilidad de trabajo.

SP300711 ELEVADOR MOTOCICLETAS

Sistema de seguridad

Refuerzo caballete central

Soporte rueda



Trampilla rueda trasera

SP302601
EXTENSIÓN ELEVADOR

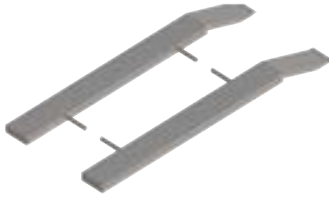
CARACTERISTICAS TÉCNICAS	
CAPACIDAD MÁXIMA	1.000 kg
ALTURA MÁXIMA/MÍNIMA	1.200 / 160 mm
DIMENSIONES	2.200 x 700 mm
ELEVACIÓN	HIDRÁULICA
PESO	330 kg
PRESIÓN TRABAJO	12-22 Mpa
PRESIÓN NEUMÁTICA TRABAJO	0.6-0.8 Mpa

Rampa

OPCIONALES

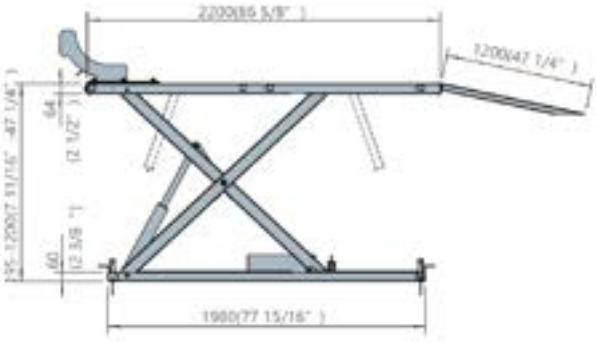
SP302603
GATO TIJERA

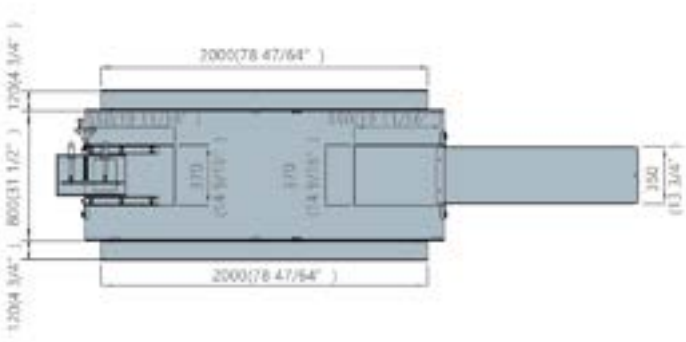
SP302604
JUEGO CINCHAS



SP302605
EXTENSIÓN
PLATAFORMA QUAD

MEDIDAS

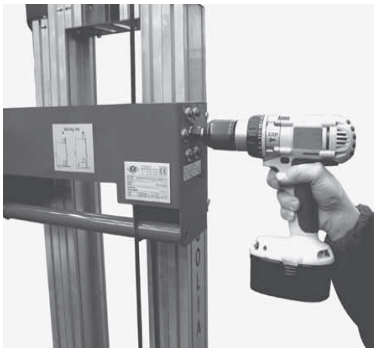




ELEVADOR 0.3 T

El elevador 0.3 T responde a las necesidades de transporte y elevación de forma sencilla y segura de lunas y elementos industriales. Es capaz de levantar hasta 280 kg gracias a la caja reductora accionada manualmente o por medio de taladradora. Puede rotar 180º para realizar la correcta colocación de la luna y el transporte de cargas de gran volumen.

Contrapesa opcional.



Taladro no incluido.

Puede ver una demostración en: YouTube

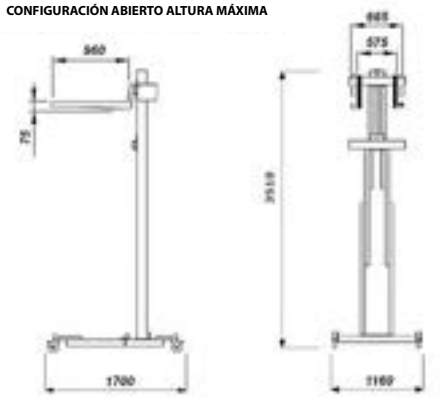
https://martechcorporation.com/es/content/95-elevador-03-t

SP300901 ELEVADOR 0.3 T

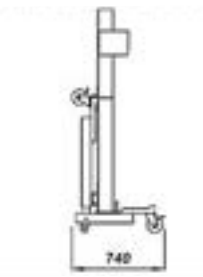
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

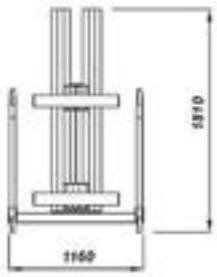
Peso	115 kg	**Dimensiones**	Ver esquema inferior
Peso máximo de carga	280 kg	**Altura de trabajo**	Ver esquema inferior

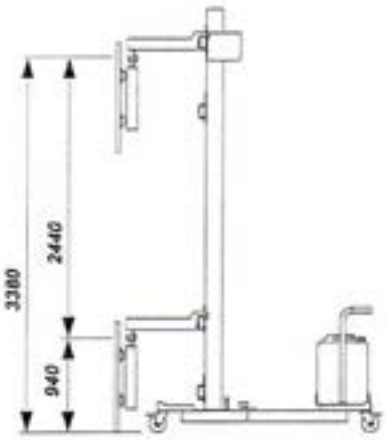
CONFIGURACIÓN ABIERTO ALTURA MÁXIMA



CONFIGURACIÓN CERRADO



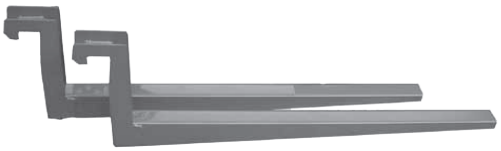




DOTACIÓN INCLUIDA

SP300911
Brazo 350 mm

SP300912
Kit de sujeción lunas



SP300913
Juego de uñas 960 mm

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP300914
Kit de contrapeso

SP300915
Brazo 1.540 mm

SP300916
Kit desplazamiento lateral

Aspiración

MARTECH
CORPORATION

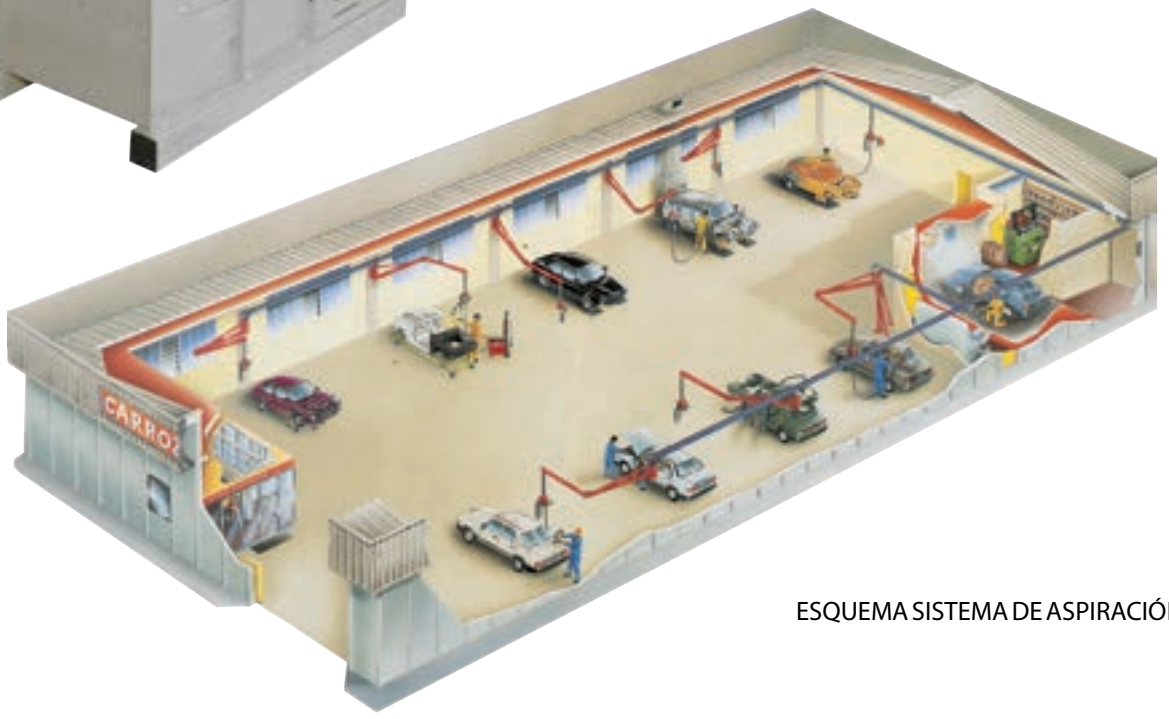
y Accesorios

SUBÍNDICE

	Pag
Brazos	124
Centrales	126
Centralitas	127
Centralitas Especiales	128
Líneas Correderas	129
Mesas con Aspiración	130
Columna Servicio para Zonas	132
Aspiradores Móviles	133
Accesorios	137
Aspiración de Humos	140

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

Los sistemas de aspiración están diseñados para ser silenciosos y potentes, disponiendo de una solución para cada necesidad. Nuestros sistemas pueden estar equipados con centralitas electroneumáticas 230-400 V.



ESQUEMA SISTEMA DE ASPIRACIÓN CENTRALIZADO

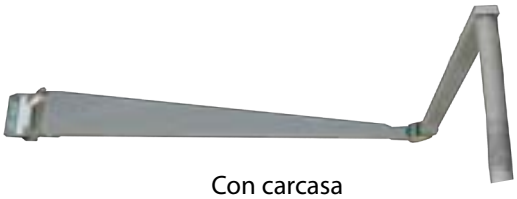
BRAZO SENCILLO

Con carcasa

- Brazo articulado longitud 6, 7 u 8 m.
- Piastra de fijación a pared.
- Centralita de aspiración 230/400 V 16 A.
- Grupo neumático con 4 conexiones de aire.

	SIN CARCASA	CON CARCASA
6 m	SP400006	SP400001
7 m	SP400007	SP400002
8 m	SP400008	-

CON ASPIRADOR A PARED



Con carcasa

- Kit de aspirador a pared.
- Brazo articulado longitud 6 ó 7 m.
- Centralita de aspiración 230/400 V 16 A.
- Grupo neumático con 4 conexiones ANI.
- Piastra de fijación a pared.

	SIN CARCASA	CON CARCASA
6 m	SP400026	SP400021
7 m	SP400027	SP400022

Aspiración y Accesorios

MODELO		
3B	4B	4B / S / PLUS
SP400101 400 V - 50 Hz	**SP400111** 400 V - 50 Hz	**SP400151** 400 V - 50 Hz
SP400102 230 V - 60 Hz	**SP400112** 230 V - 60 Hz	**SP400152** 230 V - 60 Hz

INVERTER

MODELO		
4BD	4BT	4B EXTRAPLUS
SP400121 400 V - 50 Hz	**SP400131** 400 V - 50 Hz	**SP400161** 400 V - 50 Hz
SP400122 230 V - 60 Hz	**SP400132** 230 V - 60 Hz	**SP400162** 230 V - 60 Hz

INVERTER

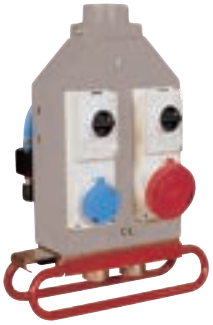
DATOS TÉCNICOS						
	3B	4B	4B / S / PLUS	4BD	4BT	4B EXTRAPLUS
POTENCIA	**3 Kw**	**5,5 Kw**	**7,5 Kw**	**5,5 + 5,5 Kw**	**5,5 + 5,5 + 5,5 Kw**	**15 Kw**
CAUDAL DE AIRE	300 m³/h	500 m³/h	620 m³/h	500 + 500 m³/h	500 + 500 + 500 m³/h	900 m³/h
SUPERFICIE FILTRANTE	0,57m²/h	1,80 m²/h	2,70 m²/h	2,70 m²/h	2,70 m²/h	2,70 + 2,70 m²/h
DEPRESIÓN	1.600 mm H_2O	1.600 mm H_2O	1.600 mm H_2O	1.600 mm H_2O	1.600 mm H_2O	2.400 mm H_2O
MOTORES	1	1	1	2	3	1
ALTURA	1.100 mm	1.610 mm	1.610 mm	1.610 mm	1.610 mm	1.900 mm
ANCHURA	760 mm	760 mm	760 mm	760 mm	760 mm	750 mm
LONGITUD	920 mm	920 mm	1.050 mm	1.400 mm	1.880 mm	1.500 mm
PESO	170 Kg	256 Kg	260 Kg	374 Kg	492 Kg	430 Kg
LONG MAX COLECTORES	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	300 m
UTENSILIOS SIMULTANEOS	3	5	7	10	15	15
INVERTER	-	-	SÍ	-	-	SÍ

FIJA O PARA BRAZO

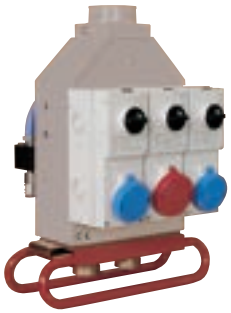
CON ASPIRACIÓN

SP400201 230 - 230 V

SP400202 230 - 400 V



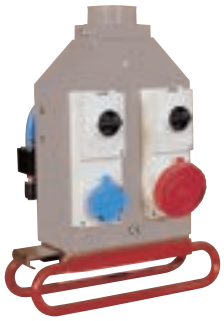
SP400203 230 - 230 V 400 V 32 A



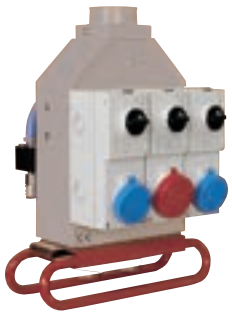
SIN ASPIRACIÓN

SP400251 230 - 230 V

SP400252 230 - 400 V



SP400253 230 - 230 V 400 V 32 A



A PARED

CON ASPIRACIÓN

SP400301 230 - 230 V CON ASPIRACIÓN

SP400302 230 - 400 V - 16 A CON ASPIRACIÓN

SP400351 230 - 230 V SIN ASPIRACIÓN

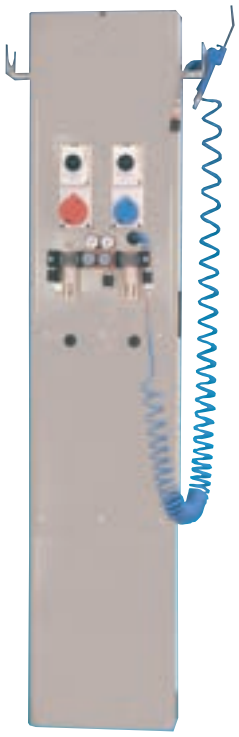
SP400352 230 - 400 V - 16 A SIN ASPIRACIÓN

PARA EMPOTRAR EN ZONA PREPARACION "ARQUÍMEDES"

SP400361 230 - 400 V 16 A CON ASPIRACIÓN

CENTRALITAS ESPECIALES

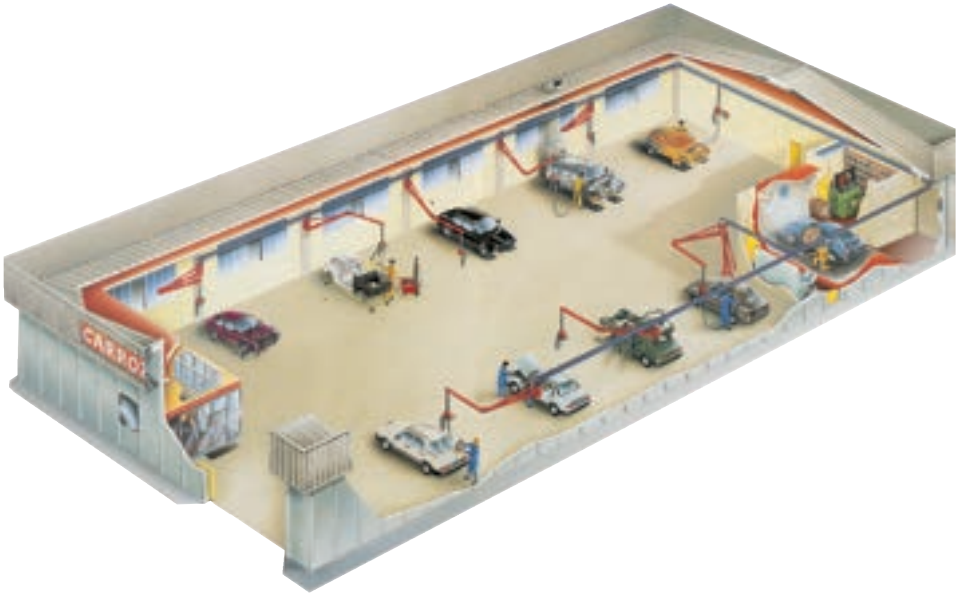
SP400401	MODELO TRIAL



Distribuidor de columna con alimentación de aire, corriente y aspiración 230 / 400 V 16 A. 4 conexión ANI.

SP400411	MODELO SINGOLA

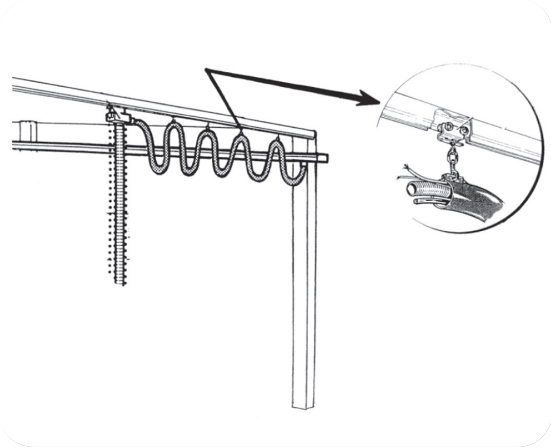
Centralita con una boca de aspiración con microinterruptor.



ESQUEMA SISTEMA DE ASPIRACIÓN CENTRALIZADO

LÍNEAS CORREDERAS

KIT DE LÍNEA CORREDERA



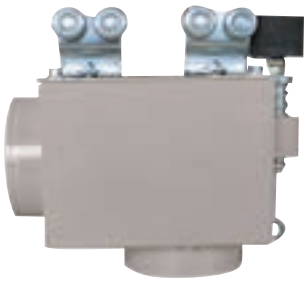
- Kit de línea corredera en acero 28 x 26,5 mm.

INCLUYE:

- Línea de aspiración D50 mm.
- Cables eléctricos 230/400 V 16 A.
- Tubo de aire D8/10.
- Vaina PVC plastificada D80.
- Cabeza de cierre completa.

SP400504	4 m	SP400512	12 m
SP400506	6 m	SP400515	15 m
SP400508	8 m	SP400518	18 m
SP400510	10 m	SP400520	20 m

SP400551 OPCIONAL DE CORREDERA



- Cabeza con freno.

SP400601 COLUMBUS

- Canaleta de 6 m con línea corredera.

SP400611 OPCIONAL DE CORREDERA

- Kit de iluminación.

MESAS CON ASPIRACIÓN

SP404301	MESA CON ASPIRACIÓN 2.000 x 1.000 x H 900

Banco aspirante con regulación de la aspiración a Inverter.
Cartuchos de filtro vertical, recuperación de polvo en el bolsillo extraíble con apertura manual.
ENCENDIDO MANUAL.

Tensión	400 V 50-60 Hz
Tensión control	12 V
Volumen aspiración	5.000 m³/h
Turbina aspiración	1,5 kW
Dimensiones	2.000 x 1.000 x 900 mm
Peso	100 kg

SP404302	MESA CON ASPIRACIÓN COMBI 2.000 x 1.000 x H 900
SP404303	MESA CON ASPIRACIÓN COMBI INVERTER 2.000 x 1.000 x H 900

Banco aspirante con doble aspiración y regulación a Inverter + aspirador para polvo y lijadora orbital para trabajos particulares.
Cartuchos de filtro vertical, recuperación de polvo en el bolsillo extraíble con apertura manual.
ENCENDIDO MANUAL.

Tensión	400 V 50-60 Hz
Tensión control	12 V
Volumen aspiración	150 m³/h
Turbina aspiración	1,3 kW
Dimensiones	2.000 x 1.000 x 900 mm
Peso	100 kg

MESAS CON ASPIRACIÓN

SP404304	MESA CON ASPIRACIÓN 1.000 x 1.000 x H 1.000

Banco aspirante para trabajos particulares, trabajos manuales o con herramientas.
Cartuchos de filtro vertical, recuperación de polvo en el bolsillo extraíble con apertura manual.
ENCENDIDO MANUAL.

Tensión	230 V 50-60 Hz
Tensión control	12 V
Volumen aspiración	2.000 m^3/h
Turbina aspiración	280 W - 3 velocidades
Dimensiones	1.000 x 1.000 x 1.000 mm
Peso	100 kg

COLUMNA SERVICIO PARA ZONAS

SP400421 **COLUMNA DE SERVICIO PARA ZONAS**

-Módulo de aspiración empotrado, ideal para áreas de preparación de instalación simple y puesta en marcha.
-Sistema de filtro autolimpiante que no necesita ningún tipo de mantenimiento.
-Opcionalmente se puede equipar con utensilios tanto de aire seco, eléctrico y neumático regulable.
-El armario delantero es muy práctico para almacenar los tubos en el interior.

Potencia	1,1 kW
Caudal de aire	100 m^3/h
Superficie filtrante	0,28 m^2/h
Depresión	1.250 mm H_2O
Motores	1
Altura	1.290 mm
Anchura	380 mm
Longitud	350 mm
Peso	50 kg
Long. Máx. Colectores	-
Utensilios Simultáneos	2

Ejemplo detalle armario para lijadora y manguera.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP767031	Neumática Órbita 5 mm
SP767032	Neumática Órbita 2,5 mm

MANGUERA DE FLEXO ASPIRACIÓN NEUMÁTICA

SP402003	3,5 m
SP402005	5 m
SP402006	6 m
SP402008	8 m
SP402010	10 m
SP402012	12 m

ASPIRADORES MÓVILES

SP401041 — ASPIRADOR POLVO ALUMINIO "PLANET 22 ATEX"

PDCE (PLÁSTICO DISIPATIVO CONDUCTIVO ESTÁTICO) · PCB (PREFILTRO POLICARBÓN) · DCH (DOBLE CARTUCHO HEPA) · H14 (FILTRO HEPA H14) · RF (RUEDAS CON FRENOS) · LASF (LUZ DE ADVERTENCIA DE SATURACIÓN DE FILTRO) · CH (CERTIFICACIÓN H (ALTAMENTE PELIGROSO)) · ATEX (CERTIFICACIÓN AT)

-4 Filtros HEPA incluidos: Con una eficacia de 99.995% sobre 0.3 micras. Probados según IEST RP-CC001.3. Clasificados H14 según el método MPPS de la norma EN 1822 y conforme a OSHA. 2 de los filtros están colocados en sentido ascendente y 2 en sentido descendente. Todos nuestros Aspiradores HEPA están Probados Contra Fugas con Aerosol antes de abandonar nuestras instalaciones.
-Para mantenimiento general en ubicaciones peligrosas Clase II, División 2, Grupos F y G.
-Diseñado para controlar el polvo en su punto de generación.
-Motores Universales By-Pass. Aspirador que garantiza protección contra la ignición de polvo por envolvente "tD".
-El sistema de control remoto automático de encendido/apagado permite que el aspirador sea controlado con herramientas de mano neumáticas.
-Antiestático y conductivo.
-Categoría 3/EPL Dc Zona 22 (Polvo Combustible).
-Incluye Bolsas Filtrantes Desechables.
-Todo fabricado en Acero Inoxidable SAE 430 (también el tanque de recuperación).
-Fijado en un carro 2+2 para un manejo fácil.
-Incluye un indicador luminoso.

Peso	25 kg
Ruido	72 dB (A)
Dimensiones	H 99 x H 51 x L 69 cm
Capacidad	18.9 l
Presión de vacío	2.140 mm H_2O
Flujo de aire entrada	224 m^3/h
Potencia	1,6 Cv
Amperios	5 A
Potencia	1.200 W
Alimentación	230-240 V / 50-60 Hz

SP401011 — ASPIRADOR MINI

INCLUYE:
- Aspirador de 1.500 W con 1 Motor de 230 V.
- Filtro de poliéster.
- Manguera de 40 mm. de Ø y 4 m. de longitud.
- Filtro de cartucho y cierre.

Preparado para lijado.
Se acciona / apaga automáticamente al lijar.

Potencia Clasificada	1.500 W
Motor	1 - Bypass
Depresión	2.100 mm
Caudal de Aire	230 m^3/h
Capacidad de Bidón	27 L
Dimensiones	370 x 370 x 630 mm
Peso	10 Kg

SP403031

Bolsa Filtro de Papel

SP403032

Filtro de Poliéster

SP403034

Prefiltro policarbono 300 / 500

SP403035

Filtro de papel plegado redondo

Aspiración y Accesorios

SP400903 ASPIRADOR KORIOLIS PLUS

Robusta centralita de aspiración del polvo, dotada de 2 motores con una potencia máxima de 2.600 w.
Posee 2 puestos de trabajo que, gracias a su "Y" de conexión, permite trabajar simultáneamente a dos operarios.
Incluye filtro de aire con manómetro y dos tomas de corriente, lo que le permite la conexión de utensilios neumáticos y eléctricos.
Carro móvil, con bandeja para dejar herramientas.
Además posee limpiado de filtro automático.
Por todo esto el Koriolis Plus resulta cómodo y fácil de usar.

Peso	64 kg
Ruido	67 dB (A)
Dimensiones	583 x 1.338 x 878 mm
Capacidad	77 l
Presión de vacío	2.400 mm H_2O
Flujo de aire entrada	430 m^3/h
Potencia máxima por herramienta	1.200 W
Sacudidor Automático	Sí
Potencia	2.600 W
Alimentación	230-240 V / 50-60 Hz

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/152-aspirador-koriolis-plus

DOTACIÓN INCLUIDA

SP403061

Manguera flexible 5 m.

SP403062

Manguera flexible con neumático 5 m.

SP403063

"Y" de conexión

SP403065

Bolsa de poliéster

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP403064

Filtro de poliéster

SP403066

Filtro de Cartucho Ø 250 H 170

SP403067

Filtro de Nylon

SP403068

Filtro de Esponja para líquidos

SP403071

Lanza Plana

SP403072

Prolongador curvo

SP403073

Prolongador

SP403074

Cepillo de pelo

SP403075

Cepillo para polvo

SP403076

Manguera flexible 2,5 m.

SP403077

Varilla de resorte

SP767031 / SP767032

Lijadora neum. Órbita 5 mm.
Lijadora neum. Órbita 2,5 mm.

Aspiración y Accesorios

SP401001 — ASPIRADOR MÓVIL

INCLUYE:
-Aspirador de 2.400 W con 2 Motores de 230 V.
-"Y" de conexión. -Manguera.

Potencia Clasificada	2.400 W
Motor	2 - Bypass
Depresión	2.200 mm
Caudal de Aire	340 m^3/h
Capacidad de Bidón	62 l
Dimensiones	510 x 600 x 950 mm
Peso	20 Kg

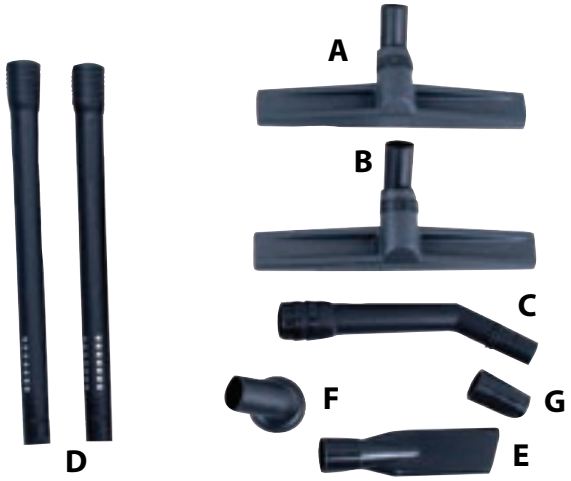
SP403022 FILTRO DE TEJIDO PERMANENTE
SP403023 PREFILTRO POLICARBONO 400 / 600

OPCIONALES

SP767031	Neumática Órbita 5 mm
SP767032	Neumática Órbita 2,5 mm

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP403001



A -Cepillo para polvo (**SP403052**).
B -Cepillo para líquidos (**SP403053**).
C -Prolongador curvo (**SP403057**).
D -Prolongador 500 mm x 2 (**SP403054**).
E -Lanza Plana (**SP403056**).
F -Cepillo de pelo (**SP403055**).
G -Boquilla (**SP403058**).

ASPIRADOR LIMPIAMOQUETAS

Potente aspirador profesional con 2 motores para la limpieza del automóvil. Funciona también como potente aspirador para polvos y líquidos.

SP401021	ASPIRADOR LIMPIA MOQUETAS

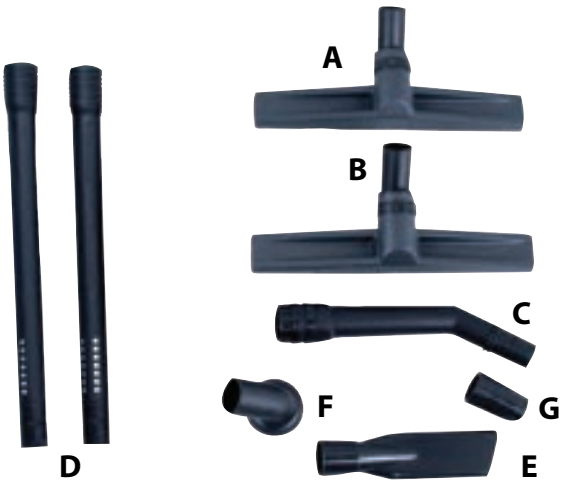
INCLUYE:

-Aspirador de 2.400 W con 2 Motores de 220 V.
-Boquilla aspiración / inyección tapicerías.

Potencia Clasificada	2.400 W
Motor	2
Depresión	2.200 mm / H_2O
Caudal de Aire	340 m^3 / h
Capacidad del Contenedor de detergente	25 l
Capacidad de Depósito	62 l
Dimensiones	500 x 670 x 950 mm
Peso	22 Kg

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP403001



A -Cepillo para polvo (**SP403052**).
B -Cepillo para líquidos (**SP403053**).
C -Prolongador curvo (**SP403057**).
D -Prolongador 500 mm x 2 (**SP403054**).
E -Lanza Plana (**SP403056**).
F -Cepillo de pelo (**SP403055**).
G -Boquilla (**SP403058**).

ACCESORIOS

Accesorios generales de aspiración.

MANGUERAS

MANGUERA DE FLEXO ASPIRACIÓN NEUMÁTICA

SP402003	3,5 m
SP402005	5 m
SP402006	6 m
SP402008	8 m
SP402010	10 m
SP402012	12 m

MANGUERA DE FLEXO ASPIRACIÓN ELÉCTRICA

SP402103	3,5 m
SP402106	6 m
SP402108	8 m
SP402110	10 m

MANGUERA DE FLEXO ASPIRACIÓN

SP402201	6 m
SP402211	por metro lineal

MANGUERA DE AIRE PARA INSTALACIÓN POR METRO

SP402301	Ø Interior 13 mm Ø Exterior 19 mm

Sólo para brazos de aspiración.

Aspiración y Accesorios

ACCESORIOS PARA CENTRALITAS

ENCHUFE DE CORRIENTE DE 230 V

SP403101

ENCHUFE DE CORRIENTE DE 400 V 16 A 4 POLOS

SP403102

ENCHUFE DE CORRIENTE DE 400 V 32 A 5 POLOS

SP403103

GRUPO NEUMÁTICO DE 4 CONEXIONES

SP403201

ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ASPIRACIÓN

SP403301

Conector de goma Ø 29 con "Y" lateral

SP403302

Conector de goma Ø 40 interior Ø 29

SP403304

Conector para tubo flexible Ø 40

SP403402

Tubo flexible interior Ø 50 mm por metro

SP403401

Tubo de PVC de 50 mm

SP403403

Tubo flexible exterior Ø 90 mm por metro

SP402261

Manicoto

SP402252

Adaptador Festo para cabezales aspiración

Aspiración y Accesorios

SP403404	Ø 75
SP403405	Ø 110

Tubo de Aluminio.

SP403501	Ø 75 - 50
SP403502	Ø 110 - 75

Reducción HTR.

SP403511	Ø 75
SP403512	Ø 110

Conector HTMM.

SP403521	Ø 75 / 45º
SP403522	Ø 110 / 45º

Conector HTB.

SP403531	Ø 75 - 75 - 75 / 45º
SP403532	Ø 110 - 110 -110 / 45º

"Y" HTEA.

SP403601	Ø 30 - 50
SP403602	Ø 75 - 110

Abrazadera de PVC.

SP404201	Kit de Accesorios de aluminio Ø 75 de 6 m
SP404202	Kit de Accesorios de aluminio Ø 110 de 3 m

FILTROS

SP403701	Manga filtrante para aspirador 1.600 W
SP403702	Manga filtrante para central 3B y TWISTER
SP403703	Manga filtrante para central 4B, 4BD, 4BT

ACCESORIOS PARA BRAZOS

SP403801

Columna de techo

SP403811

Columna de piso

SP403903

Piastra plana

SP404001

Contrapiastra para tornillo pasante

SP403901

Piastra estándar

SP403904

Piastra 8 m

ASPIRACIÓN DE HUMOS

SP727921 KIT DE ASPIRACIÓN DE HUMOS FIJO A PARED

-Aspirador de 1.000 m^3/h 0,25 Hp.
-Manguera de **5 m**, Ø 100 mm.
-Boquilla con tapa.
-Soporte de pared para manguera.

SP727922 KIT DE ASPIRACIÓN DE HUMOS FIJO A PARED

-Aspirador de 1.000 m^3/h 0,25 Hp.
-Manguera de **7 m**, Ø 100 mm.
-Boquilla con tapa.
-Soporte de pared para manguera.

No incluidos los conductos hasta el exterior.

SP727923 KIT DE ASPIRACIÓN DE HUMOS FIJO A PARED

-Aspirador de 1.430 m^3/h 0,75 Hp.
-2 mangueras de **5 m**, Ø 100 mm.
-2 boquillas con tapa.
-2 soportes de pared para manguera.

SP727924 KIT DE ASPIRACIÓN DE HUMOS FIJO A PARED

-Aspirador de 1.430 m^3/h 0,75 Hp.
-2 mangueras de **7 m**, Ø 100 mm.
-2 boquillas con tapa.
-2 soportes de pared para manguera.

No incluidos los conductos hasta el exterior.

SP727861 ENROLLADOR AUT. CON ASPIRADOR INCORPORADO

-Aspirador de 1.000 m^3/h.
-Manguera de **5 m**, Ø 100 mm.
-Boquilla con tapa y tope de tubo.

SP727862 ENROLLADOR AUT. CON ASPIRADOR INCORPORADO

-Aspirador de 1.000 m^3/h.
-Manguera de **7,5 m**, Ø 100 mm.
-Boquilla con tapa y tope de tubo.

SP727863 ENROLLADOR AUT. CON ASPIRADOR INCORPORADO

-Aspirador de 1.000 m^3/h.
-Manguera de **10 m**, Ø 100 mm.
-Boquilla con tapa y tope de tubo.

No incluidos los conductos hasta el exterior.

ASPIRACIÓN DE HUMOS

SP727891 KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO

No incluidos los conductos hasta el exterior.

-Instalación de **8 m** de tubo de aluminio.
-**Un** carro portamanguera.
-Manguera Ø 100 mm x 5 m.
-Aspirador 1.950 m^3/h
-Boquilla y soporte de manguera manual.

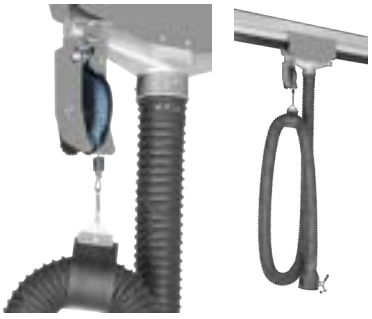
SP727892 KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO

-Instalación de **12 m** de tubo de aluminio.
-**Un** carro portamanguera.
-Manguera Ø 100 mm x 5 m.
-Aspirador 1.950 m^3/h.
-Boquilla y soporte de manguera manual.

SP727893 KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO

-Instalación de **18 m** de tubo de aluminio.
-**Dos** carros portamanguera.
-**Dos** mangueras Ø 100 mm x 5 m.
-Aspirador 2.500 m^3/h.
-Dos boquillas y 2 soportes de manguera manual.

SP727894 RECOGEDOR DE MANGUERA POR TRINQUETE



Para adaptar al carro portamanguera (opcional).
Adaptable con cualquier diámetro de manguera.

ASPIRACIÓN DE HUMOS

SP727901 8 m KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO CON
SP727902 12 m ENROLLADOR AUTOMÁTICO
SP727903 18 m PORTAMANGUERA

-Instalación de **8/12/18 m** de tubo de aluminio.
-**Un** enrollador automatico portamanguera de 7,5 m x Ø 100 mm.
-Aspirador 1.950 m^3/h (**8** y **12 m**) - 2.500 m^3/h (**18 m**).
-Boquilla.

SP727904 KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO CON ENROLLADORES AUTOMÁTICOS PORTAMANGUERA

-Instalación de **8 m** de tubo de aluminio.
-**Dos** enrolladores automáticos portamanguera de 7,5 m x Ø 100 mm.
-Aspirador 1.950 m^3/h.
-Boquillas.

SP727905 12 m KIT DE ASPIRACIÓN AÉREO CON
SP727906 18 m ENROLLADORES AUTOMÁTICOS PORTAMANGUERA

-Instalación de **12/18 m** de tubo de aluminio.
-**Dos** enrolladores automáticos portamanguera de 7,5 m x Ø 100 mm.
-Aspirador 2.500 m^3/h.
-Boquillas.

No incluidos los conductos hasta el exterior.

SP727971 PORTÁTIL GASES DE ESCAPE

Compuesto por:
-Aspirador de 1.400 m^3.
-Manguera para evacuación de gases de 10 metros de longitud Ø 150 mm.
-Campana de aspirador sobre carro en acero Inoxidable, con ruedas giratorias, dos de ellas con freno.

ASPIRACIÓN DE HUMOS

SP727911 BOQUILLA CON TAPA

-Para manguera de Ø 100 mm.
-Boca de aspiración 160 mm.
-Incorpora orificio con tapón para sonda de CO.

SP727912 BOQUILLA CON PINZA

-Para la sujeción al tubo de escape de mangueras de Ø 75, 100, 125 y 150 mm.
-Boca de aspiración 160 mm.
-Incorpora orificio con tapón para sonda de CO.

SP727871 TOPE DE RECOGIDA PARA ENROLLADORES

Tope de recogida de manguera para tubo de Ø 100 mm.

Manguera indeformable. Permite temperaturas de 150 ºC.

SP727881 MANGUERA INDERFORMABLE Ø 100 mm x 5 m

SP727883 MANGUERA INDERFORMABLE Ø 100 mm x 7 m

SP727885 MANGUERA INDERFORMABLE Ø 100 mm x 10 m

SP727571 FILTRO CONTROLADOR DE GASES CON TAPA

Filtro para evitar olores a humo para utilizar durante breves periodos de tiempo.
Boquilla con tapa tipo diafragma.

SP727572 FILTRO CONTROLADOR DE GASES CON PINZA

Filtro para evitar olores a humo para utilizar durante breves periodos de tiempo.
Boquilla con pinza.

SP727573 CARTUCHO DE CARBÓN ACTIVO PARA FILTRO CONTROLADOR DE GASES

El filtro, unido al boquerel, reduce los humos de los tubos de escape de los vehículos de gasolina y diésel sin conectarlos a ningún sistema de extracción.

SP727915 "Y" DE HUMOS PARA DOBLE TUBO DE ESCAPE

Cabinas y

Zonas de Preparación

SUBÍNDICE

	Pag
Cabinas de Pintura	146
Cabina Portátil	156
Estación de Pintura 360º	158
Cabinas Industriales	160
Zonas de Preparación	162
Zonas de Preparación Line	172
Mini Horno	173
Despieces	173
Cabinas "Mini"	179
Box de Pintura	181
Accesorios y Filtros	183

CABINAS DE PINTURA

La gama de cabinas de pintura está dotada de la mejor y última tecnología, con motores inverter y con diferentes sistemas de secado, gasoil gas y endotérmicos, siendo este último un sistema totalmente novedoso y productivo para el taller.
Iluminación mediante tecnología led, motores de alta eficiencia y el mejor acabado, diferencian las cabinas Martech Corporation del resto del mercado internacional.

Cabinas y Zonas de Preparación

TECNOLOGÍAS DISPONIBLES

La gama de cabinas de pintura está dotada de mejor y última tecnología, con motores inverter y con diferentes sistemas de secado, gasoil gas y endotérmicos, siendo este último un sistema totalmente novedoso y productivo para el taller.
Iluminación mediante tecnología led, motores de alta eficiencia y el mejor acabado, diferencian las cabinas Martech Corporation del resto del mercado internacional.

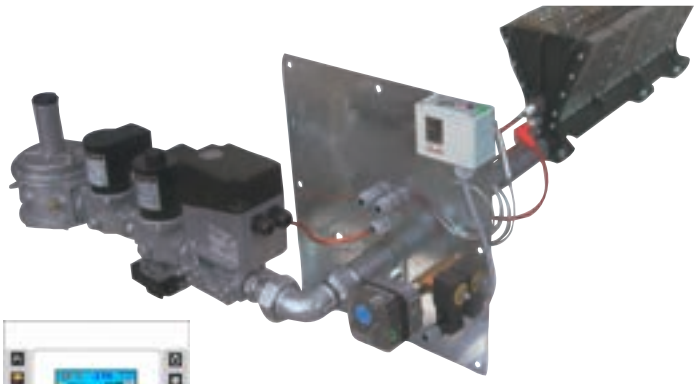
Plénum "Efficient Filtering"

- El nuevo diseño de plénum permite una óptima distribución del paso del aire garantizando el flujo en donde más se necesita y garantizando una velocidad de aire según las normativas.

Gas Llama Directa con Inverter

Unidad de quemador modulante con cambio directo, aceptado por la CE , y construido en base a las normas europeas EN746 con las siguientes características:

• Reducción de gases respetando el medio ambiente.
• Combustión completa, estequiométrica (cerca al 100 %) ecológica con amplio rendimiento.
• Posibilidad de llegar en un tiempo mínimo a la temperatura requerida en cualquier fase (pintura, secado y enfriamiento).
• En particular está adaptado al uso de pintura con base de agua.
• Gracias a la modulación de llama , reduce el consumo al mínimo manteniendo la temperatura estable en la cabina de pintura.
• El transformador de alta tensión incluye un electrodo que hace que el aumento de temperatura sea segura y rápida.
• Máxima seguridad en su funcionamiento.
• Sistema inverter que ajusta el flujo de aire según las necesidades y baja el consumo haciendo más eficientes los ciclos de trabajo.



Endotérmico

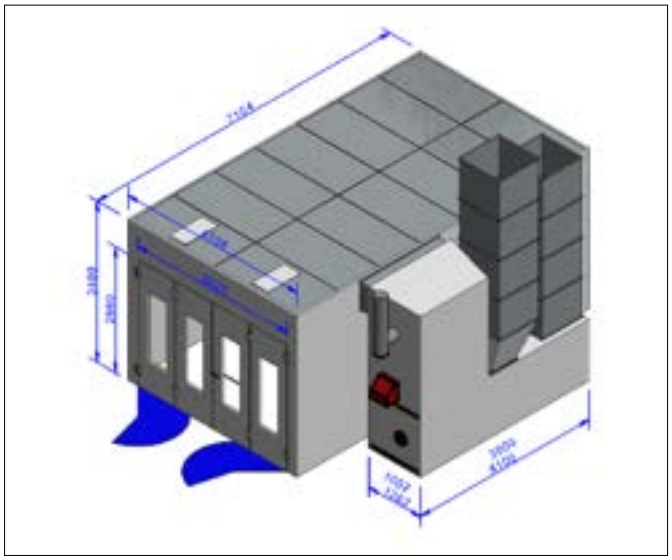
- Los PANELES ENDOTÉRMICOS de MARTECH le permiten trabajar con pinturas al agua con el mismo tiempo que si se trabajase con disolvente, ahorrando tiempo en cada operación.
- Este sistema irradia calor directamente en la carrocería del vehículo.
- El consumo de energía es muy inferior al sistema tradicional de trabajo.
- La temperatura está constantemente controlada por sondas.
- El proceso consiste en un intercambio de calor con un rendimiento altísimo.
- El sistema permite una reducción en el ciclo total del trabajo en más de un 30 %.
- Los PANELES ENDOTÉRMICOS se pueden adaptar a cualquier cabina del mercado, y su instalación es rápida y sencilla.
- El respeto con el medio ambiente es máximo, ya que no se produce ningún tipo de emisión a la atmósfera.

MODELOS MIRAGE

Cabinas de pintura modelo MIRAGE con doble grupo de presión equilibrada, de diferentes medidas y con un caudal de aire nominal de hasta 39.000 m³/h.

CUADRO PARA LLAMA DIRECTA (opcional).

CUADRO TOUCH SCREEN EVOLUTION (opcional).



SP500652	CABINA MIRAGE II IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN 7,5 + 7,5 kW 26.000 m³/h
SP500651	CABINA MIRAGE III IMPULSION Y EXTRACCIÓN 11 + 11 kW 35.000 m³/h

DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES INTERNAS	7.000 x 4.000 x 2.700 mm
DIMENSIONES EXTERNAS	7.104 x 4.104 x 3.400 mm
ILUMINACIÓN	Tecnología LED (8 Plafones Superiores) 1.024 W
ESTRUCTURA	CHAPA BLANCA. TOTALMENTE PLASTIFICADA. AISLAMIENTO 50 mm EN FIBRA DE VIDRIO
FRONTAL	4 HOJAS
PUERTA DE SERVICIO	No
CUADRO DE MANDO	Modelo "Touch Screen" CON FUNCIONES AUTOMÁTICAS o MEMBRANA
POTENCIA CALORÍFICA	240.000 - 290.000 kcal/h
TECNOLOGÍA DISPONIBLE CALOR	GASOIL, GLP, GAS NATURAL, PANELES END.

TIPOS DE SUELO

SP550018	REJILLA PARCIAL OBRA CIVIL 5.000 x 2.200 mm	
SP550016	REJILLA PARCIAL OBRA CIVIL 6.000 x 2.190 mm	
SP570803	BASAMENTO DE REJILLA 7.110 x 4.110 x 330 mm	(Incluye Basamento de Grupo y 2 Rampas)
SP570805	BASAMENTO DE REJILLA 8.110 x 4.110 x 330 mm	(Incluye Basamento de Grupo y 2 Rampas)

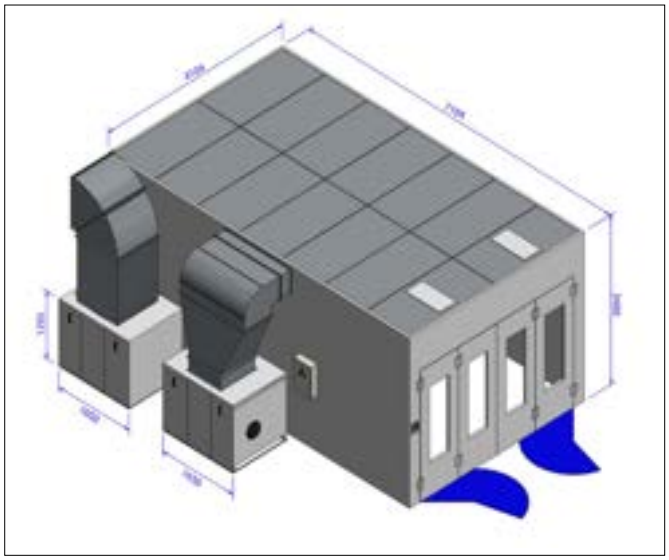
OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP570012	DOBLE FILA DE LUZ LED 7 m		
SP570013	DOBLE FILA DE LUZ LED 8 m		
SP570725	RAMPA NEUMÁTICA		
SP550212	KIT DE RAMPA TOTAL DE SALIDA		
SP570161	MODIFICACIÓN CUADRO VOLTAJE DISTINTO DE 400 V 50 Hz		
SP570041	AISLAMIENTO DEL TECHO DE LA CABINA		
SP570106	DIFERENCIA DE ALTURA INTERNA 3 m. (H. EXTERNA 3,70 m PASO ÚTIL 2,97 m)		
SP570107	DIFERENCIA DE ALTURA INTERNA 3,20 m. (H. EXTERNA 3,70 m PASO ÚTIL 3,17 m)		
SP570155	DIFERENCIA A LONGITUD 8 m		
SP570173	ESTRUCTURA GRUPO TECHO PANELES REFORZADOS INTERIOR		
SP570131	DIFERENCIA A DOBLE FRONTAL DE 4 HOJAS		
SP570121	DIFERENCIA A CRISTAL CON MARCO SOBRE PANEL CIEGO		
SP570063	DIFERENCIA A QUEMADOR A GAS DOBLE LLAMA		
SP570031	CONTROL DE CONSUMO LLAMA DIRECTA		
SP570077	DIFERENCIA A ARRANQUE SOFT STAR		
SP570062	DIFERENCIA A QUEMADOR VENA DE AIRE 11 kW	SP570061	DIFERENCIA A QUEMADOR VENA DE AIRE 7,5 kW
SP570079	DIFERENCIA A INVERTER 11 kW	SP570078	DIFERENCIA A INVERTER 7,5 kW
SP570221	MÓDULO CARBÓN ACTIVO GRUPO EQUILIBRADO 9 CARTUCHOS		
SP570111	DIFERENCIA A PUERTA DE SERVICIO LATERAL ADICIONAL		
SP571405	DIFERENCIA A FRONTAL INOXIDABLE Y CRISTAL TAMAÑO MAXI		
SP570135	DIFERENCIA A FRONTAL BLANCO CON CRISTAL MAXI		
SP570033	DIFERENCIA A CONTROL CONSUMO USB Y FORMATO EXCEL		
SP570033	DIFERENCIA A CONTROL CONSUMO USB Y FORMATO EXCEL		
SP551301	CANALIZACIÓN GRUPO EN EL TECHO		

MODELOS MIRAGE ENDOTÉRMICA

Cabinas de pintura modelo MIRAGE con doble grupo de presión equilibrada, funcionamiento totalmente eléctrico calefactado mediante paneles endotérmicos de alta eficacia e iluminación LED.

CUADRO TOUCH
SCREEN 7"



SP500624	CABINA MIRAGE ENDOTÉRMICA IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN 7,5 + 7,5 kW 26.000 m³/h
SP500623	CABINA MIRAGE ENDOTÉRMICA IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN 11 + 11 kW 35.000 m³/h

DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES INTERNAS	7.000 x 4.000 x 2.700 mm
DIMENSIONES EXTERNAS	7.104 x 4.104 x 3.400 mm
ILUMINACIÓN	Tecnología LED (8 Plafones Superiores) 1.024 W
ESTRUCTURA	CHAPA BLANCA. TOTALMENTE PLASTIFICADA. AISLAMIENTO 50 mm EN FIBRA DE VIDRIO
FRONTAL	4 HOJAS
PUERTA DE SERVICIO	No
CUADRO DE MANDO	Modelo "Touch Screen" CON FUNCIONES AUTOMÁTICAS
TECNOLOGÍA DISPONIBLE CALOR	PANELES ENDOTÉRMICOS

TIPOS DE SUELO

SP550018	REJILLA PARCIAL OBRA CIVIL 5.000 x 2.200 mm	
SP550016	REJILLA PARCIAL OBRA CIVIL 6.000 x 2.190 mm	
SP570803	BASAMENTO DE REJILLA 7.110 x 4.110 x 330 mm	(Incluye Basamento de Grupo y 2 Rampas)
SP570805	BASAMENTO DE REJILLA 8.110 x 4.110 x 330 mm	(Incluye Basamento de Grupo y 2 Rampas)

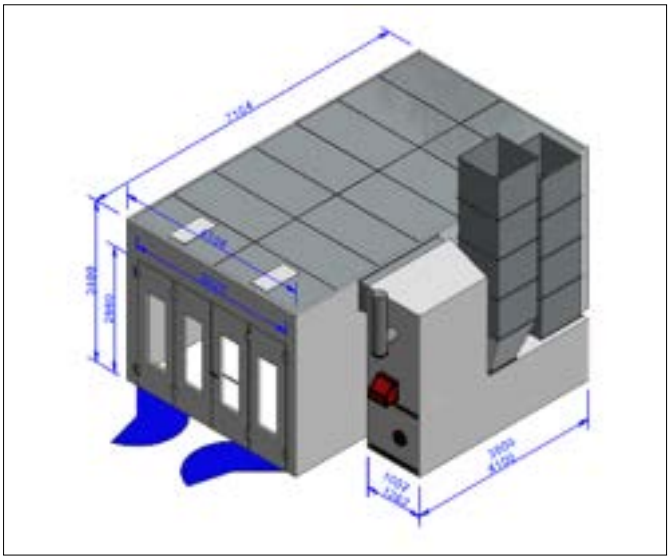
OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP570012	DOBLE FILA DE LUZ LED 7 m		
SP570013	DOBLE FILA DE LUZ LED 8 m		
SP570725	RAMPA NEUMÁTICA		
SP550212	KIT DE RAMPA TOTAL DE SALIDA		
SP570161	MODIFICACIÓN CUADRO VOLTAJE DISTINTO DE 400 V 50 Hz		
SP570041	AISLAMIENTO DEL TECHO DE LA CABINA		
SP570106	DIFERENCIA DE ALTURA INTERNA 3 m. (H. EXTERNA 3,70 m PASO ÚTIL 2,97 m)		
SP570107	DIFERENCIA DE ALTURA INTERNA 3,20 m. (H. EXTERNA 3,70 m PASO ÚTIL 3,17 m)		
SP570155	DIFERENCIA A LONGITUD 8 m		
SP570173	ESTRUCTURA GRUPO TECHO PANELES REFORZADOS INTERIOR		
SP570131	DIFERENCIA A DOBLE FRONTAL DE 4 HOJAS		
SP570121	DIFERENCIA A CRISTAL CON MARCO SOBRE PANEL CIEGO		
SP600472	CONTROL DE CONSUMO PANELES ENDOTÉRMICOS		
SP600545	DIF. A 2 PANELES ENDOTÉRMICOS MIRAGE 8 m	SP600546	DIF. A 2 PAN. ENDOTÉRMICOS MIRAGE 8 m FILA LATERAL
SP570078	DIFERENCIA A INVERTER 2 x 7,5 kW		
SP570079	DIFERENCIA A INVERTER 2 x 11 kW		
SP570221	MÓDULO CARBÓN ACTIVO GRUPO EQUILIBRADO 9 CARTUCHOS		
SP570111	DIFERENCIA A PUERTA DE SERVICIO LATERAL ADICIONAL		
SP571405	DIFERENCIA A FRONTAL INOXIDABLE Y CRISTAL TAMAÑO MAXI		
SP570135	DIFERENCIA A FRONTAL BLANCO CON CRISTAL MAXI		
SP551301	CANALIZACIÓN GRUPO EN EL TECHO		
SP600415	KIT DE 4 PANELES ENDOTÉRMICOS PARA TECHO 4,4 kW		

MODELOS MIRAGE LINE

Cabinas de pintura modelo MIRAGE con doble grupo de presión equilibrada, de diferentes medidas y con un caudal de aire nominal de 25.000 m³/h

CUADRO TOUCH SCREEN, con control de presión y saturación de filtros.



SP500625	**CABINA MIRAGE LINE IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN 7,5 + 7,5 kW 25.000 m³/h**

DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES INTERNAS	7.000 x 4.000 x 2.700 mm
DIMENSIONES EXTERNAS	7.104 x 4.104 x 3.400 mm
ILUMINACIÓN	Tecnología LED (8 Plafones Superiores) 1.024 W
ESTRUCTURA	CHAPA BLANCA. TOTALMENTE PLASTIFICADA. AISLAMIENTO 50 mm EN FIBRA DE VIDRIO
FRONTAL	4 HOJAS
PUERTA DE SERVICIO	No
CUADRO DE MANDO	Modelo "Touch Screen" CON FUNCIONES AUTOMÁTICAS O MEMBRANA
POTENCIA CALORÍFICA	160.000 - 290.000 kcal/h
TECNOLOGÍA DISPONIBLE CALOR	GASOIL, GLP, GAS NATURAL, PANELES END.

TIPOS DE SUELO

SP550018	**REJILLA PARCIAL OBRA CIVIL 5.000 x 2.200 mm**
SP570803	**BASAMENTO DE REJILLA 7.110 x 4.110 x 330 mm (Incluye Basamento de Grupo y 2 Rampas)**

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP570725	**RAMPA NEUMÁTICA**
SP550212	**KIT DE RAMPA TOTAL DE SALIDA**
SP570161	**MODIFICACIÓN CUADRO VOLTAJE DISTINTO DE 400 V 50 Hz**
SP570041	**AISLAMIENTO DEL TECHO DE LA CABINA**
SP570077	**DIFERENCIA A ARRANQUE SOFT STAR**
SP570078	**DIFERENCIA A INVERTER 2 x 7,5 kW**
SP570221	**MÓDULO CARBÓN ACTIVO GRUPO EQUILIBRADO 9 CARTUCHOS**
SP570012	**DOBLE FILA DE LUZ LED 7 m**
SP570131	**DIFERENCIA A DOBLE FRONTAL DE 4 HOJAS**
SP570111	**DIFERENCIA A PUERTA DE SERVICIO LATERAL ADICIONAL**
SP571405	**DIFERENCIA A FRONTAL INOXIDABLE Y CRISTAL TAMAÑO MAXI**
SP570135	**DIFERENCIA A FRONTAL BLANCO CON CRISTAL MAXI**

CABINA PORTÁTIL "PSB"

Foto de ejemplo versión 1.0.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/165-cabina-portatil-psb

DESCRIPCIÓN:

- Cabina de pintura portátil dedicada para realizar las operaciones de pintura.
- Doble turbina de presión equilibrada, instaladas independientemente en cada uno de los equipos.
- Iluminación mediante tecnología led.
- Motores de alta eficiencia.
- Fácilmente desplazable para su cómodo uso y almacenaje, gracias a las ruedas instaladas en los equipos.
- Dispone de una cortina manual lateral y una superior para aislar la zona de pintado del resto del taller, soportadas en una estructura superior retirable.
- Equipado con filtros de carbón activo para prevenir la emisión de contaminantes de la pintura al exterior.

DATOS TÉCNICOS		
	CABINA PORTÁTIL PSB 1.0	**CABINA PORTÁTIL PSB 2.0**
	SP520241	**SP520242**
DIMENSIONES INTERNAS	2.500 x 1.170 x 2.050 mm	2.500 x 1.950 x 2.050 mm
DIMENSIONES EXTERNAS	4.740 x 1.200 x 2.100 mm	4.740 x 2.000 x 2.100 mm
ILUMINACIÓN	LED	
NÚMERO DE GRUPOS	2	
CAUDAL DE EXTRACCIÓN	4.300 m^3 /h	9.000 m^3 /h
POTENCIA INSTALADA	3 kW	5 kW

VENTAJAS:

- Hemos hablado antes de la Cabina Portátil, que es una de las posibilidades de armado de un taller Express. Se trata de un concepto novedoso, para un sector acostumbrado a grandes equipos estáticos, distribuidos en "sectores de trabajo". Es por eso, para facilitar la comprensión del concepto de su uso, que decidimos mostrar el funcionamiento completo del equipo.

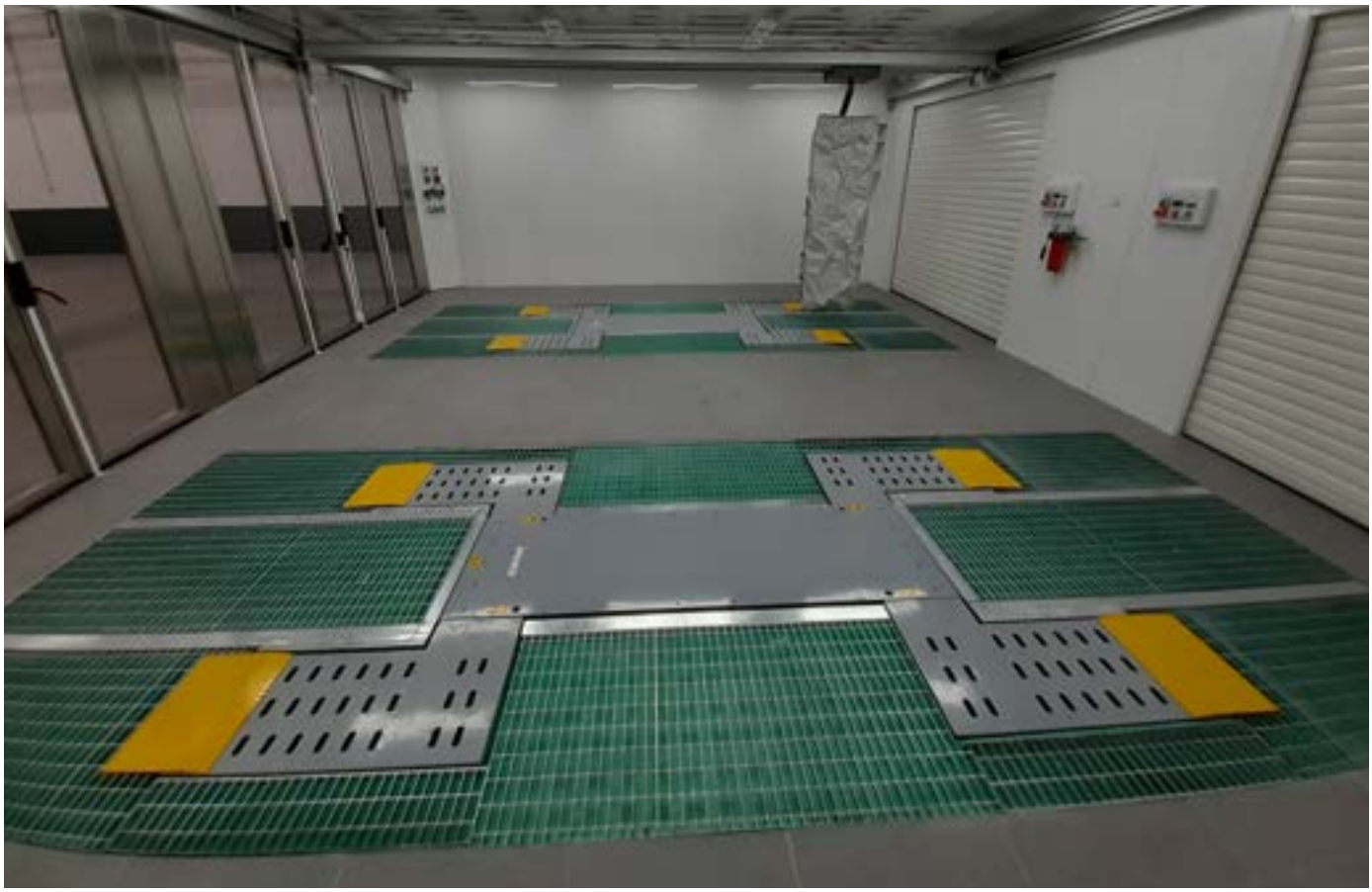
- Los principios fundamentales de la Cabina Portátil:

1. Es un equipo móvil, y se traslada hasta donde se está trabajando con el vehículo.
2. No se mancha el suelo ni ningún sector del taller con el pulverizado de pintura, ya que se enmascara con film desde techo a piso, dejando libre sólo el sector a reparar, que se recorta o "cala" sobre el film, enmascarando con cinta todos los bordes, como se hace habitualmente.
3. Se llevan al interior del equipo todos los implementos a utilizar en el pintado, y se "cierra" la cabina con una cortina transparente. Esto genera un sector de aire y presión controlada que es donde se aplica la pintura. El tratamiento y circulación del aire en el interior de la cabina es un tema en sí mismo.
4. Terminado el trabajo, se procede al secado mediante Lámparas de Secado Infrarrojo. Los productos a utilizar deben ser los adecuados para este tipo de secado.
5. En pocos minutos está resuelto el trabajo, sin necesidad de tiempos muertos de desplazamientos ni esperas, y con una ínfima parte del costo de operación que demandaría una cabina convencional.

Foto de ejemplo versión 2.0.

ESTACIÓN DE PINTURA 360 º

El exclusivo diseño de estas zonas permite realizar todas las operaciones de tratamientos superficiales: masillas, fondos, acabados y barnices. Su sistema de secado permite seccionar cada zona individualmente y disponible de arco de IR motorizado y dos Minihornos para acelerar los trabajos parciales y de piezas sueltas.

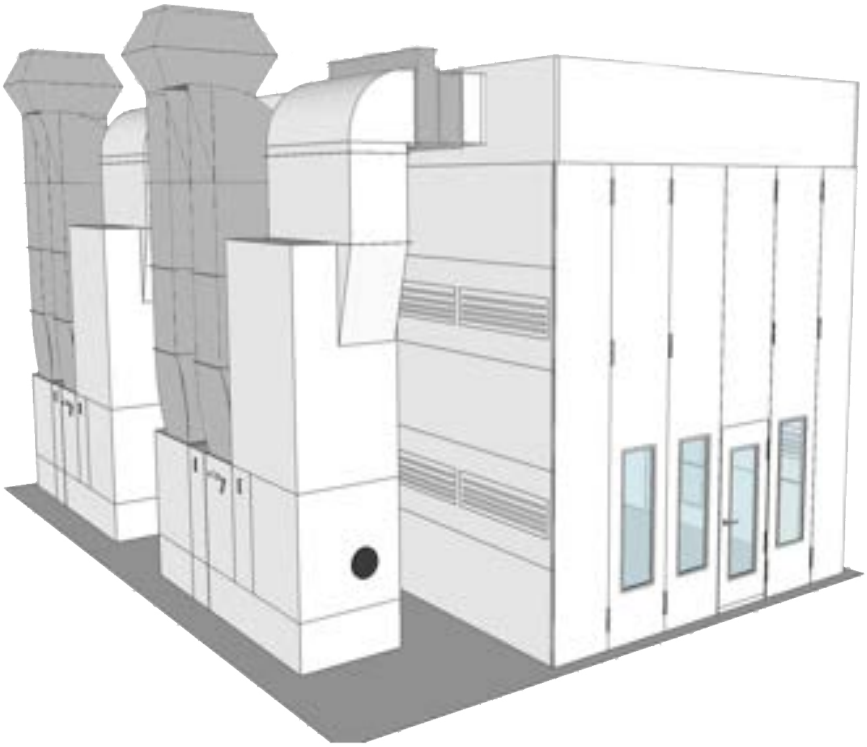


* Dimensiones y características bajo pedido. Consultar con OFICINA TÉCNICA de Martech Corporation.

Cabinas y Zonas de Preparación

CABINAS INDUSTRIALES

Cabinas de pintura industriales para grandes vehículos con hasta tres filas de iluminación, dimensiones estándar y también adaptadas a las necesidades de cada cliente.



SP520021	CABINA INDUSTRIAL 12 x 5 x 5,5 H - 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW
SP520022	CABINA INDUSTRIAL 14 x 5 x 5,5 H - 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW
SP520023	CABINA INDUSTRIAL 16 x 5 x 5,5 H - 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW
SP520024	CABINA INDUSTRIAL 18 x 5 x 5,5 H - 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW
SP520025	CABINA INDUSTRIAL 20 x 5 x 5,5 H - 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW

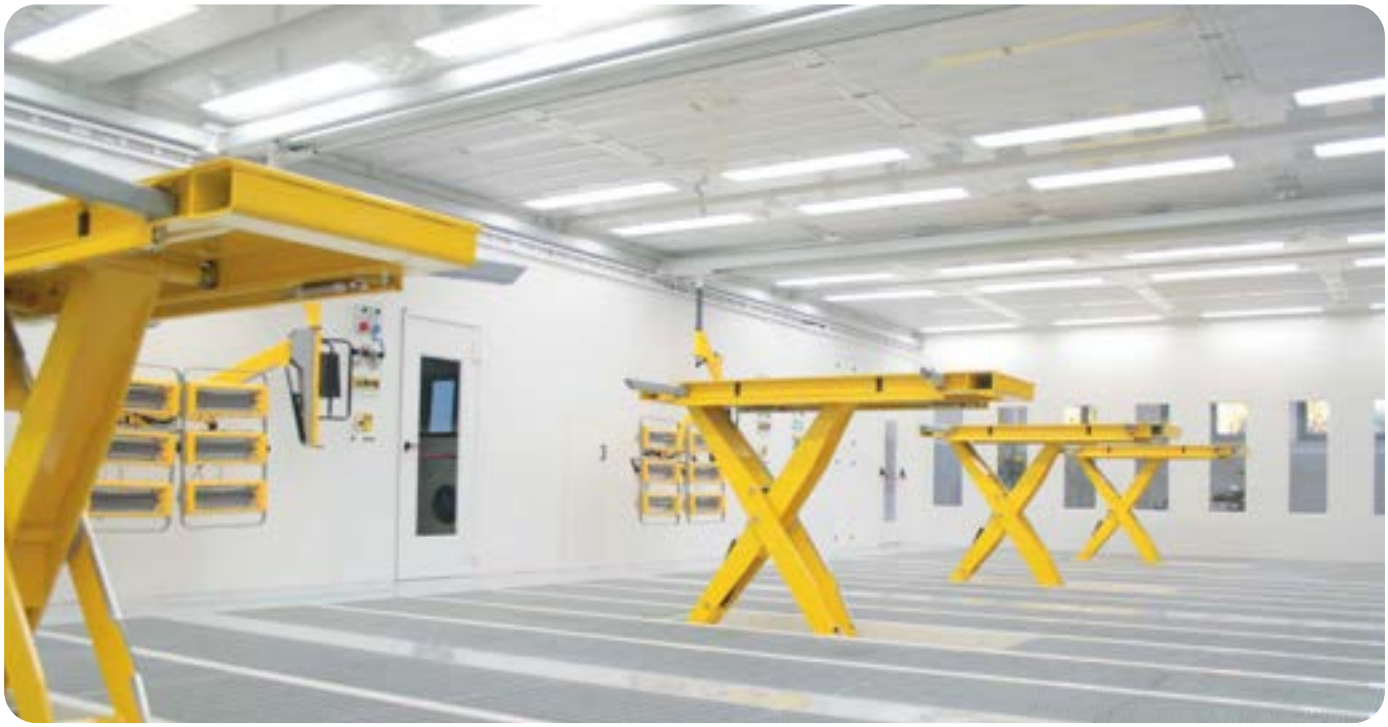
Cabinas y Zonas de Preparación

OPCIONALES Y ACCESORIOS	
SP520101	DIFERENCIA A 2 QUEMADORES VENA DE AIRE 240.000 KCAL
SP520102	DIFERENCIA A 2 QUEMADORES VENA DE AIRE 360.000 KCAL
SP520103	DIFERENCIA A 2 QUEMADORES A GAS 2400.000 KCAL
SP520104	DIFERENCIA A 2 QUEMADORES A GAS 360.000 KCAL
SP520111	DIFERENCIA A SISTEMA INVERTER PARA 2 GRUPOS DE 2 x 7,5 KW
SP520112	DIFERENCIA A SISTEMA INVERTER PARA 2 GRUPOS DE 2 x 11 KW
SP520113	DIFERENCIA A SISTEMA INVERTER PARA 2 GRUPOS DE 2 x 15 KW
SP520121	DIFERENCIA A UNA PUERTA DE SERVICIO LATERAL
SP520131	DIFERENCIA A 2 GRUPOS DE 2 x 11 KW 34.000 m^3/h (4 MOTORES)
SP520132	DIFERENCIA A 2 GRUPOS DE 2 x 15 KW 38.000 m^3/h (4 MOTORES)
SP520133	DIFERENCIA A 2 GRUPOS DE 2 x 15 KW 43.000 m^3/h (4 MOTORES)
SP520141	DIFERENCIA A DOBLE FRONTAL PARA CABINA INDUSTRIAL
SP520142	DIFERENCIA A FRONTAL CON PUERTA AUTOMÁTICA
SP520143	PUERTA AUTOMÁTICA DIVISORIA DE 5 x 5,5
SP520151	DIFERENCIA A TERCERA FILA DE LUCES CABINA 12 METROS
SP520153	DIFERENCIA A TERCERA FILA DE LUCES CABINA 14 a 16 METROS
SP520154	DIFERENCIA A TERCERA FILA DE LUCES CABINA 18 a 20 METROS
SP300921	JUEGO DE 2 ELEVADORES CABINA 20 METROS
SP300922	JUEGO DE 2 ELEVADORES CABINA 18 METROS
SP300923	JUEGO DE 2 ELEVADORES CABINA 16 METROS
SP300924	JUEGO DE 2 ELEVADORES CABINA 14 METROS
SP300925	JUEGO DE 2 ELEVADORES CABINA 12 METROS

ZONAS DE PREPARACIÓN

Las zonas de preparación con plénum son perfectas para todas las operaciones previas al pintado del automóvil.

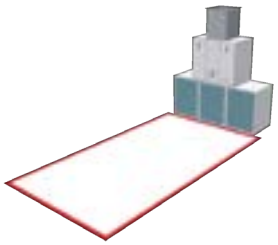
Puede ver una demostración en: YouTube
www.martechcorporation.com/content/96-zonas-de-preparación



Cabinas y Zonas de Preparación

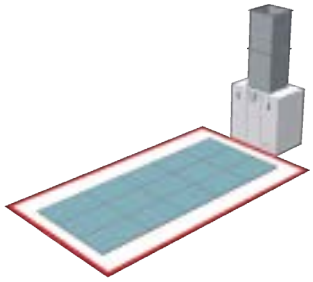
Cabinas y Zonas de Preparación

SP500933	ZONA DE LIJADO CON BASAMENTO DE FLUJO SEMIVERTICAL 5,5 KW 22.000 m^3/h
SP500937	ZONA DE LIJADO CON BASAMENTO DE FLUJO SEMIVERTICAL 7,5 KW 25.000 m^3/h



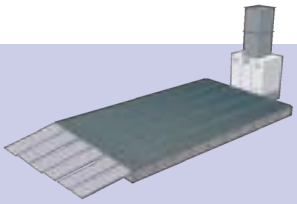
- Cuadro de mandos arranque directo para 5,5 Kw.
- Cuadro de mandos arranque estrella - triángulo para 7,5 Kw.
- Basamento de flujo semivertical 3.000 x 1.000 H mm.

SP500931	ZONA SIMPLE DE LIJADO 5,5 KW 22.000 m^3/h CON KIT DE REJILLAS
SP500935	ZONA SIMPLE DE LIJADO 7,5 KW 25.000 m^3/h CON KIT DE REJILLAS



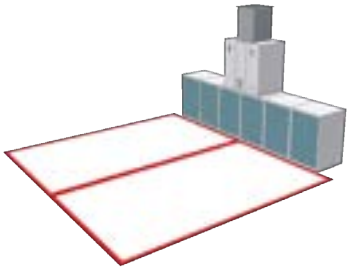
- Cuadro de mandos arranque directo para 5,5 Kw.
- Cuadro de mandos arranque estrella - triángulo para 7,5 Kw.
- Rejilla parcial 3 filas 5.000 x 2.200 mm.

SP570345	OPCIONAL DIFERENCIA BASAMENTO 330 mm* (6.110 x 3.775)
SP570751	DIFERENCIA A RAMPA TOTAL 330 mm
SP570347	OPCIONAL DIFERENCIA BASAMENTO 180 mm* (6.110 x 3.775)
SP570753	DIFERENCIA A RAMPA TOTAL 180 mm



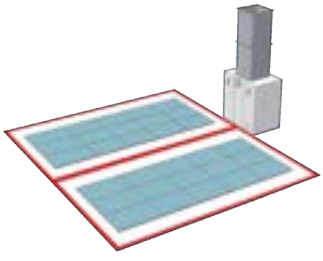
* Incluido basamento de grupo y dos rampas de salida.

SP500934	ZONA DOBLE DE LIJADO CON FLUJO SEMIVERTICAL ARRANQUE SOFT - STAR
SP500938	ZONA DOBLE DE LIJADO CON FLUJO SEMIVERTICAL ARRANQUE ESTRELLA - TRIÁNGULO



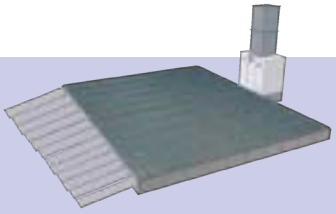
- Grupo de extracción 7,5 Kw. 25.000 m^3/h.
- Basamento de flujo semivertical doble 6.000 x 1.000 H mm.

SP500932	ZONA DOBLE DE LIJADO ARRANQUE SOFT - STAR CON KIT DE REJILLAS
SP500936	ZONA DOBLE DE LIJADO ARRANQUE ESTRELLA - TRIÁNGULO CON KIT DE REJILLAS



- Grupo de extracción 7,5 Kw. 25.000 m^3/h.
- Rejilla parcial doble 3 filas 5.000 x 2.200 mm.

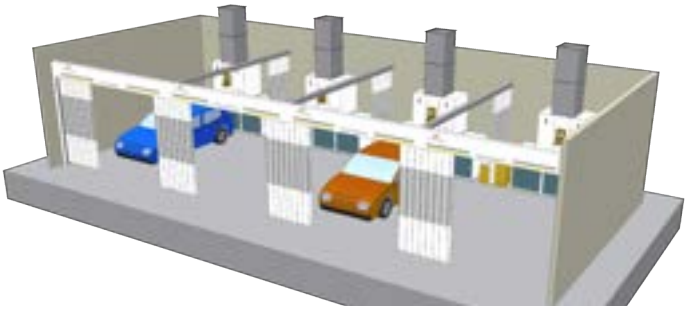
SP570346	OPCIONAL DIFERENCIA BASAMENTO DOBLE* 330 mm (2 x 6.110 x 3.775)
SP570752	DIFERENCIA A RAMPA TOTAL 330 mm
SP570348	OPCIONAL DIFERENCIA BASAMENTO DOBLE* 180 mm (2 x 6.110 x 3.775)
SP570754	DIFERENCIA A RAMPA TOTAL 180 mm



* Incluido basamento de grupo y cuatro rampas de salida.

OPCIONES

PLETIBANDAS



Ejemplo de montaje de Pletibandas.

SP571201	PLETIBANDA H 500 mm DE CHAPA GALVANIZADA PREPINTADA BLANCA RAL 9003 (CON ESTRUCTURA ALVEOLAR INTERNA) PRECIO POR METRO LINEAL, SE SUMINISTRA EN MÓDULOS DE 2.000 – 3.000 y 3.500 mm SIN DIVISIÓN (CORTE A LA MEDIDA EN FASE MONTAJE A CARGO DEL INSTALADOR)
SP571211	PLETIBANDA CURVADA H 500 mm DE SOPORTE CORTINAS DE CHAPA GALVANIZADA PREPINTADA BLANCA RAL 9003
SP571221	GUÍA MONORRAÍL 6.000 mm PARA CORTINAS DESLIZANTES, PINTADA BLANCA RAL 9003 (DISPONIBLE EN MÓDULOS DE 6.000 mm)
SP571222	GUÍA MONORRAÍL PARA PLETIBANDA CURVADA
SP571215	KIT DE FIJACIÓN A PARED
SP571216	KIT ANCLAJE A TECHO PARA PLETIBANDA
SP571217	KIT PANTALLA INCLINADA 58 W 1.600 mm
SP571219	TUBO CENTRAL SOPORTE CORTINAS
SP571220	COLUMNA 3.300 H PARA PLETIBANDA

CERRAMIENTOS LATERALES

SP571361	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 6.000 x 3.000 mm
SP571362	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 7.000 x 3.000 mm
SP571365	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571366	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571371	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571372	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571375	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571376	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm

Cabinas y Zonas de Preparación

COMPOSICIÓN

- Plénum con iluminación.
- Cuadro de mandos.
- Grupo de extracción 5,5 Kw. 22.000 m^3/h.

SP500901	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 3.775 mm GRUPO 5,5 KW
SP500902	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 4.105 mm GRUPO 5,5 KW
SP500903	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 3.775 mm GRUPO 5,5 KW
SP500904	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 4.105 mm GRUPO 5,5 KW

OPCIONAL

SP570075	DIFERENCIA A ARRANQUE SOFT STAR GRUPO 5,5 KW

OPCIONES DE SUELO

CON OBRA CIVIL

SP550018	REJILLA PARCIAL 3 FILAS 5.000 x 2.200 mm
SP550031	REJILLA TOTAL 5 FILAS 5.810 x 3.660 mm

BASAMENTO

SP570811	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 3.775 x 330 H mm
SP570812	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 4.105 x 330 H mm
SP570813	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 3.775 x 330 H mm
SP570814	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 4.105 x 330 H mm
SP570815	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 3.775 x 180 H mm
SP570816	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 4.105 x 180 H mm
SP570817	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 3.775 x 180 H mm
SP570818	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 4.105 x 180 H mm
SP571261	BASAMENTO FLUJO SEMIVERTICAL 3.000 x 1.000 H mm
SP570411	VARIANTE PARA PREDISPOSICIÓN DEL ELEVADOR

RAMPAS

SP570721	RAMPA INTERIOR NEUMÁTICA
SP570751	RAMPA DE SALIDA TOTAL EN CHAPA 330 H mm
SP570753	RAMPA DE SALIDA TOTAL EN CHAPA 180 H mm

OPCIONES

CERRAMIENTO POSTERIOR

SP571083	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 3.775 mm SIN PUERTA
SP571084	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 4.105 mm SIN PUERTA
SP571085	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 3.775 mm CON PUERTA
SP571086	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 4.105 mm CON PUERTA
SP571071	KIT DE ARMARIOS PLÉNUM 3.775 mm
SP571072	KIT DE ARMARIOS PLÉNUM 4.105 mm

SUJECIÓN PLÉNUM

SP571056	KIT DE ANCLAJE PLÉNUM CON CADENA
SP571041	ESTRUCTURA AUTO - PORTANTE

CORTINAS

SP571531	CORTINA LATERAL MANUAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571532	CORTINA LATERAL MANUAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571533	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 3.770 x 3.000 mm
SP571534	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 4.105 x 3.000 mm
SP571501	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571502	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571503	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 4.000 x 3.000 mm
SP571504	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 3.775 x 3.000 mm
SP571525	GUÍAS VERTICALES CORTINA ELÉCTRICA
SP571526	DIFERENCIA A SUBIDA CORTINAS RÁPIDA
SP571521	KIT FRONTAL 4 m

CERRAMIENTOS LATERALES

SP571361	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 6.000 x 3.000 mm
SP571362	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 7.000 x 3.000 mm
SP571365	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571366	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571371	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571372	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571375	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571376	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm

Cabinas y Zonas de Preparación

COMPOSICIÓN

- 2 Plénum con iluminación.
- Cuadro de mandos.
- Grupo de extracción 7,5 Kw. 25.000 m^3/h.

SP500911	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 7.550 mm GRUPO 7,5 KW
SP500912	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 8.210 mm GRUPO 7,5 KW
SP500913	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 7.550 mm GRUPO 7,5 KW
SP500914	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 8.210 mm GRUPO 7,5 KW

OPCIONES DE SUELO

CON OBRA CIVIL

SP550012	REJILLA PARCIAL DOBLE 5.210 x 2.190 mm
SP550032	REJILLA TOTAL DOBLE 5.810 x 3.660 mm

BASAMENTO

SP570821	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 7.550 mm x 330 H
SP570822	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 8.210 mm x 330 H
SP570823	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 7.550 mm x 330 H
SP570824	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 8.210 mm x 330 H
SP570825	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 7.550 mm x 180 H
SP570826	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 8.210 mm x 180 H
SP570827	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 7.550 mm x 180 H
SP570828	BASAMENTO DOBLE INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 8.210 mm x 180 H
SP571267	BASAMENTO FLUJO SEMIVERTICAL DOBLE 6.000 x 1.000 H mm
SP570412	VARIANTE DOBLE PARA PREDISPOSICIÓN DEL ELEVADOR

RAMPAS

SP570752	RAMPA DOBLE DE SALIDA TOTAL EN CHAPA
SP570722	DOBLE RAMPA INTERIOR NEUMÁTICA 330 H mm
SP570754	DOBLE RAMPA SALIDA CHAPA 180 H mm

OPCIONES

CERRAMIENTO POSTERIOR

SP571087	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL 2 PLÉNUM 3.775 mm
SP571088	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL 2 PLÉNUM 4.105 mm
SP571074	KIT DE ARMARIOS Y CHAPA SIMPLE 7.750 mm
SP571075	KIT DE ARMARIOS Y CHAPA SIMPLE 8.210 mm

SUJECIÓN PLÉNUM

SP571055	KIT DE ANCLAJE 2 PLÉNUM CON CADENA
SP571042	ESTRUCTURA AUTO - PORTANTE DOBLE

CORTINAS

SP571531	CORTINA LATERAL MANUAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571532	CORTINA LATERAL MANUAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571533	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 3.770 x 3.000 mm
SP571534	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 4.105 x 3.000 mm
SP571501	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571502	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571503	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 4.000 x 3.000 mm
SP571504	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 3.775 x 3.000 mm

CERRAMIENTOS LATERALES

SP571361	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 6.000 x 3.000 mm
SP571362	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 7.000 x 3.000 mm
SP571365	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571366	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571371	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571372	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571375	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571376	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm

Cabinas y Zonas de Preparación

COMPOSICIÓN

- Plénum con iluminación.
- Cuadro de mandos.
- Grupo con impulsión y extracción 22.000 m^3/h.

SP500905	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 3.775 mm CON DOS GRUPOS DE 5,5 KW CIRCUITO ABIERTO
SP500906	ZONA DE PREPARACIÓN 6.110 x 4.105 mm CON DOS GRUPOS DE 5,5 KW CIRCUITO ABIERTO
SP500907	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 3.775 mm CON DOS GRUPOS DE 5,5 KW CIRCUITO ABIERTO
SP500908	ZONA DE PREPARACIÓN 7.110 x 4.105 mm CON DOS GRUPOS DE 5,5 KW CIRCUITO ABIERTO

OPCIONAL

SP570076	DIFERENCIA A ARRANQUE INVERTER
SP400361	CENTRALITA ARQUÍMEDES
SP571101	MÓDULO DE CALOR LLAMA DIRECTA

OPCIONES DE SUELO

CON OBRA CIVIL

SP550018	REJILLA PARCIAL 3 FILAS 5.000 x 2.200 mm
SP550031	REJILLA TOTAL 3 FILAS 5.810 x 3.660 mm

BASAMENTO

SP570851	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 3.775 x 330 H mm
SP570852	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 4.105 x 330 H mm
SP570853	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 3.775 x 330 H mm
SP570854	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 4.105 x 330 H mm
SP570855	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 3.775 x 180 H mm
SP570856	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 6.000 x 4.105 x 180 H mm
SP570857	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 3.775 x 180 H mm
SP570858	BASAMENTO INCLUIDO EL DEL GRUPO 7.000 x 4.105 x 180 H mm
SP571261	BASAMENTO DE FLUJO SEMIVERTICAL DE 3 m
SP570411	VARIANTE PARA PREDISPOSICIÓN DEL ELEVADOR

RAMPAS

SP570721	RAMPA INTERIOR NEUMÁTICA
SP570751	RAMPA DE SALIDA TOTAL EN CHAPA 330 H mm
SP570753	RAMPA DE SALIDA TOTAL EN CHAPA 180 H mm

OPCIONES

CERRAMIENTO POSTERIOR

SP571083	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 3.775 mm SIN PUERTA
SP571084	CERRAMIENTO POSTERIOR CON PANEL PLÉNUM 4.105 mm SIN PUERTA

SUJECIÓN PLÉNUM

SP571056	KIT DE ANCLAJE PLÉNUM CON CADENA
SP571041	ESTRUCTURA AUTO-PORTANTE NOTA: Si son varios Plénum para estructura , consultar con el Departamento de Diseño Técnico de Martech Corporation.

CORTINAS

SP571531	CORTINA LATERAL MANUAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571532	CORTINA LATERAL MANUAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571533	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 3.770 x 3.000 mm
SP571534	CORTINA FRONTAL MANUAL DE 4.105 x 3.000 mm
SP571501	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571502	CORTINA LATERAL ELÉCTRICA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571503	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 4.000 x 3.000 mm
SP571504	CORTINA FRONTAL ELÉCTRICA DE 3.775 x 3.000 mm

CERRAMIENTOS LATERALES

SP571361	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 6.000 x 3.000 mm
SP571362	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO DE 7.000 x 3.000 mm
SP571365	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571366	CERRAMIENTO LATERAL CIEGO CON PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm
SP571371	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 6.000 x 3.000 mm
SP571372	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL DE 7.000 x 3.000 mm
SP571375	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 6.000 x 3.000 mm
SP571376	CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTAL Y PANTALLA DE 7.000 x 3.000 mm

ZONAS DE PREPARACIÓN LINE

Zonas de preparación con grupo de extracción de 7,5 kW con un caudal de 25.000 m³/h.

SP555025 ZONA DOBLE DE PREPARACIÓN LINE TECHO CON FLUJO 7,5 KW

CARACTERISTICAS TÉCNICAS:

GRUPO EXTRACCIÓN SIMPLE 7,5 KW ARRANQUE ESTRELLA - TRIÁNGULO.
MÓDULOS DE PARED ASPIRANTE.
CERRAMIENTOS TRASEROS DE PANEL Y TECHOS.
16 PANTALLAS DE ILUMINACIÓN.
CORTINAS ELÉCTRICAS FRONTALES CON PLETIBANDA.

OPCIONALES

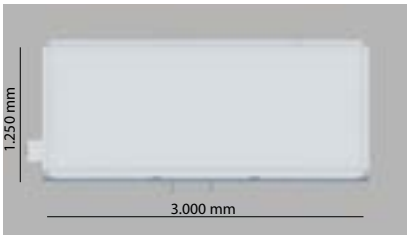
SP571531	**CORTINA LATERAL MANUAL**
SP571502	**CORTINA LATERAL ELÉCTRICA**
SP571361	**CERRAMIENTO LATERAL CIEGO**
SP571371	**CERRAMIENTO LATERAL CON CRISTALES**

HORNO DE PIEZAS, "MiniHorno"

El Horno de piezas de Martech ha sido diseñado para realizar con la máxima eficacia el proceso de secado de piezas, ahorrando tiempo y dinero en cada ciclo.

SP500971 HORNO PARA SECADO DE PIEZAS

ALTURA:
-PASO PUERTA: 2.300 mm.
-INTERIOR: 2.500 mm.
-EXTERIOR: 2.550 mm.



DOTACIÓN

-ESTRUCTURA Y CERRAMIENTOS MINI HORNO.

-KIT PANELES ENDOTÉRMICOS (2 x 3,3 kW).

-SOPORTE PARAGOLPES A PARED.

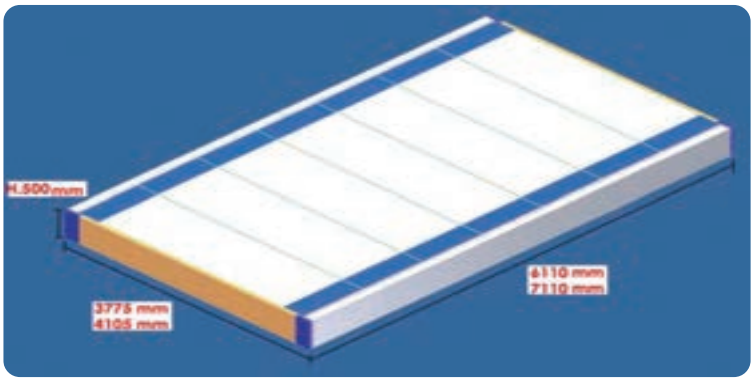
DESPIECES

DATOS TÉCNICOS

- Realizado en chapa galvanizada prepintada blanca RAL 9003.

- Filtros de techo de alta eficiencia (>99 %).

- Estructura con perfiles de travesaños y paneles modulares.



SP500781	MEDIDAS 6.110 x 3.775 x 500 mm H CON 6 PLAFONES DE 4 LUCES DE NEÓN DE 58 W CAD. 220 V 50 Hz
SP500782	MEDIDAS 6.110 x 4.105 x 500 mm H CON 6 PLAFONES DE 4 LUCES DE NEÓN DE 58 W CAD. 220 V 50 Hz
SP500783	MEDIDAS 7.110 x 3.775 x 500 mm H CON 6 PLAFONES DE 4 LUCES DE NEÓN DE 58 W CAD. 220 V 50 Hz
SP500784	MEDIDAS 7.110 x 4.105 x 500 mm H CON 6 PLAFONES DE 4 LUCES DE NEÓN DE 58 W CAD. 220 V 50 Hz
SP500785	MEDIDAS 8.110 x 4.105 x 500 mm H CON 6 PLAFONES DE 4 LUCES DE NEÓN DE 58 W CAD. 220 V 50 Hz
SP571001	VARIANTE PARA LA ALIMENTACIÓN DE LOS PLAFONES CON TENSIONES/Hz DIFERENTES
SP571011	CUADRO ELECTROMECÁNICO PLÉNUM CIRCUITO ABIERTO
SP571012	CUADRO ELÉCTRICO PARA PLÉNUM CIRCUITO CERRADO

DESPIECES

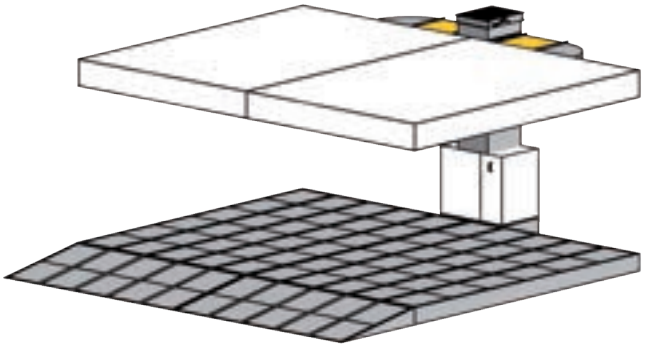
DATOS TÉCNICOS

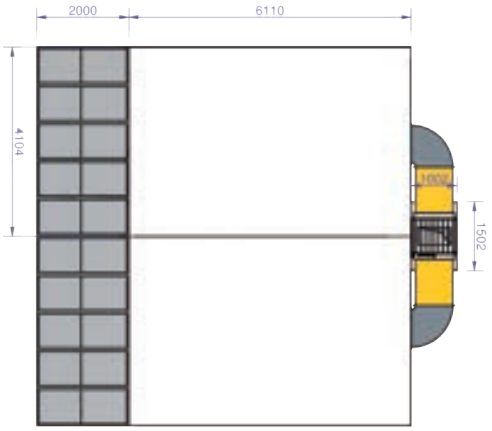
- Compuerta neumática para conmutación recirculación / expulsión de aire, realizada en chapa galvanizada. (mando neumático para apertura/cierre de las compuertas incluido).

- Se debe pedir en caso de recirculación parcial.

SIMPLE

DOBLE





SP571031	COMPUERTA NEUMÁTICA PARA 1 PLÉNUM
SP571033	EMBOQUILLADO CIRCUITO CERRADO PARA 1 PLÉNUM
SP571034	COMPUERTA NEUMÁTICA PARA 2 PLÉNUM CON CONEXIONES

KIT DE ESTRUCTURA PARA APOYO DEL PLÉNUM

SP571041	KIT DE APOYO PARA N° 1 PLÉNUM (4 COLUMNAS)
SP571042	KIT DE APOYO PARA N° 2 PLÉNUM (4 COLUMNAS + TRAVIESAS IPE)
SP571043	KIT DE APOYO PARA N° 3 PLÉNUM (4 COLUMNAS + TRAVIESAS IPE)
SP571044	KIT DE APOYO PARA N° 4 PLÉNUM (4 COLUMNAS + TRAVIESAS IPE)
SP571051	CHAPA COBERTURA 500 H ESTRUCTURA PLÉNUM POR METRO LINEAL

SUJECIÓN AL TECHO

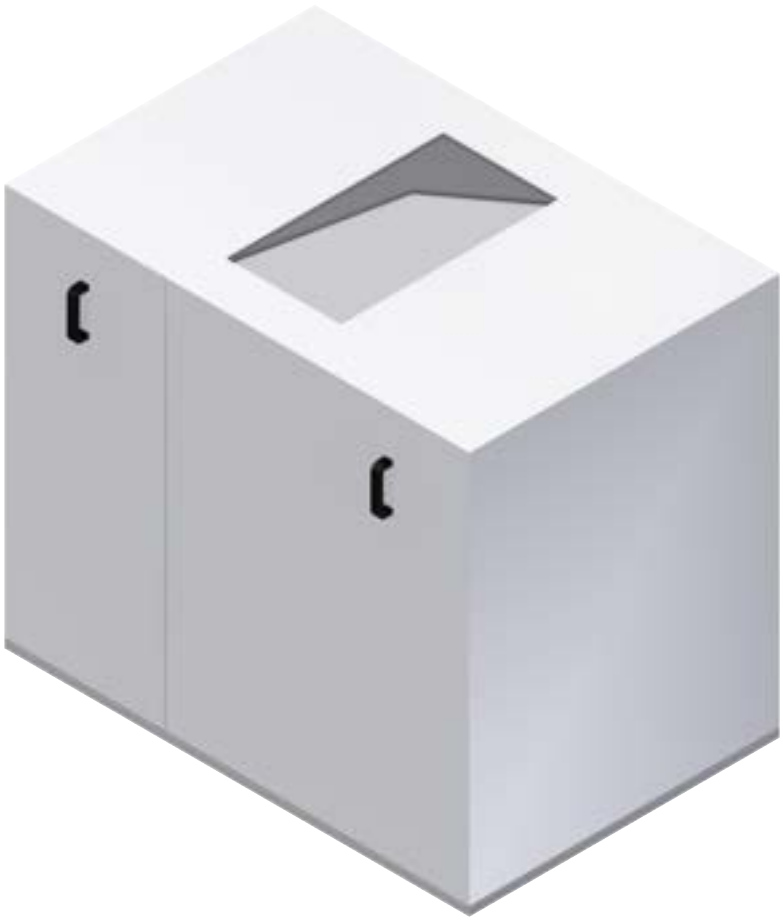
SP571053	KIT ANCLAJE PLÉNUM (4 PIEZAS) MEDIANTE CADENAS/CUERDAS (CADENAS/CUERDAS NO INCLUIDAS)
SP571054	CADENA ZINCADA D6 PARA COLGAR PLÉNUM x METRO

DATOS TÉCNICOS

- Realizado en chapa galvanizada prepintada blanca RAL 9003.

- Con ventilador directamente acoplado al motor e insonorización (no preparado para filtros de carbón activado), con filtros.

- Para extracción en el suelo.



SP500729	GRUPO EXTRACCIÓN FIGHTER 7,5 KW ARRANQUE ESTRELLA - TRIÁNGULO
SP500761	EXTRACTOR CON MOTOR DE 5,5 KW CAUDAL NOMINAL 22.000 m^3/h CON CUADROS DE MANDO ON/OFF CON ARRANQUE DIRECTO, CON PRE-FILTRO
SP500762	EXTRACTOR CON MOTOR DE 5,5 KW CAUDAL NOMINAL 22.000 m^3/h CON CUADROS DE MANDO ON/OFF CON ARRANQUE SOFT STARTER, CON PRE-FILTRO
SP500763	EXTRACTOR CON MOTOR DE 7,5 KW CAUDAL NOMINAL 25.000 m^3/h CON CUADROS DE MANDO ON/OFF CON ARRANQUE SOFT STARTER, CON FILTROS DE BOLSILLOS
SP500764	GRUPO EXTRACCIÓN SIMPLE 7,5 KW ARRANQUE INVERTER
SP500765	GRUPO EXTRACCIÓN SIMPLE 11 KW ARRANQUE SOFT STAR
SP500767	GRUPO EXTRACCIÓN SUELO 11 KW ARRANQUE INVERTER
SP500792	GRUPO DEPURADOR CON MOTOR 7,5 KW DISPONE DE 9 CARTUCHOS DE CARBÓN ACTIVO
SP500793	GRUPO DEPURADOR CON MOTOR 7,5 KW INVERTER
SP571061	BASAMENTO PARA EXTRACTOR DE 5,5 KW – 7,5 KW H 330 mm
SP571063	BASAMENTO PARA EXTRACTOR DE 11 KW H 330 mm
SP571065	BASAMENTO PARA DEPURADOR 7,5 KW

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP571073	ARMARIO H 1.292 mm PROF. 500 mm ANCHO 500 mm CON HOJAS Y MÉNSULAS
SP571414	ARMARIO INFERIOR CON PUERTA Y PERSIANA SUPERIOR

PLETIBANDAS

SP571201	PLETIBANDA RECTA H 500 POR METRO LINEAL
SP571203	PLETIBANDA MARTECH H 500 POR METRO LINEAL
SP571211	PLETIBANDA CURVADA H 500
SP571258	MÓDULO FLUJO SEMIVERTICAL 1.150 x 1.080 x 1.150 H
SP571259	PANEL CIERRE FLUJO SEMIVERTICAL 1.150 x 1.080
SP571262	MÓDULO PARED ASPIRANTE 1.000 x 1.002 x 1.322 H
SP571263	PANEL DE CIERRE MÓDULO PARED ASPIRANTE 1.002 x 1.262

FRONTALES Y GRUPOS

SP571401	FRONTAL DE 4 HOJAS PARA CABINA ALTURA INTERNA 2.550 mm MIRAGE
SP571402	FRONTAL DE 4 HOJAS PARA CABINA ALTURA INTERNA 2.700 mm MIRAGE
SP571403	FRONTAL DE 4 HOJAS PARA CABINA ALTURA INTERNA 3.000 mm MIRAGE
SP571404	FRONTAL DE 3 HOJAS PARA CABINA FIGHTER
SP571408	FRONTAL DE 3 HOJAS CABINA FIGHTER LINE / SPRAY BOOTH

SP500796	GRUPO MIRAGE 2 x 7,5 KW CON CUADRO TOUCH SCREEN
SP500797	GRUPO MIRAGE 2 x 11 KW CON CUADRO TOUCH SCREEN
SP500798	GRUPO FIGHTER LINE 2 x 10 CV 25.000 m^3 CON CALOR + CUADRO ELECTROMECÁNICO
SP500799	GRUPO FIGHTER LINE 2 x 15 CV 30.000 m^3 CON CALOR + CUADRO ELECTROMECÁNICO

CORTINAS ELÉCTRICAS Y MANUALES

SP571501	CORTINA ELÉCTRICA 7.000 mm x H 3.000 mm (DIVIDIDA EN 2 PIEZAS)
SP571502	CORTINA ELÉCTRICA 6.000 mm x H 3.000 mm
SP571503	CORTINA ELÉCTRICA 4.000 mm x H 3.000 mm
SP571504	CORTINA ELÉCTRICA 6.650 x 3.200 H 2 PIEZAS CON PULSADOR

SP571521	KIT FRONTAL DE COBERTURA DE CORTINA ELÉCTRICA DE 4.000 mm
SP571522	KIT FRONTAL DE COBERTURA DE CORTINA ELÉCTRICA DE 6.000 mm
SP571523	KIT FRONTAL DE COBERTURA DE CORTINA ELÉCTRICA DE 7.000 mm

SP571525	GUÍAS VERTICALES PARA CORTINA ELÉCTRICA H3000

SP571526	DIFERENCIA A SUBIDA RÁPIDA CORTINA ELÉCTRICA

SP571528	SISTEMA DE PASO PEATONAL PARA CORTINA ELÉCTRICA

PANELES	
SP571271	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.550 H
SP571272	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.700 H
SP571273	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 3.000 H
SP571274	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 500 x 2.550 H
SP571275	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 500 x 2.700 H
SP571276	PANEL CIEGO FIBRA DE VIDRIO 500 x 3.000 H
SP571277	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.550 H
SP571278	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.700 H
SP571279	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 3.000 H
SP571280	PANEL ACRISTALADO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.550 H
SP571281	PANEL ACRISTALADO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.700 H
SP571282	PANEL ACRISTALADO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 3.000 H
SP571283	PANEL ACRISTALADO Y PANTALLA 3 x 30 W FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 3.000 H
SP571284	PANEL ACRISTALADO Y PANTALLA 3 x 30 W FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.700 H
SP571291	PUERTA DE SERVICIO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.550 H
SP571292	PUERTA DE SERVICIO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 2.700 H
SP571293	PUERTA DE SERVICIO FIBRA DE VIDRIO 1.000 x 3.000 H
SP571301	PANEL CIEGO DE LANA DE ROCA x m^2
SP571305	DIFERENCIA A ACABADO INOX x m^2
SP571308	PANEL CIEGO DE FIBRA DE VIDRIO x m^2
SP571311	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 1.150 x 2.550 H
SP571312	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 1.150 x 2.700 H
SP571313	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 1.150 x 3.000 H
SP571314	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 500 x 2.550 H
SP571315	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 500 x 2.700 H
SP571316	PANEL CIEGO LANA DE ROCA 500 x 3.000 H
SP571321	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W LANA DE ROCA 1.150 x 2.550 H
SP571322	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W LANA DE ROCA 1.150 x 2.700 H
SP571323	PANEL CON PANTALLA 3 x 30 W LANA DE ROCA 1.150 x 3.000 H
SP571331	PANEL ACRISTALADO LANA DE ROCA 1.150 x 2.550 H
SP571332	PANEL ACRISTALADO LANA DE ROCA 1.150 x 2.700 H
SP571333	PANEL ACRISTALADO LANA DE ROCA 1.150 x 3.000 H
SP571335	PANEL ACRISTALADO Y PANTALLA 3 x 30 W LANA DE ROCA 1.150 x 3.000 H
SP571337	PANEL ACRISTALADO Y PANTALLA 3 x 30 W LANA DE ROCA 1.150 x 2.700 H
SP571341	PUERTA DE SERVICIO LANA DE ROCA 1.150 x 2.550 H
SP571342	PUERTA DE SERVICIO LANA DE ROCA 1.150 x 2.700 H
SP571343	PUERTA DE SERVICIO LANA DE ROCA 1.150 x 3.000 H

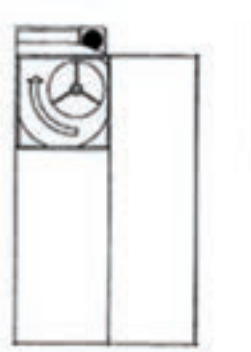
CABINAS "MINI"

FL2 MINI

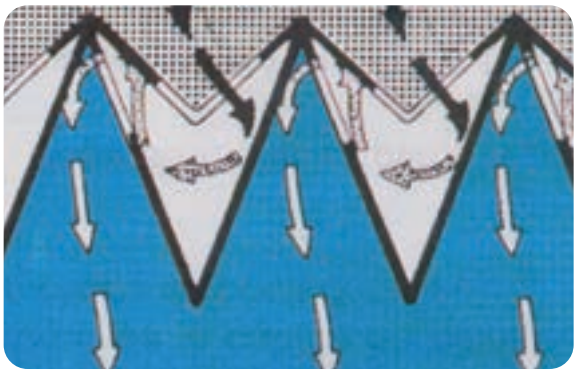
DESCRIPCIÓN: Ventilador Centrífugo. Estructura Metálica. Trampilla de Regulación. Filtro BINKS. Techo de Cobertura. Iluminación.

Cabinas y Zonas de Preparación

	ANCHO		PROFUNDIDAD		ALTURA		VENTILADOR	DIÁMETRO	MOTOR	
	INT.	EXT.	INT.	EXT.	INT.	EXT.	m^3/h	mm	Kw	V
SP520202	2.000	2.070	600	1.420	2.300	2.500	8.800	400	1,5	400
SP520203	3.000	3.070	600	1.420	2.300	2.500	13.700	500	2,2	400
SP520204	4.000	4.070	600	1.420	2.300	2.650	18.000	630	4	400



Incluido SP562132 Filtro de cartón plegado de 10 x 1 m.



Ventilador centrífugo

Cuadro de mandos

BOX DE PINTURA

BOX DE PINTURA

Box de pintura realizado con paneles perimetrales (aislados). Fabricado en chapa galvanizada prepintada blanca RAL 9003. Con plafones (1 por cada metro profundidad) con 3 luces LED 30 W c/u. (encendido retardado de las luces). Ventilador / ventiladores de extracción. Cuadro de mando y puerta de servicio siempre por el lado del ancho con manilla grande antipánico y cristal templado. (alim. 230 / 400 V 3F).

SP500801	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 2.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500802	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 2.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500803	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 3.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500804	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 3.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500805	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 4.000 mm (2 PLAFONES)
SP500806	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 4.500 mm (2 PLAFONES)
SP500807	H 2.700 mm x ANCHURA 1.500 mm x PROFUNDIDAD 5.000 mm (2 PLAFONES)
SP500808	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 2.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500809	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 2.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500810	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 3.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500811	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 3.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500812	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 4.000 mm (2 PLAFONES)
SP500813	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 4.500 mm (2 PLAFONES)
SP500814	H 2.700 mm x ANCHURA 2.000 mm x PROFUNDIDAD 5.000 mm (2 PLAFONES)
SP500815	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 2.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500816	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 2.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500817	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 3.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500818	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 3.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500819	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 4.000 mm (2 PLAFONES)
SP500820	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 4.500 mm (2 PLAFONES)
SP500821	H 2.700 mm x ANCHURA 2.500 mm x PROFUNDIDAD 5.000 mm (2 PLAFONES)
SP500822	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 2.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500823	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 2.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500824	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 3.000 mm (1 PLAFÓN)
SP500825	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 3.500 mm (1 PLAFÓN)
SP500826	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 4.000 mm (2 PLAFONES)
SP500827	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 4.500 mm (2 PLAFONES)
SP500828	H 2.700 mm x ANCHURA 3.000 mm x PROFUNDIDAD 5.000 mm (2 PLAFONES)

- Para dimensiones especiales, contactar la oficina técnica Martech Corporation para conocer la viabilidad y el precio.

IMPORTANTE:

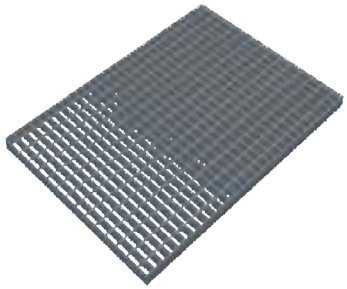
- En caso de pedido, adjuntar SIEMPRE un boceto del Box, indicando la posición de la puerta o de las puertas de servicio y las eventuales paredes que faltan. No se aceptan pedidos sin estas indicaciones.

ACCESORIOS Y FILTROS

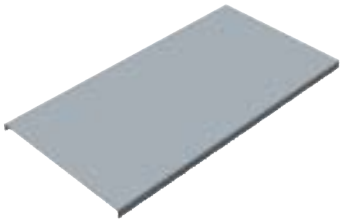
Grupos de presión, cuadros para cabina, rejillas galvanizadas, chimeneas de salida de gases, estructuras de obras civiles, prefiltros, filtros y paint - stop.

BANDEJAS, REJILLAS Y PEDANAS

SP550611	BANDEJA CIEGA DE 730 x 1.000 mm
SP550702	BANDEJA MALLA 730 x 1.000 AGUJERO EN 50 %
SP550703	BANDEJA MALLA 730 x 1.000 AGUJERO EN 100 %

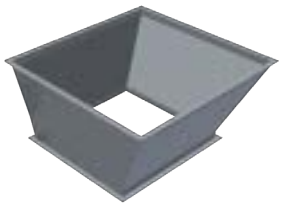


SP550412	REJILLA GALVANIZADA 730 x 1.000 mm PLETINA 30 x 3
SP550421	REJILLA GALVANIZADA 730 x 1.000 mm PLETINA 30 x 5
SP550431	REJILLA GALVANIZADA 600 x 1.000 x 60 mm



SP550511	PEDANA ESTRIADA PARA CABINA 730 x 1.000 mm

CHIMENEAS

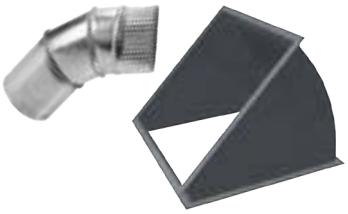


SP551121	REDUCCIÓN DE SALIDA DE GASES 1.200 x 1.200 A 950 x 950 mm
SP551122	REDUCCIÓN DE SALIDA DE GASES 950 x 950 A 700 x 700 mm
SP551125	REDUCCIÓN 950 x 950 A 700 x 900 mm RECTA A 1 LADO
SP551126	REDUCCIÓN 950 x 950 A 650 x 1.370 mm RECTA A 1 LADO
SP551127	REDUCCIÓN 600 x 1.170 A 950 x 950 DESVÍO A IZQUIERDA 30 cm
SP551130	REDUCCIÓN ENTRADA 950 x 950 A 960 x 515 x 500 1 LAD.RECT

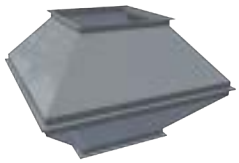
SP551001	CHIMENEA DE SALIDA DE GASES 700 x 700 x 1.000 mm
SP551002	CHIMENEA DE SALIDA DE GASES 950 x 950 x 1.000 mm
SP551003	CHIMENEA DE SALIDA DE GASES 1.200 x 1.200 x 1.000 mm
SP551201	CHIMENEA DE SALIDA DE HUMOS D250 x 1.000 mm
SP551202	CHIMENEA DE SALIDA DE HUMOS 250 x 1.000 INOX mm
SP551205	CHIMENEA SALIDA DE HUMOS Ø 200 POR METRO

SP551221	CODO TIPO "T" SALIDA DE HUMOS Ø 250
SP551222	CODO TIPO "T" SALIDA DE HUMOS INOX Ø 250

SP551231	GORRO SALIDA DE HUMOS Ø 250
SP551232	GORRO SALIDA DE HUMOS INOX Ø 250

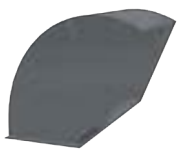


SP551211	CURVA SALIDA DE HUMOS Ø 250 45º
SP551212	CURVA SALIDA DE HUMOS Ø 250 INOX
SP551214	CURVA SALIDA DE HUMOS Ø 200 90º
SP551101	CURVA SALIDA DE GASES 700 x 700 mm 45º
SP551102	CURVA SALIDA DE GASES 950 x 950 mm 45º
SP551103	CURVA SALIDA DE GASES 1.200 x 1.200 mm 45º



SP551131	"GORRO ROMBO" SALIDA DE GASES 700 x 700 mm MÁS 1 m DE CHIMENEA
SP551132	"GORRO ROMBO" SALIDA DE GASES 950 x 950 mm MÁS 1 m DE CHIMENEA
SP551133	"GORRO ROMBO" SALIDA DE GASES 1.200 x 1.200 mm MÁS 1 m DE CHIMENEA

SP551141	PICO FLAUTA 30º CON MALLA 700 x 700 mm
SP551142	PICO FLAUTA 30º CON MALLA 950 x 950 mm
SP551143	PICO FLAUTA 30º CON MALLA 1.200 x 1.200 mm



SP551111	CURVA SALIDA DE GASES 120º CON MALLA 700 x 700 mm
SP551112	CURVA SALIDA DE GASES 120º CON MALLA 950 x 950 mm
SP551113	CURVA SALIDA DE GASES 120º CON MALLA 1.200 x 1.200 mm

ESTRUCTURAS

SP550302	ESTRUCTURA OBRA CIVIL TOTAL 6.000 x 2.210 mm
SP550314	ESTRUCTURA OBRA CIVIL PARCIAL 5.000 x 2.210 mm

FILTROS DE SUELO

SP562501	PAINT STOP DE 0,75 x METRO LINEAL EXTRA 2”
SP562502	PAINT STOP DE 1 x METRO LINEAL EXTRA 2”
SP562503	PAINT STOP DE 1,20 x METRO LINEAL EXTRA 2”
SP562511	ROLLO DE FILTRO PAINT - STOP (0,75 x 20 m)
SP562516	ROLLO DE FILTRO PAINT - STOP (0,80 x 20 m)
SP562512	ROLLO DE FILTRO PAINT - STOP (1,00 x 20 m)
SP562513	ROLLO DE FILTRO PAINT - STOP (1,20 x 20 m)

FILTROS DE TECHO

SP560112	FILTRO TECHO 940 x 1140
SP560122	FILTRO TECHO DE 1.120 x 1.180
SP560142	FILTRO TECHO 1.120 x 3.150
SP560102	FILTRO TECHO 1.140 x 1.490
SP560132	FILTRO DE TECHO 1.120 x 2.750 PARA PK4000
SP560151	FILTRO TECHO 905 x 1.710 PARA CABINAS 4 HOJAS
SP560118	FILTRO TECHO 1.210 x 1.925 PARA ZONAS
SP560116	FILTRO TECHO 840 x 1.160
SP560119	FILTRO TECHO 1.120 x 1.060
SP560115	FILTRO TECHO 980 x 3.420
SP560002	ROLLO 2.000 mm x 20 m
SP560004	ROLLO 1.500 mm x 20 m
SP560012	ROLLO 1.000 mm x 20 m
SP560201	KIT DE 12 + 6 FILTROS TECHO PARA GAMMA Y OMEGA
SP560202	KIT DE 12 FILTROS TECHO PARA PK 4000. HASTA AÑO 2005
SP560203	KIT DE 15 FILTROS TECHO PARA BETA, BETA LUX Y ZONA
SP560204	KIT DE 18 FILTROS TECHO PARA QUIMERA 1.120 x 1.180
SP560206	KIT DE FILTRO TECHO ALFA-GAMA-GAMALINE-OMEGALINE
SP560207	KIT DE 6 FILTROS DE TECHO PARA FIGHTER
SP560208	KIT 6 FILTROS TECHO PARA FIGHTER DE 8 METROS
SP560209	KIT FILTRO TECHO PK 4000. A PARTIR DEL AÑO 2005
SP560210	KIT 2 FILTROS TECHO CABINA DE FLUJO
SP560211	KIT DE 14 FILTROS DE TECHO CABINA 4 HOJAS DE 7 x 4
SP560212	KIT DE 12 FILTROS DE TECHO CABINA 4 HOJAS DE 6 x 4
SP560213	KIT DE 12 FILTROS TECHO CABINA FIGHTER LINE 7 m
SP560215	KIT DE 16 FILTROS TECHO CABINA 4 HOJAS 8.110 x 4.110
SP560221	KIT DE 12 FILTROS TECHO PLÉNUM SPANESI 6.110 x 3.775
SP560222	KIT DE 12 FILTROS TECHO PLÉNUM SPANESI 6.110 x 4.105
SP560226	KIT DE 6 FILTROS DE TECHO PARA ZONA
SP560227	KIT DE 4 FILTROS DE TECHO PARA ZONA FIGHTER
SP560223	KIT DE 14 FILTROS TECHO PLÉNUM SPANESI 7.110 x 3.775
SP560224	KIT DE 14 FILTROS TECHO PLÉNUM SPANESI 7.110 x 4.105
SP560022	m^2 DE FILTRO DE TECHO CORTADO A MEDIDA
SP560023	m^2 DE FILTRO DE TECHO CORTADO MEDIDAS SUPERIORES A 2 m

PREFILTROS

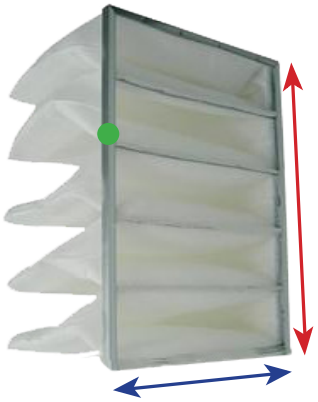
SP561101	PREFILTRO EN ROLLO 1.000 mm
SP561102	PREFILTRO PARA GENERADOR 2 x 20 - 40 m^2
SP561105	PREFILTRO PARA GENERADOR x m^2
SP561201	KIT DE PREFILTROS GENERADOR OMEGA
SP561202	KIT DE PREFILTROS GENERADOR QUIMERA Y BETA

FILTROS DE CARTÓN

SP562131	FILTRO CARTÓN PLEGADO PERFORADO DE 10 x 0,9
SP562132	FILTRO CARTÓN PLEGADO PERFORADO DE 10 x 1

SP562118	PAINT STOP COLUMBUS ROLLO 12 x 0,75

PREFILTROS DE BOLSA A MEDIDA



Fabricamos a medida cualquier tipo de marco o bolsa.
A la hora de encargar sus marcos a medida, es importante aportar una serie de datos que garantizarán que el producto se ajuste perfectamente a sus necesidades.
-Alto del marco (exterior).
-Ancho del marco (exterior).
-Grosor del marco.
-Número de bolsas.
La misión principal de estos filtros consiste en recoger las partículas de polvo grueso que se encuentran en el aire, para impedir que se depositen sobre el filtro del techo de la cabina y lo obstruyan rápidamente. La limpieza y sustitución periódica de estos filtros alarga la vida del filtro del techo de la cabina.

PREFILTROS DE BOLSA

SP561002	PREFILTRO DE 4 BOLSAS 450 x 592 x 600 mm PARA ALFA BETA GAMMA
SP561203	KIT DE PREFILTROS GENERADOR BETA LUX 450 x 592 x 620
SP561204	KIT DE PREFILTROS GENERADOR GAMMA (4) 450 x 592 x 620

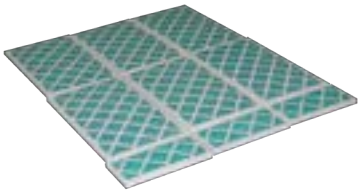
SP561022	MARCO CON 5 BOLSAS G4 HILDEBRAND 935 x 625 x 450
SP561021	MARCO CON 5 BOLSAS G4 HILDEBRAND 920 x 498 x 250

SP561061	PREFILTRO 7 BOLSAS G4, 1.068 x 523 x 250, MARCO 20 mm USI
SP561062	PREFILTRO 7 BOLSAS G4, 988 x 620 x 250, MARCO 20 mm
SP561063	MARCO CON 7 BOLSAS G4 CABINAUTO 600 x 460 x 450

SP561071	PREFILTRO 8 BOLSAS G4, 925 x 430 x 450, MARCO 20 mm FERGASA
SP561068	PREFILTRO 8 BOLSAS G4, 1.168 x 598 x 250, MARCO 20 mm USI
SP561070	PREFILTRO 8 BOLSAS 910 x 500 x 250 H PARA FIGHTER
SP561096	PREFILTRO DE 8 BOLSAS DE 1.050 x 630 x 250 H
SP562217	PREFILTRO 8 BOLSAS 1.060 x 660 x 250 H
SP562218	PREFILTRO 8 BOLSAS 930 x 510 x 250 H

SP562221	PREFILTRO CON MALLA 590 x 490 x 50 PARA ZONAS DE 5,5 KW
SP562211	PREFILTRO DE 10 BOLSAS 1.190 x 490 x 250 mm PARA ZONAS Y CABINAS DE 7,5 KW
SP562212	PREFILTRO DE 10 BOLSAS 1.190 x 610 x 250 mm PARA CABINAS 4 HOJAS 11-15 KW
SP561223	KIT DE PREFILTRO CABINA 4 HOJAS / PLANET GRUPO 7,5 KW
SP561221	KIT DE PREFILTRO PARA GRUPO CABINA 4 HOJAS 2 x11 KW
SP562214	PREFILTRO 10 BOLSAS G4, 1.195 x 585 x 250, MARCO 20 mm BLOWTHERM

PAINT STOP DE CARTÓN



SP561211	KIT PAINT STOP OMEGA PARA GRUPO EXTRACCIÓN
SP562101	PAINT STOP CON SOPORTE CARTÓN 380 x 625 x 25
SP562103	PAINT STOP CON SOPORTE CARTÓN 170 x 380 x 25
SP562104	PAINT STOP CON SOPORTE CARTÓN 380 x 380 x 25
SP562401	KIT PAINT STOP SOPORTE DE CARTÓN GRUPO 5,5 KW
SP562402	KIT PAINT STOP SOPORTE DE CARTÓN GRUPO 7,5 KW
SP562403	KIT PAINT STOP SOPORTE DE CARTÓN GRUPO 11KW

SP562201	PREFILTRO DE BOLSA 415 x 380 x 600 mm PARA ZONAS SAIMA
SP562411	KIT DE PREFILTRO BOLSA 415 x 380 x 600 GRUPO 5,5 KW SAIMA
SP562412	KIT DE PREFILTRO BOLSA 415 x 380 x 600 GRUPO 7,5 KW SAIMA
SP562413	KIT DE PREFILTRO BOLSA 415 x 380 x 600 GRUPO 11 KW SAIMA

FILTROS DE CARBÓN ACTIVO

SP562301	SACO DE CARBÓN ACTIVO 25 KG

SP562001	CARTUCHO

SP562011	MANGA
SP562017	MANGA CARTUCHO CARBÓN ACTIVO
SP562421	KIT DE 9 MANGAS CARTUCHO
SP562422	KIT DE 12 MANGAS CARTUCHO
SP562423	KIT DE 15 MANGAS CARTUCHO

MANTENIMIENTOS DE CABINAS

SP551941	DECAPANTE LÍQUIDO 25 L
SP551945	LACA PELABLE TRANSPARENTE 10 L
SP551951	LACA ANTIPOLVO 10 L

SP600494	CUBRECABINAS 4 EN 1 2,40 x 18 m

SP551952	CARRETILLA PORTA REJILLAS

REPUESTOS CABINAS

SP551962	TUBO FLUORESCENTE 30 W
SP551963	TUBO FLUORESCENTE 36 W

SP551993	TUBO LED DE 900 mm 13,5 W 6.500 K T8
SP551996	TUBO LED DE 1.200 mm 18 W 6.500 K T8
SP551997	TUBO LED DE 1.500 mm 24 W 6.500 K T8

SP551921	CIERRE ANTIPÁNICO

SP551937	CIERRE ANTIPÁNICO 1 PUNTO HORIZONTAL BARRA

SP551935	CIERRE FALLEBA PUERTA FRONTAL FIGHTER

SP551936	CIERRE FALLEBA CABINA FIGHTER 2017

SP551922	CIERRE ANTIPÁNICO CON RESBALÓN CABINA SPANESI

GOMAS

	SP551903 GOMA PUERTA CABINA 4 HOJAS POR METRO
	SP551904 GOMA PUERTA FIGHTER
	SP551906 GOMA PUERTA CABINA HILDEBRAND
	SP551902 GOMA ESPUMA ESPECIAL PUERTA CABINA 15 x 30 POR METRO
	SP551901 GOMA ESPUMA JUNTA PUERTA 15 x 20 POR METRO
	SP551911 GOMA ESPUMA ADHESIVA PARA CRISTAL

Sistemas

INNOVATION & DESIGN

MARTECH
CORPORATION

de Secado

SUBÍNDICE

	Pag
Paneles Endotérmicos	194
Puente de Infrarrojos Automático	200
Puente de Infrarrojos Manual	202
Infrarrojos Portátiles	204
Línea UV-Curing	206
Infrarrojos Modelo “Bandera”	210
Equipo de Soplado “Tornado”	211

PANELES ENDOTÉRMICOS

SISTEMA PANELES ENDOTÉRMICOS

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/97-paneles-endo-termicos

VELOZ
Reducción de un 30% en el tiempo de trabajo.

GARANTIZADO
Seguridad de realizar un trabajo de calidad.

ECOLÓGICO
Respeto con el medio ambiente. 0 emisiones a la atmósfera.

-Los PANELES ENDOTÉRMICOS de MARTECH le permiten trabajar con pinturas al agua con el mismo tiempo que si se trabajase con disolvente, ahorrando tiempo en cada operación.
-Este sistema irradia calor directamente en la carrocería del vehículo.
-El consumo de energía es muy inferior al sistema tradicional de trabajo.
-La temperatura está constantemente controlada por sondas.
-El proceso consiste en un intercambio de calor con un rendimiento altísimo.
-El sistema permite una reduccion en el ciclo total del trabajo en más de un 30%.
-Los PANELES ENDOTÉRMICOS se pueden adaptar a cualquier cabina del mercado, y su instalación es rápida y sencilla.
-El respeto con el medio ambiente es máximo, ya que no se produce ningún tipo de emisión a la atmósfera.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Los PANELES ENDOTÉRMICOS de Martech irradian directamente calor en la superficie del vehículo, AHORRANDO TIEMPO y DINERO en el ciclo de pintura.
El sistema está compuesto por 10 paneles. La estructura externa del panel está construida por una lámina de aluminio de alta rigidez con ángulos embotados y encajados.
El elemento calorífico está compuesto por un panel de aluminio barnizado en polvo de color blanco y la parte posterior por aluminio normalizado. El panel radiante está dotado de puesta a tierra.
Detrás del panel radiante existe un aislante térmico de lana de roca con un espesor de 50 mm. El peso completo de cada panel es de 16,5kg.
El panel tiene la función de calentar la chapa del coche tanto en la fase de pintado como en la de secado.

Características de funcionamiento:

-Temperatura del panel en pintado 110 ºC regulable.
-Temperatura del panel en secado 190 ºC regulable.
-Control de la temperatura con sonda PT100.
-Dimensiones paneles: 2.400 x 730 x 39 mm.
-Potencia eléctrica de cada panel 3,3 kW (400 V 3P + N + TT).
-Potencia eléctrica total 33 kW.
-Paneles radiantes con protección IP66.
-Certificación ATEX Ex II 3 / - G Ex nA IIB T3 X (Opcional).

CUADRO TOUCH SCREEN

VENTAJAS

- ***Aumento de la productividad de la cabina 60 %.***
- ***RAPIDEZ: Tiempo: 60 minutos por cada ciclo.***
- ***Lijado Instantáneo.***
- ***CALIDAD: acabado más BRILLANTE.***
- ***ECONÓMICO: 4 €* / ciclo.***
- ***Reducción mantenimiento filtros.***
- ***ECÓLOGICO: no produce contaminación (CO_2).***

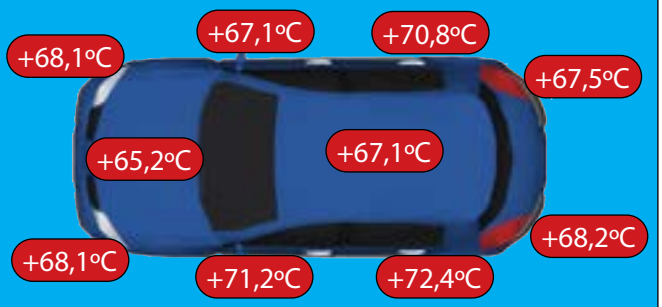
INSTALABLES EN CUALQUIER TIPO DE CABINA, EXISTEN DIFERENTES KITS PARA CADA NECESIDAD.

ECONÓMICO

Disminuye el coste de gestión.

TEMPERATURAS REALES

Medidas de temperatura reales tomadas en el cuerpo de la chapa del vehículo en condiciones de secado, con una potencia total de paneles de 32 kW.



*Costes estimados según precio actual del mercado.

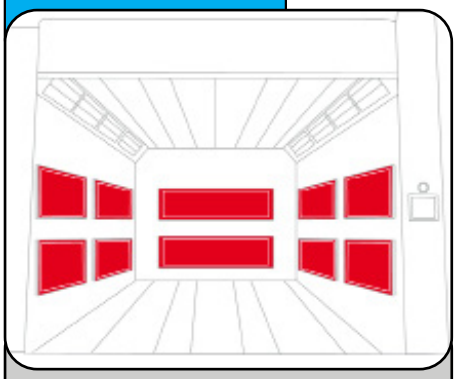
PANELES ENDOTÉRMICOS

DIFERENTES COMPOSICIONES

Los Paneles Endotérmicos de Martech, disponen de kits configurados para la adaptación a cualquier cabina del mercado, doble fila de luces, doble frontal, 8 metros...

CABINAS UN FRONTAL HASTA 7 m

SP600401

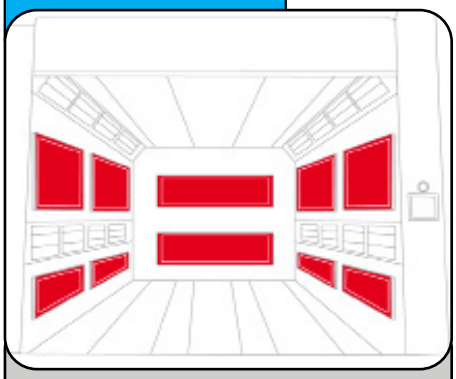


Para cabinas de pintura estándar con fila de luces superior únicamente.

10 PANELES
2.400 x 730 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600402



Para cabinas de pintura estándar con una distancia mínima de las luces al suelo de 500 mm.

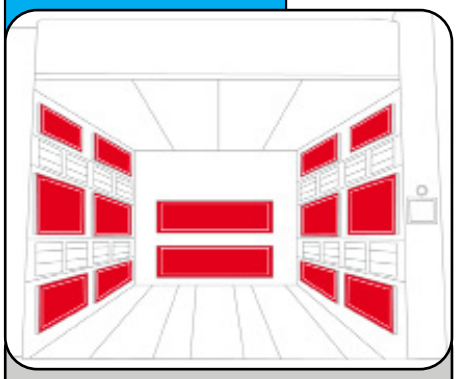
2 PANELES
2.400 x 730 x 39 mm

4 PANELES
2.400 x 510 x 39 mm

4 PANELES
2.400 x 940 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600403



Para cabinas de pintura estándar con doble fila de luces separadas 1.000 mm como mínimo.

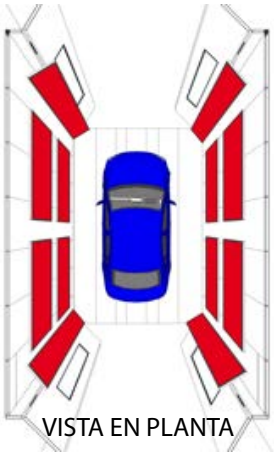
2 PANELES
2.400 x 730 x 39 mm

8 PANELES
2.400 x 290 x 39 mm

4 PANELES
2.400 x 940 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600404



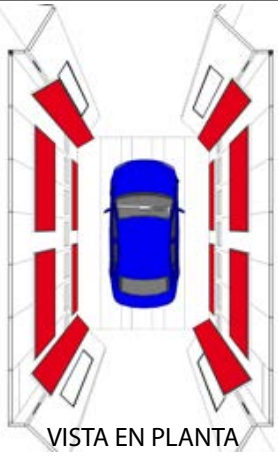
VISTA EN PLANTA

Para cabinas de pintura de DOBLE FRONTAL con fila de luces superior únicamente.

- 8 PANELES 2.400 x 730 x 39 mm
- 4 PANELES 2.400 x 510 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600405



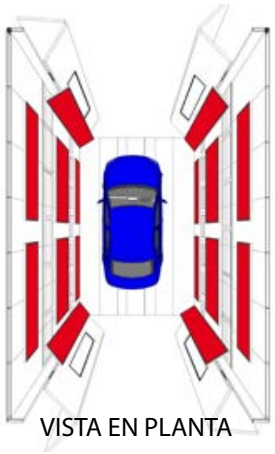
VISTA EN PLANTA

Para cabinas de pintura de DOBLE FRONTAL con una distancia mínima de las luces al suelo de 500 mm.

- 4 PANELES 2.400 x 510 x 39 mm
- 4 PANELES 2.400 x 940 x 39 mm
- 4 PANELES 2.400 x 510 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600406



VISTA EN PLANTA

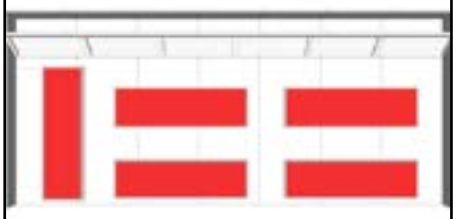
Para cabinas de pintura de DOBLE FRONTAL con doble fila de luces separadas 1.000 mm como mínimo.

- 4 PANELES 2.400 x 940 x 39 mm
- 8 PANELES 2.400 x 290 x 39 mm
- 4 PANELES 2.400 x 510 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

CABINAS 8 m LONGITUD

SP600407



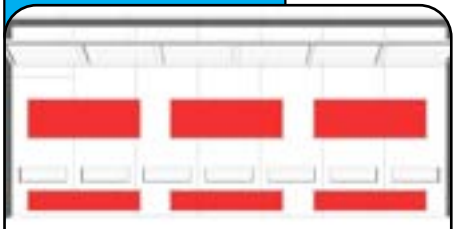
VISTA LATERAL

Para cabinas de pintura de 8 m de longitud con una fila de luces superior únicamente.

- 12 PANELES 2.400 x 730 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600408



VISTA LATERAL

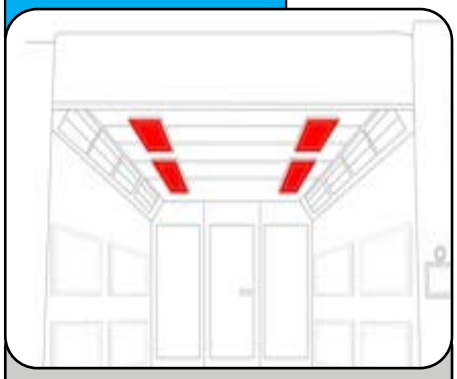
Para cabinas de pintura de 8 m de longitud con doble fila de luces con una distancia mínima al suelo de 500 mm.

- 6 PANELES 2.400 x 940 x 39 mm
- 6 PANELES 2.400 x 510 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

VARIOS

SP600415

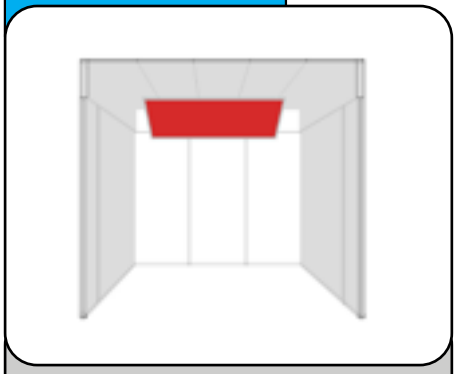


KIT DE TECHO

4 PANELES
2.400 x 290 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

SP600441



KIT PARA BOX

1 PANEL
2.400 x 290 x 39 mm

INCLUYE CUADRO DE MANDO

PANELES SUELTOS

CÓDIGO	DIMENSIONES	POTENCIA
SP600455	2.400 x 290 x 39 mm (Techo)	1,1 kW 190 ºC
SP600451	2.400 x 730 x 39 mm	3,3 kW 190 ºC
SP600452	2.400 x 510 x 39 mm	2,2 kW 190 ºC
SP600453	2.400 x 940 x 39 mm	4,4 kW 190 ºC
SP600454	2.400 x 290 x 39 mm	1,1 kW 190 ºC

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP600491	ROLLO DE PLÁSTICO PROTECTOR ANTICALÓRICO 2,2 x 100 m
SP600475	DIFERENCIA A ALIMENTACIÓN 220 V 3 Ph
SP600493	ROLLO PLÁSTICO 1 x 50 m

SOFTWARE DE GESTION PANELES ENDOTÉRMICOS

SP600472	SOFTWARE DE GESTIÓN PANELES ENDOTÉRMICOS

El nuevo software de gestión de consumo es un sistema avanzado que proporciona características y datos importantes para la gestion del taller como:

-Estadísticas de productividad.

-Tiempo de funcionamiento de la cabina.

-Coste y consumo detallado por ciclos.

-Detección de la presión para la optimización del cambio de filtros.

-Exportaciones de datos en Excel o Pdf.

-INFORME DE CADA UNA DE LAS CABINAS.

-INFORME DETALLADO DE CADA OPERACIÓN POR CADA CICLO DE PINTADO.

-INFORME DE CADA OPERADOR. EL COSTO POR HORA ES CONFIGURABLE POR EL USUARIO.

-INFORME DE PRESIONES DE LA CABINA, ALERTANDO CUÁNDO SOBREPASA EL UMBRAL DE PRESIÓN MÁX Y MIN PRECONFIGURADOS.

INFRARROJOS

PUENTE DE I.R. AUTOMÁTICO NAS IV

Puente de I.R. automático motorizado con software que controla la potencia, velocidad y temperatura. Con la ventaja del desplazamiento manual hasta la posición de inicio.

Kit UV Opcional.

Kit Grupo Ventilante Opcional.

PUENTE I.R. AUTOMÁTICO NAS IV

CARACTERÍSTICAS:

-Altura del carril: 2.500 - 4.000 mm.
-Tipo de radiación: infrarroja onda corta.
-Motorización: motor paso a paso sin mantenimiento.
-Control de temperatura: 2 sensores pirométricos.
-8 programas de trabajo con posibilidad de emparejar con otros.
-Control de la temperatura automática en función de la velocidad y el valor seleccionado.
-Display de control de 5'7" con funciones intuitivas.
-Paneles ajustables en función de la superficie a secar.
-Encendido individual de los paneles.

	MEDIDAS	VOLTAJE
SP600261	6,60 x 4 m	400 V
SP600262	6,60 x 4 m	230 V
SP600271	8 x 6 m	400 V
SP600272	8 x 6 m	230 V

DATOS TÉCNICOS

NÚMERO DE FASES	3 PH
POTENCIA	(6 x 1.500 + 3 x 1.000) 12.000 W
CORRIENTE	400 V - 24 A
FRECUENCIA	50/60 Hz
DIMENSIONES	1.800 x 600 x 300 mm

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP605006	LÁMPARA PARA PANTALLA DE I.R. DE 1.500 W
SP605101	METRO LINEAL DE CARRIL
SP605121	GRUPO VENTILANTE PARA PANEL DE 900 mm
SP605122	GRUPO VENTILANTE PARA PANEL DE 600 mm
SP605131	KIT DE 2 PANTALLAS UV PARA PUENTE IR AUTOMÁTICO
SP605132	KIT DE 3 PANTALLAS UV PARA PUENTE IR AUTOMÁTICO

INFRARROJOS

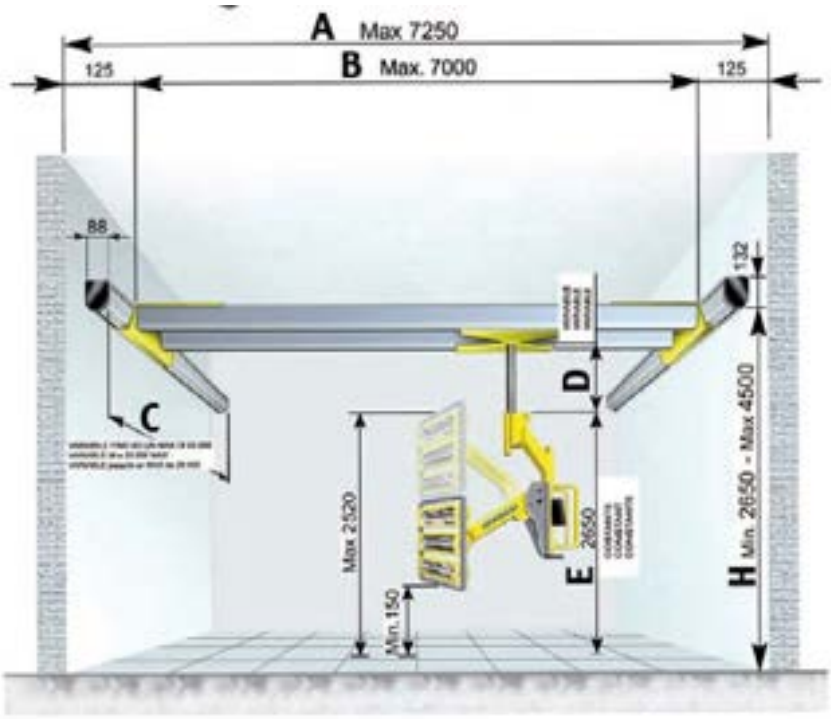
PUENTE DE INFRARROJOS MANUAL

El puente de Infrarrojos manual es la solución ideal para aquellos talleres de carrocería con áreas de preparación con espacios reducidos que desean un sistema de secado rápido y práctico que pueda utilizarse en cualquier lugar.

SP600051	**PUENTE DE INFRARROJOS MANUAL 3 LÁMPARAS SIN PIRÓMETRO**
SP600042	**PUENTE DE INFRARROJOS MANUAL 6 LÁMPARAS CON PIRÓMETRO**
SP600041	**PUENTE DE INFRARROJOS MANUAL 6 LÁMPARAS SIN PIRÓMETRO**

DATOS TÉCNICOS		
NÚMERO DE LÁMPARAS	3	6
ALIMENTACIÓN	400 V / 50 Hz 3F 5P	400 V / 50 Hz 3F 5P
EMISIÓN	Onda corta	Onda corta
POTENCIA DE CADA LÁMPARA	1.500 W	1.500 W
POTENCIA TOTAL	4.500 W	6.000 W
ALIMENTACIÓN DE ENTRADA	6,5 A	8,7 A
DISTANCIA DE TRABAJO	50 - 70 cm	50 - 70 cm

MEDIDAS



EJEMPLOS DE APLICACIÓN

INFRARROJOS
PORTÁTILES

SP602031	**INFRARROJOS 3 LÁMPARAS**
SP602032	**INFRARROJOS 3 LÁMPARAS CON PIRÓMETRO Y MEDIDOR DE DISTANCIA**
SP602041	**INFRARROJOS 6 LÁMPARAS**
SP602042	**INFRARROJOS 6 LÁMPARAS CON PIRÓMETRO Y MEDIDOR DE DISTANCIA**

Detalle cuadro de control.

Número de Paneles	3	6
Potencia de cada Lámpara	1.000 W	1.000 W
Distancia de Trabajo	> 400 mm	> 400 mm
Selección de las Placas	Interruptores digitales	Interruptores digitales
Programas de Secado	4	4
Tensión de Alimentación	230 V 50/60 Hz	400 V 50/60 Hz
Tipo de Radiación	Onda corta	Onda corta
Movilidad en el Espacio	En los 3 ejes	En los 3 ejes

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP605001	**LÁMPARA PARA PANTALLA I.R. DE 1000 W**

SP602202 INFRARROJOS MANUAL

Infrarrojos manual 1.000 W / 230 V - Monofásico, con temporizador y soporte para secar pequeñas zonas de masilla o pintura, con un ahorro importante frente a los sistemas de secado de grandes superficies.

Controlado por temporizador.

OPCIONALES Y ACCESORIOS INFRARROJOS

SP605001	LÁMPARA PARA PANTALLA DE I.R. 1.000 W
SP605006	LÁMPARA PARA PUENTE NAS IV 1.500 W
SP605002	LÁMPARA PARA PANTALLA IR 1.300 W
SP605010	LÁMPARA PARA PANTALLA IR 1.000 W MOD. MANUAL (350 mm)

SP605301	KIT DE CONEXIÓN PARA LÁMPARA INFRARROJOS

LÍNEA UV CURING

SP602309 LÁMPARA MODELO UV PEN

Recargable, linterna LED diseñada para reparar puntos y secar los bordes de las puertas de los vehículos y otras áreas estrechas.

El UV PEN es muy resistente y de extraordinaria calidad. Diseño fino y duradero con clip para el bolsillo, siempre a mano.

Lente de cristal intercambiable y resistente a los disolventes.

Área de secado	Ø 5 cm
Irradiancia mínima	12 mW/cm^2
Irradiancia central	25 mW/cm^2
Tiempo de operación	1 hora

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/98-uv-curing

SP602310 LÁMPARA MODELO UV LIGHT

Flexible y recargable, lámpara LED de mano, diseñada para áreas de secado pequeñas y medianas.

Fácil de transportar en el cinturón de trabajo. Se suministra con un gancho resistente giratorio y un fuerte imán incorporado para una posición flexible. Lente de cristal intercambiable y resistente a los disolventes.

Un indicador de batería inteligente le mantiene informado sobre el nivel de la batería. Se suministra con una base de carga.

Área de secado	Ø 10 cm
Irradiancia mínima	6 mW/cm^2
Irradiancia central	10 mW/cm^2
Tiempo de operación	1,5 horas

SP602311 LÁMPARA MODELO NOVA UV S

Extremadamente potente, la lámpara LED recargable, con un tiempo de operación prolongado ha sido diseñada para áreas grandes de secado.

La lámpara NOVA-UV S es fina y manejable con un largo tiempo de funcionamiento. En comparación con la versión anterior, la NOVA-UV S mejorada es ahora un 25 % más potente, lo que le permite secar la misma zona más rápidamente o aumentar la distancia y secar una zona más grande a la misma velocidad.

Gracias a su soporte flexible con fuertes imanes, la NOVA-UV S puede colocarse en diferentes posiciones para obtener el ángulo de secado UV deseado. La carcasa está fabricada en aluminio resistente a golpes, choques y vibraciones. Lente de vidrio resistente a los disolventes.

Área de secado	Ø 25 cm	Ø 10 cm
Irradiancia mínima	6 mW/cm²	35 mW/cm²
Irradiancia central	12 mW/cm²	70 mW/cm²

SP602312 LÁMPARA MODELO UV GUN

La UV-GUN es una potente lámpara de luz LED de trabajo para un secado rápido y eficiente de grandes áreas de reparación de pintura.
Proporciona una larga duración de funcionamiento y es recargable mediante una batería extraíble.

SCANGRIP ha adoptado las nuevas tecnologías de baterías de alto rendimiento y creado un concepto innovador de alimentación de energía fiable y flexible. Puede colocar fácilmente una nueva batería completamente cargada y continuar el trabajo mientras se carga otra.

La UV-GUN ha sido mejorada con una pantalla LCD que permite visualizar el nivel de batería restante y el tiempo de secado en curso. Con esta novedad, podrá saber el tiempo exacto de secado de cada operación y saber el momento de reemplazar la batería.

Gracias a sus componentes de alta calidad y a su sistema de ventilación, la UV-GUN tiene una larga vida útil y mantiene un alto nivel de rendimiento durante las operaciones diarias. No se produce calor en la chapa ni en la pintura durante el secado de piezas de plástico o de cualquier material sensibles al calor (calor-frío).

La UV-GUN se suministra con una lente resistente a disolventes.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/123-uv-gun

Área de secado	Ø 68 cm	Ø 18 cm
Irradiancia mínima	6 mW/cm²	68 mW/cm²
Irradiancia central	14 mW/cm²	340 mW/cm²

SP602321 LÁMPARA MODELO UV-EXTREME

Las 2 nuevas lámparas de polimerización EXTREME se enfrían activamente para maximizar la salida UV con un tamaño mínimo del producto.

Luz de trabajo LED extremadamente potente para un curado ultravioleta muy rápido y altamente eficiente de grandes áreas de reparación de pintura, hasta aproximadamente 100 x 100 cm.

La luz de trabajo UV-EXTREME está embalada en un estuche resistente y de alta calidad que puede soportar golpes y manipulación brusca durante el envío. El estuche tiene un asa incorporada. Cuando las luces no están en uso, el estuche de transporte se puede usar para guardar la lámpara.

Bluetooth

BLUETOOTH - Aplicación de control de luces:

-Ajuste del tiempo de funcionamiento entre 1 y 9 min.
-Sin riesgo de proximidad a la lámpara.

Área de secado	Ø 22 cm	Ø 90 cm	Ø 95 cm
Irradiancia mínima	80 mW/cm²	6 mW/cm²	6 mW/cm²
Irradiancia central	395 mW/cm²	35 mW/cm²	16 mW/cm²

SP602322 LÁMPARA MODELO UV-EXTREME PLUS

Bluetooth

Área de secado	34 x 24 cm	110 x 100 cm	135 x 130 cm
Irradiancia mínima	120 mW/cm²	6 mW/cm²	6 mW/cm²
Irradiancia central	490 mW/cm²	68 mW/cm²	18 mW/cm²

Operación inteligente y fácil con una app fácil de usar:

La funcionalidad BLUETOOTH incorporada hace que sea seguro y fácil operar la lámpara de forma remota, incluso en grupos de hasta 4 unidades simultáneamente. El uso de la aplicación proporciona una activación segura a distancia para evitar estar físicamente cerca del proceso de curado UV.

Tecnología de curado en frío:

La tecnología de recubrimientos para automóviles está desarrollando continuamente nuevos métodos rápidos y rentables para la reparación de carrocerías y pinturas de automóviles. El uso de la tecnología de curado UV LED le permite trabajar más rápido y de manera más eficiente ya que el tiempo de curado entre cada operación se reduce significativamente. La gama de soluciones LED para curado UV es aplicable para el curado de imprimaciones curadas con UV y masillas para carrocería curadas con UV.

VENTAJAS:

-No se produce calor en el panel ni en la pintura durante el curado.

-Permite el curado de piezas de plástico o cualquier material sensible al calor.

-El lijado y el pulido se pueden realizar inmediatamente después de completar el curado.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP602331 SOPORTE DE RUEDAS

El SOPORTE DE RUEDAS SCANGRIP será el soporte perfecto para los 2 modelos Extreme, potentes lámparas de polimerización. Podrá montar la luz de trabajo encima del soporte y colocar la luz a la altura solicitada (1.260 - 2.300 mm).

Montado en el soporte también podrá ajustar el ángulo para obtener el efecto de curado óptimo sobre la pieza a secar. Mediante la aplicación podrás controlar el
proceso de curado de forma remota y no tener que estar cerca de la irradiación UV.

El SOPORTE DE RUEDAS es muy estable, de construcción duradera y fácil de mover de trabajo en trabajo. La base de 5 ruedas asegura alta estabilidad y fácil maniobrabilidad.

Ejemplo de aplicación.

SP602332 SOPORTE DE MONTAJE

A veces es necesario secar en partes bajas del vehículo o en el lateral, por ejemplo. Para ello, recomendamos utilizar el soporte de la barra central del SOPORTE DE RUEDAS regulable en altura (380-895 mm).
Para fijar el UV-EXTREME o UV-EXTREME PLUS en la parte inferior del SOPORTE DE RUEDAS se necesita este SOPORTE DE MONTAJE adicional como accesorio.

Ejemplo de aplicación.

Detalle del soporte.

INFRARROJOS

MODELO BANDERA

Infrarrojos con sistema de desplazamiento a pared para pequeños espacios.

SP600301 **380 V TRIFÁSICO**

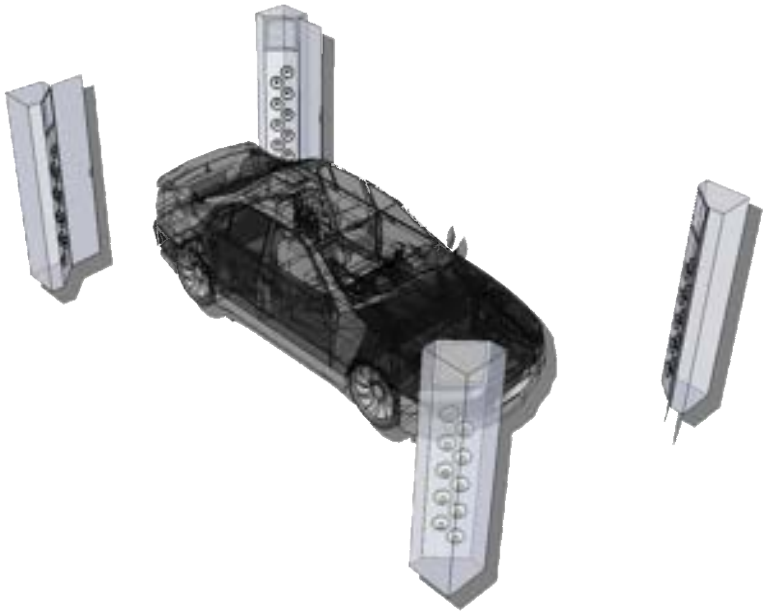
Equipo completo modelo BANDERA, compuesto por:
- Columna de 3 m.
- Brazo de 4 m.
- Lámpara de 3 paneles con pantógrafo.

DATOS TÉCNICOS	
FRECUENCIA	50 / 60 Hz
Nº DE FASES	5 POLOS
CORRIENTE	10 A
POTENCIA	3.900 W

SP605002 **OPCIONAL DISTRIBUCIÓN**

Lámpara para pantalla I.R. de 1.300 W.

EQUIPO DE SOPLADO *TORNADO*



-Potencia del motor de cada columna: 0,25 kW.

-Caudal de aire de cada columna: 800 m^3/h.

SP553911	EQUIPO DE SOPLADO "TORNADO" ALTURA 2.100 mm
SP553912	EQUIPO DE SOPLADO "TORNADO" ALTURA 1.950 mm

- Equipo de soplado para el secado de pinturas base agua
- Minimiza el tiempo de secado en más de un 50 %
- Motores controlados por variador de frecuencia
- Cuadro de mando completo y de fácil manejo

DATOS TÉCNICOS

-El equipo de soplado Tornado de Martech Car, esta dotado de cuatro columnas situadas en los ángulos de la cabina con un sistema de 10 toberas por columna.
-Encendido independiente de cada columna.
-Los motores de la parte superior recogen el aire para impulsarlo a través de las toberas. Este aire está filtrado y trabaja con la misma temperatura ambiente que en el interior de la cabina.
-Fácil instalación, permitiendo instalarlo en cualquier modelo de cabina del mercado.
-El variador permite regular la velocidad del aire en función de la necesidad de cada operario.
-Temporizador.

RECAMBIOS	SP553921 PREFILTRO CON MALLA 435 x 255 mm

Mecánica

y Accesorios

SUBÍNDICE

	Pag
Línea de Diagnóstico	214
Medidores Desgaste Neumáticos	219
Alineadores de Dirección	222
Desmontadoras	229
Equilibradoras	231
Desmontadora de Motos	233
Equilibradoras de Motos	235
Estación Aire Acondicionado	237
Dispensadores Adblue	239
Alineadores de Faros	240
Arrancador/Cargador Baterías	241
Descarbonizadoras	244
Opacímetro/Analizador de Gases	246
Distribución de Aceite	248
Aspiradores de Aceite Usado	252
Inflador, Sangrador, Pulverizador	253
Torre de Servicio	254
Instalación de Aceite	256

LÍNEA COMPLETA DE DIAGNÓSTICO

Los sistemas de diagnóstico MARTECH CAR, gracias a la innovadora concepción del proyecto y al uso de tecnología y componentes de última generación, constituyen la elección óptima en términos de relación calidad/precio.

SP720011 SISTEMA DE PRUEBA Y DIAGNÓSTICO DE TURISMOS Y VEHÍCULOS COMERCIALES LIGEROS

La línea completa está compuesta por un alineador al paso, y un bastidor que integra un frenómetro y un banco de suspensiones.
Los datos obtenidos se presentan claramente en un pantalla TFT LCD para una interpretación rápida de los resultados.
Funcionamiento automático y manual a través del mando a distancia comenzando la prueba de manera automática o bien mediante el mando a distancia por infrarrojos. Con él, se accede también a los diferentes menús del programa de control. Mediante su funcionamiento manual, el inspector es capaz de gestionar la máquina gracias al mando a distancia por infrarrojos. En su funcionamiento automático la máquina detecta la presencia del vehículo.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

*Alineador al paso, banco de suspensión y frenómetro para ligeros.
*Control de prueba mediante mando a distancia.
***Base de datos que permite almacenar datos de clientes y vehículos. Todas las pruebas realizadas quedan registradas y son de fácil búsqueda para poder comparar con nuevos ensayos.**
***Módulo de traducción mediante el cual el usuario podrá traducir el programa a su propio idioma.**
*Publicidad personalizada en pantalla.
***Dos maneras de presentación de datos en pantalla (numérica y gráfica).**
***Contador de ciclos de trabajo.**
***Retención y posibilidad de repetición de datos hasta la prueba del siguiente vehículo.**
*Posibilidad de medida independiente rueda a rueda.
***Comunicación USB / RS232 / Ethernet (Protocolo TCP-IP).**
*Rodillos revestidos de acero soldado.
*Consola de control.

SP720101 SET COBERTURA DE RODILLOS

SOFTWARE. La línea de inspección completa tiene un **software de gestión** de máquina que permite sacarle el máximo partido al equipo. Este software es sencillo e intuitivo, con una interface agradable para el usuario.
Es posible manejar el software de forma **manual** donde el inspector elige la secuencia y el modo de realizar la prueba o de forma **automática** donde es la máquina la que gestiona el proceso de inspección.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	
Carga máxima por eje (al paso)	4 Tn
Ancho de vía máximo	2.200 mm
Ancho de vía mínimo	860 mm
Voltaje	400 V 50 Hz
Fusible de protección	3 x 20 A
Protector térmico	16 A

PRUEBA DE FRENOS	
Potencia del motor	2 x 3 kW
Velocidad de ensayo	4 km/h
Diámetro de los rodillos	202 mm
Longitud de los rodillos	684 mm
Distancia entre centros	400 mm
Rango de medida	0 - 6 kN
Escalón de medida	10 N
Error indicación de medida	1 %
Coeficiente de rozamiento	0,9 seco 0,7 mojado

PRUEBA ALINEADOR AL PASO	
Velocidad de paso	5-10 km/h
Rango de medida	-20 y 20 m/km
Escalón de medida	0,1 m/km
3 niveles de valoración	A) m/km (max. 20 m/km) B) Grados y minutos C) Diagnóstico
Visualización en pantalla	Conv. divergente y correcto
Indicador de desplazamiento (mm, o grados / minuto)	

PRUEBA DE SUSPENSIONES	
Carga máxima de prueba	1.250 kg
Potencia del motor	3 kW
Frecuencia de excitación	16 Hz
3 niveles de valoración	A) Amplitud B) Eficacia en % C) Diagnóstico

DIMENSIONES Y PESOS

SISTEMA COMPLETO	
Dimensiones del bastidor	2.320 x 1.040 x 284 mm
Peso del bastidor	590 kg

ALINEADOR AL PASO	
Dimensiones del bastidor	998 x 646 x 98 mm
Peso del bastidor	96 kg

CONSOLA	
Dimensiones de la consola	680 x 570 x 1.350 mm
Peso del bastidor	120 kg

FRENÓMETRO

SP720301 FRENÓMETRO PARA VEHÍCULOS LIGEROS

Diseñados para soportar cargas de hasta 4 Tn, siendo su principal cometido realizar una rápida y eficaz verificación del estado de funcionamiento del control de frenado en el vehículo, midiendo con precisión la frenada máxima en los ejes delantero y trasero, freno de mano, así como de la ovalidad existente en los discos y tambores del sistema de frenado.

La bancada lleva motores independientes para el accionamiento de los rodillos. Incorpora, además, sistemas de seguridad que detectan la presencia del vehículo durante todo el ensayo y la pérdida de adherencia de las ruedas en el momento de la medición.

Un ordenador se ocupa de controlar todo el sistema de medición y el funcionamiento de la máquina. El control puede ser por teclado, ratón o mando a distancia y la visualización de los datos es gráfica y numérica e inclusive mediante agujas. La indicación es independiente en cada rueda.

*Banco de frenos.
*Equipo informático de última generación + impresora.
*Mueble con pantalla orientable TFT 19".
*Base de datos común (tanto en red como en modo local), que permite almacenar fichas con datos de clientes y vehículos. Todas las pruebas realizadas quedan registradas y son de fácil búsqueda para poder comparar con nuevos ensayos.
*Módulo de traducción mediante el cual el usuario podrá, si lo desea, traducir el programa a su propio idioma o bien modificar cualquier frase o palabra del mismo.
*Módulo de agujas: opción de la gráfica de la evolución de la frenada representada por medio de las clásicas agujas.
*Publicidad personalizada en pantalla.
*Dos maneras de presentación de datos en pantalla (numérica y gráfica).
*Control de prueba mediante mando a distancia.
*Contador de ciclos de trabajo.
*Retención y posibilidad de repetición de datos hasta la prueba del siguiente vehículo.
*Auto chequeo automático.
*Arranque y parada automáticos.
*Sistema de medición por banda extensiométrica.
*Indicación de medida con error menor del 1%.
*Rodillos revestidos de acero soldado.
*Cubiertas protectoras de rodillos (OPCIONAL).
*Software para vehículos de tracción integral 4x4.
*Ingreso manual del peso del vehículo.
*Comunicación USB / RS232 / Ethernet (Protocolo TCP-IP).
*Autobloqueo de rodillos para facilitar la salida del vehículo.

DATOS TÉCNICOS	
Carga máxima por eje	4 Tn
Motores de accionamiento	2 x 4,6 kW
Velocidad de ensayo	5,9 km/h
Ancho de vía máximo	2.178 mm
Ancho de vía mínimo	876 mm
Voltaje	400 V 50 Hz
Fusible de protección	3 x 20 A
Protector térmico	16 A
Diámetro de rodillos	202 mm
Longitud de los rodillos	684 mm
Distancia entre centros	400 mm
Coeficiente de rozamiento	0,9 seco 0,7 mojado
Escala de medición	0 - 6 kN
Escalón de medida	10 N
Error indicación de medida	1 %

DIMENSIONES	
Dimensiones del bastidor	2.320 x 680 x 285 mm
Peso del bastidor	445 kg
Dimensiones de la consola	680 x 570 x 1.350 mm
Peso de la consola	120 kg

BANCO DE SUSPENSIONES

SP720401 BANCO DE SUSPENSIONES PARA COMPROBACION DE VEHÍCULOS LIGEROS

El banco de suspensiones para la comprobación de vehículos ligeros está diseñado para soportar cargas de 2.500 Kg, siendo su principal cometido realizar un análisis rápido y eficaz de la suspensión en el vehículo. La prueba se realiza midiendo las ruedas de cada eje individualmente empleando el método EUSAMA. La bancada lleva incorporada sistemas de seguridad que detectan la presencia del vehículo durante el ensayo, realizando el mismo cuando las plataformas de medición detectan un peso mínimo. Un ordenador se ocupa de controlar todo el sistema de medición y el funcionamiento de la máquina. El control se realiza mediante teclado, ratón o mando a distancia.

La visualización de resultados es gráfica y numérica y muestra la efectividad de la suspensión independientemente para cada rueda y a su vez la diferencia porcentual entre ambas ruedas. Los motores de 3 kW someten a la suspensión del vehículo a una oscilación comprendida entre 16 Hz y 0 Hz simulando las condiciones de la carretera para obtener el grado de adherencia del vehículo a la misma.

DATOS TÉCNICOS	
Peso máximo por eje	2.500 kg
Potencia del motor	2 x 3 kW
Ancho de vía máximo	2.120 mm
Ancho de vía mínimo	825 mm
Voltaje	400 V 50 Hz
Fusible de protección	3 x 20 A
Frecuencia de excitación	16 Hz
3 niveles de valoración	A) Amplitud B) Eficacia en % C) Diagnóstico

ALINEADOR AL PASO

SP720001 PLATAFORMA PARA ALINEACIÓN AL PASO CON UNIDAD DE CONTROL

Los alineadores al paso tienen como cometido realizar una rápida y eficaz verificación de la geometría de los ejes delantero y trasero de los distintos vehículos a chequear. El sistema se compone de una plataforma para realizar la medición, sobre la que se hacen circular las ruedas del vehículo (lado del conductor), de los distintos ejes a verificar y de una consola que incluye un ordenador. Este se ocupa de controlar el funcionamiento de todo el sistema de medición, memorizando las lecturas que recibe de la plataforma deslizante durante el proceso de verificación. La consola está equipada con una pantalla TFT que muestra la desviación detectada por cada eje en m/km., indicando a su vez, mediante figuras gráficas, si la citada desviación ha sido en sentido positivo (convergente) o negativo (divergente), así como también si las lecturas realizadas son correctas y dentro de los márgenes preestablecidos, y que están grabados en la memoria del ordenador. Tanto el funcionamiento como el proceso de comprobación del sistema es extremadamente sencillo, ya que sólo se precisa que el vehículo a verificar pase sobre la placa de medición, para que el ordenador memorice y muestre todos los datos correspondientes a los distintos ejes del vehículo chequeado (hasta un máximo de 9 ejes por vehículo).

DATOS TÉCNICOS	
Velocidad de paso	5-10 km/h
Máximo peso circulante	4 Tn
Escala	-20 y 20 m/km
Escalón de medida	0,1 m/km
Voltaje	230 V - 50 Hz
Visualización en pantalla	Convergente, divergente y correcto
3 niveles de valoración	A) m/km (máx. 20 m/km) B) Grados y minutos C) Diagnóstico

MEDIDOR DE LA BANDA DE RODADURA

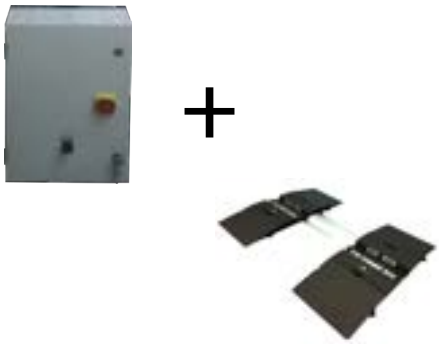
SP720451	MEDIDOR BANDA RODADURA CON CARRO PC
SP720453	MEDIDOR BANDA RODADURA CON CARRO PC (EMPOTRADO)
SP720452	MEDIDOR BANDA RODADURA SIN CARRO PC
SP720454	MEDIDOR BANDA RODADURA SIN CARRO PC (EMPOTRADO)

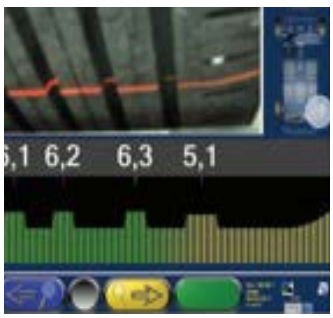
El medidor de la banda de rodadura es una máquina importante para las áreas de recepción, para mejorar el proceso y ahorrar tiempo. La banda de rodadura de todas las ruedas se mide muy rápido: los resultados ya están disponibles antes de que el conductor salga del vehículo. No hay necesidad de aire comprimido. No hay necesidad de conexión Internet.
Disponible para instalación interior o exterior (de todas formas, debajo de un techo).

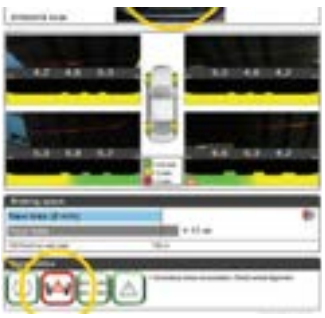
Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/99-banda-de-rodadura

EJEMPLO CON CARRO PC

EJEMPLO SIN CARRO PC







OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP720461 **KIT SEMÁFORO + CÁMARA PROFESIONAL PARA RECONOCIMIENTO DE MATRÍCULAS**

(pie no incluido).
SP720462 Pie para cámara.

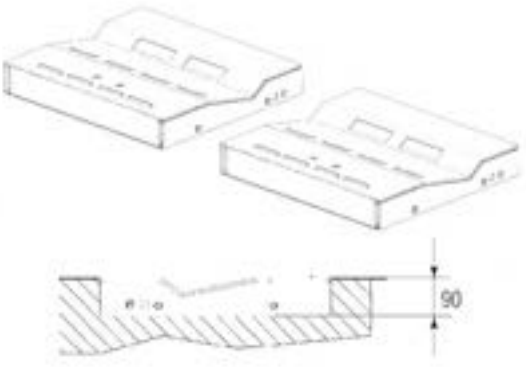
SP720463 **SISTEMA DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE LOS CRISTALES**

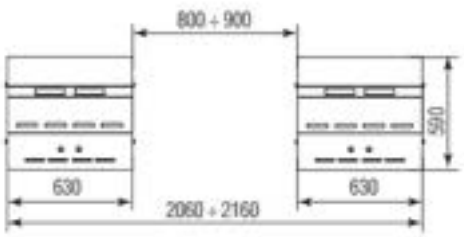
Sistema de limpieza automática de los cristales, gracias a un potente chorro de aire.

DATOS TÉCNICOS	
Alimentación	100-230 V / 50-60 Hz, 1 Fase
Peso máximo por eje	4 t
Velocidad máxima	5 ÷ 10 Km/h
Temperatura	0 - 40 ºC
Ancho máximo del neumático	500 mm
Grado de protección IP	IP65

-La profundidad de la banda de rodadura se mide de paso y a una velocidad de 8 km/h (5 mph).
-Sistema de medición: cámaras estéreo y raya láser.
-Resultados de medición disponibles en pocos segundos.
-Diseñado sin partes móviles para resistir mejor al ambiente
de un taller.
-Capacidad máxima por eje 4 ton.

MEDIDAS





SP720471 **TOUCH SCREEN 6 EN 1**

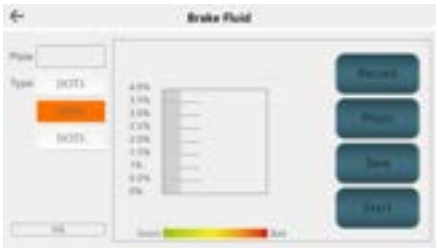
El equipo portátil de diagnosis con pantalla táctil permite al taller realizar una comprobación de los elementos esenciales como el estado de baterías y neumáticos. Además, dispones de cámara , luz y un endoscopio para poder analizar y verificar posibles problemas de difícil acceso.

1) CÁMARA.
2) LÁSER NEUMÁTICOS.
3) LINTERNA.
4) TESTER BATERÍA.
5) TESTER LÍQUIDO FRENOS.
6) ENDOSCOPIO.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

DISPLAY TÁCTIL

INSPECCIÓN RUEDAS



INSPECCIÓN LÍQUIDO FRENOS

TESTER BATERÍA

ENDOSCOPIO

ALINEADOR DIRECCIÓN

SP721028 **ALINEADOR DE DIRECCIONES MOD. BASIC WHEELS**

Alineadora de ruedas para la medición completa de los ángulos que conforman la geometría de un vehículo.

CARACTERÍSTICAS:

-Alineador de ruedas profesional y compacto de 8 sensores, también adecuado para talleres de pequeño tamaño.
-Diseñado para coches y vehículos ligeros.

INCLUYE:

-Estación de acoplamiento con soportes de carga, cargador y pinzas. Instalación en el suelo o en la pared.
-4 cabezas sensoras inalámbricas con baterías y sistema de carga en la estación de acoplamiento.
-Software de alineación y manual de usuario.
-Módulo de radio para la unidad central y la caja fuerte.
-Dispositivo de bloqueo de la dirección y de presión del pedal.

Ejemplo de composición.

MÁRGENES DE MEDICIÓN Y PRECISIONES DE MEDIDA	
Convergencia total	± 48,00°
Convergencia parcial	± 24,00°
Inclinación	± 10,00°
Ángulo de avance	± 30,00°
Inclinación perno fundido	± 30,00°
Ángulo de empuje	± 24,00°
Ángulo de viraje	± 24,00°
Tensión de alimentación	230 Vac / 50-60 Hz / 1 Ph
Potencia consumida	500 W
Baterías de los captadores	1.2 V AA - 3000 mA (6xgr.)

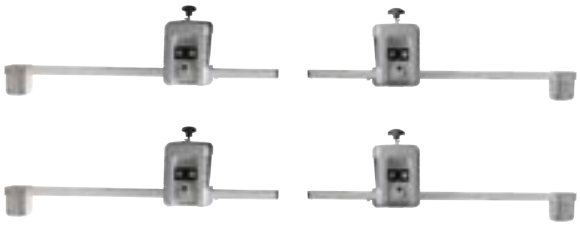
ACCESORIOS RECOMENDADOS:

-Pinzas de sujeción autocentrantes.
-Ordenador con sistema operativo Windows 10.
-Impresora de tinta.
-Soporte para la impresora.

SOFTWARE ALINEADOR DE RUEDAS:

Ajuste de la desviación al empujar o levantar las ruedas, base de datos con más de 40.000 vehículos, páginas de ajuste con cursores animados y marcas de colores para trabajar a distancia, impresión con gráficos. Medición y ajuste de la inclinación de la rueda y el pivote en vivo (KPI).

DOTACIÓN INCLUIDA ALINEADOR DIRECCIÓN

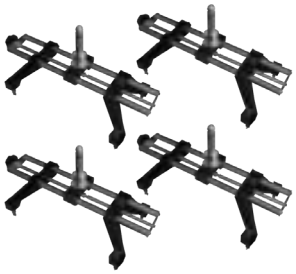


4 cabezas sensoras inalámbricas.

1 dispositivo de bloqueo de pedal de freno.

1 dispositivo de bloqueo de volante.

OPCIONALES ALINEADOR DIRECCIÓN



SP721181
Juego de 4 garras de 10" a 21"

SP721182
Juego de 4 garras de 3 puntas de 10" a 20"

SP721183
Juego de 4 garras con 4 puntas de 10" a 26"

SP721184
Juego de 2 platos giratorios H= 50 mm

ALINEADOR DIRECCIÓN

SP721016 **ALINEADOR DE DIRECCIONES MOD. TOTAL WHEELS**

Alineadora de ruedas para la medición completa de los ángulos que conforman la geometría de un vehículo.

Programa de medición de vehículos.

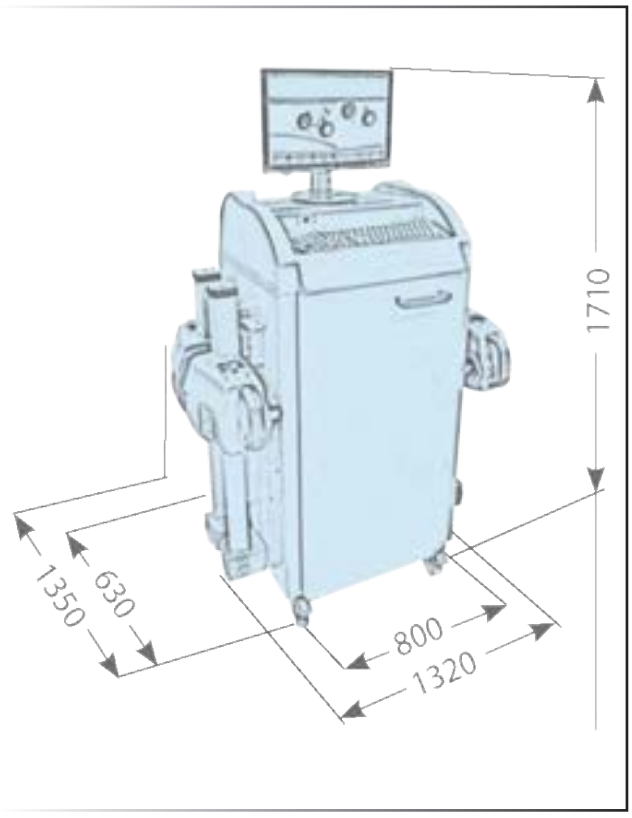
MÁRGENES DE MEDICIÓN Y PRECISIONES DE MEDIDA	
Convergencia total	± 48,00°
Convergencia parcial	± 24,00°
Inclinación	± 10,00°
Ángulo de avance	± 30,00°
Inclinación perno fundido	± 30,00°
Ángulo de empuje	± 24,00°
Ángulo de viraje	± 24,00°
Tensión de alimentación	230 Vac / 50-60 Hz / 1 Ph
Potencia consumida	500 W
Baterías de los captadores	1.2 V AA - 3.000 mA (6xgr.)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES ALINEADOR DIRECCIÓN

*__Alineador con PC__ y 4 captadores “wireless” con 8 sensores CCD. Sistema operativo Windows IoT multilingue.
La unidad central sobre ruedas incluye el monitor LCD (disponible como opción en una gama completa de accesorios) y compartimentos protegidos para el PC y la impresora. Tecnología “SIM card” (dispositivo HARD LOCK) para gestionar las actualizaciones y los programas especiales.
*__Sistema de recarga incluido__ en los captadores, con baterías recargables reponiendo el captador sobre el lado del móvil y durante el uso de los cables de emergencia (equipados en dotación). Indicación de carga sobre el panel de mando.
*Teclas sobre el panel de mando para avanzar rápidamente en el programa. **Indicadores** de tolerancia situados al final de cada captador. Telecámaras CCD con rango de medida de ±25°.
***Animaciones (bajo pedido)**: indica paso a paso las secuencias y procedimiento de regulación con páginas de vídeo animadas. Ajustes ángulos: fácil y completo display a colores para la regulación de los ángulos. Regulación de la curva de convergencia. Programas especiales para VW, Mercedes, camiones y remolques (bajo pedido).
***Compensación de empuje (ROC)** con ruedas levantadas y en una sola rueda.
*Banco de datos: **alrededor de 40.000 vehículos que cubren todos los mercados del mundo.**

VERSIÓN CAMIÓN - BUS:

*La mejor opción para profesionales de la alineación también en los vehículos pesados.
*La tradicional alineadora de cámaras CCD para vehículos ligeros, **también dedicada a camiones y autobuses** gracias a la amplia gama de accesorios opcionales específicos.



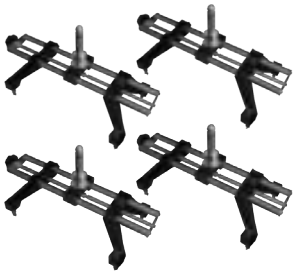
DIMENSIONES	
ALTO	1.710 mm
ANCHO	1.320 mm
PROFUNDO	1.350 mm

DOTACIÓN INCLUIDA ALINEADOR DIRECCIÓN

1 dispositivo de bloqueo de pedal de freno.

1 dispositivo de bloqueo de volante.

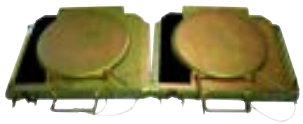
OPCIONALES ALINEADOR DIRECCIÓN



SP721181
Juego de 4 garras
de 10" a 21"

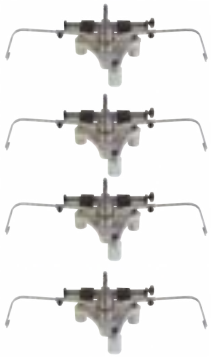
SP721182
Juego de 4 garras de 3
puntas de 10" a 20"

SP721183
Juego de 4 garras con 4
puntas de 10" a 26"



SP721184
Juego de 2 platos
giratorios H= 50 mm

OPCIONALES PARA CAMIONES SP721172



ALINEADORES DE DIRECCIÓN

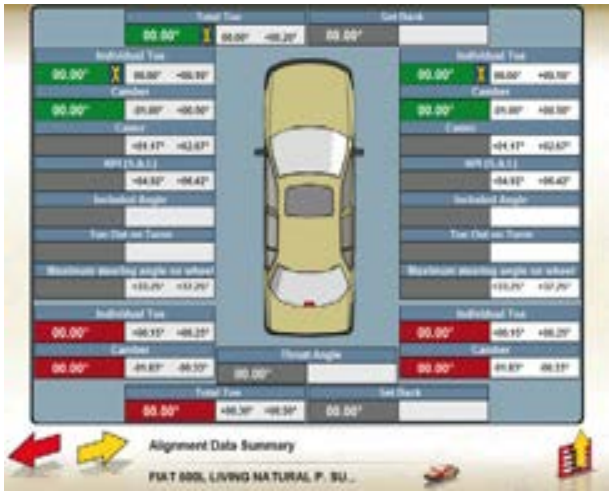
SP721024 **ALINEADOR 3D WHEELS SOBRE PISO CON 2 CÁMARAS**

(Monitor no incluido).

Nuevos objetivos reflectantes en "tablero de ajedrez" para una lectura más precisa de los valores.

Cámaras con tecnología de alta calidad.

Alineadora de rueda 3D para la medición y el ajuste de los ángulos de las ruedas.

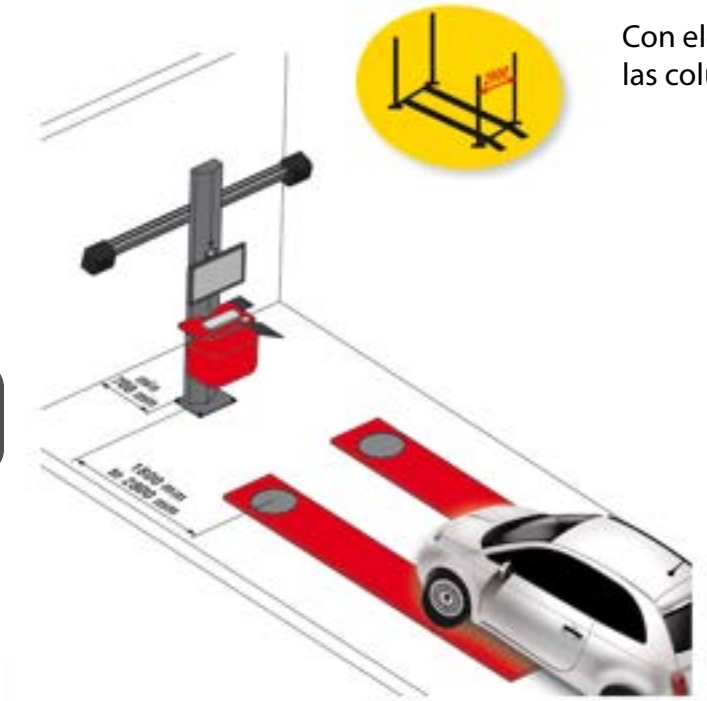


Puede ver una demostración en: YouTube

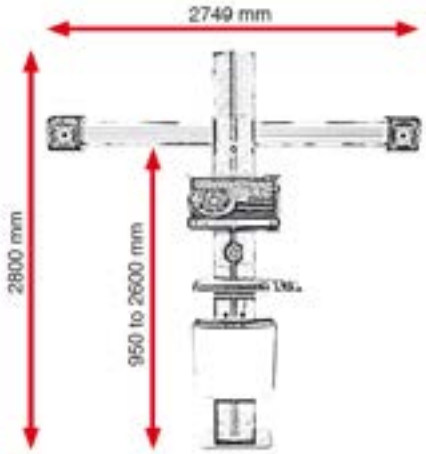
https://martechcorporation.com/es/content/100-3d-wheels

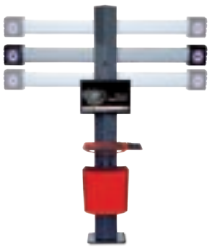
Programa intuitivo con gráficos claros y fáciles de leer.
Banco de Datos Mundial sobre USB Flash Drive.
Procedimiento de Compensación del alabeo (R.O.C.) con muchas más opciones de funcionamiento.
Completo estandard con el Asistente Drive-On, doble cámara para ver el posicionamiento correcto del vehículo sobre el elevador.

DATOS TÉCNICOS			
CONVERGENCIA TOTAL	+/- 48º	ÁNGULO DE EMPUJE	+/- 24º
ÁNGULO DE CAÍDA	+/- 10º	ÁNGULO DE DIRECCIÓN	+/- 24º
AVANCE RUEDA	+/- 30º	ALIMENTACIÓN	230 V 50-60 Hz 1 Ph
AVANCE MANGUETA	+/- 30º	POTENCIA	300 W
ÁNGULO DE RETRASO	+/- 24º	NIVEL DE RUIDO	< 70 db



Con elevador de 4 columnas, la distancia entre las columnas frontales debe ser 2.900 mm.





Dispositivo eléctrico Up & Down para ajustar en altura la barra horizontal. Muy recomendable si se utiliza con el elevador.

DOTACIÓN INCLUIDA

DESMONTADORAS

Las desmontadoras MARTECH CAR, gracias a la innovadora concepción del proyecto y al uso de tecnología y componentes de última generación, constituyen la elección óptima en términos de relación calidad / precio.

DESMONTADORA AUTOMÁTICA	400V	SP722006
	230V	SP722007

Garras para llantas de aluminio.

Sistema de apoyo al inflado "Tubeless".

DESMONTADORA SEMIAUTOMÁTICA	400V	SP722106

CARACTERÍSTICAS GENERALES

-La función paso por el pedal, el cual permite montar el neumático de forma segura y así ahorrar tiempo.
-Las garras construidas de material especial, resistente y duradero.
-Interruptor universal de 40 A para protección del equipo, permite soportar cargas con una larga duración.
-El cabezal construido en acero especial, resiste golpes sin deformarse ni romperse.
-Las garras, el cabezal y la palanca disponen opcionalmente de protectores. Esto puede prevenir daños en llantas por un mal accionamiento del equipo.

	AUTOMÁTICA	SEMIAUTOMÁTICA
Potencia motor	0.75 / 1.1 kW	0.75 / 1.1 kW
Alimentación neumática	8 - 10 bar	8 - 10 bar
Bloqueo autocentrador desde el interior	12"- 23"	12"- 21"
Bloqueo autocentrador desde el exterior	10"- 20"	10"- 18"
Anchura máxima llanta	3"- 15"	3"- 12"
Diámetro máximo de llanta	41"	38"

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP722311
KIT PROTECTOR PARA GARRAS (4 UDS.)

SP722315
PROTECTOR PARA PALANCA

SP722321

MORDAZA BLOQUEA TALÓN

SP722331

JUEGO ENGANCHE RÁPIDO (SÓLO AUTOMÁTICA)

SP722341

CABEZAL LLANTAS ALUMINIO

SP722351

CABEZAL LLANTAS MOTO

SP722361

GARRAS PARA RUEDA MOTO

SP722391

PROTECTOR PLÁSTICO DE RODILLO

SP722392

PROTECTOR PLÁSTICO PLANO

DISPOSITIVO DE PRESIÓN A TALÓN SP722206

Brazo auxiliar para facilitar las labores de montaje y desmontaje en llantas de perfil bajo y neumáticos "Pax System".

DISPOSITIVO DE PRESIÓN A TALÓN SP722207

EQUILIBRADORAS

Las equilibradoras MARTECH CAR, gracias a la innovadora concepción del proyecto y al uso de tecnología y componentes de última generación, constituye la elección óptima en términos de relación calidad/precio.

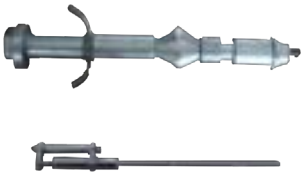
SP723016 EQUILIBRADORA AUTOMÁTICA

SP723006 EQUILIBRADORA SEMIAUTOMÁTICA

DATOS TÉCNICOS		
	AUTOMÁTICA SP723016	**SEMIAUTOMÁTICA SP723006**
Alimentación	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz
Potencia motor	0,25 kW	0,25 kW
Peso máximo de la rueda	70 kg	75 kg
Diámetro de la llanta	10"- 26"	10" - 24"
Velocidad	200 rpm	200 rpm
Ancho de la llanta	1,5" - 20"	1,5" - 20"
Diámetro de la rueda	47"	39"

DOTACIÓN INCLUIDA EN CADA EQUILIBRADORA

OPCIONALES



SP723171	ADAPTADOR MOTO Ø >19 mm AUTOMÁTICA
SP723172	ADAPTADOR MOTO Ø >19 mm SEMIAUTOMÁTICA

SP723181	ADAPTADOR MOTO Ø > 14 mm AUTOMÁTICA
SP723182	ADAPTADOR MOTO Ø > 14 mm SEMIAUTOMÁTICA

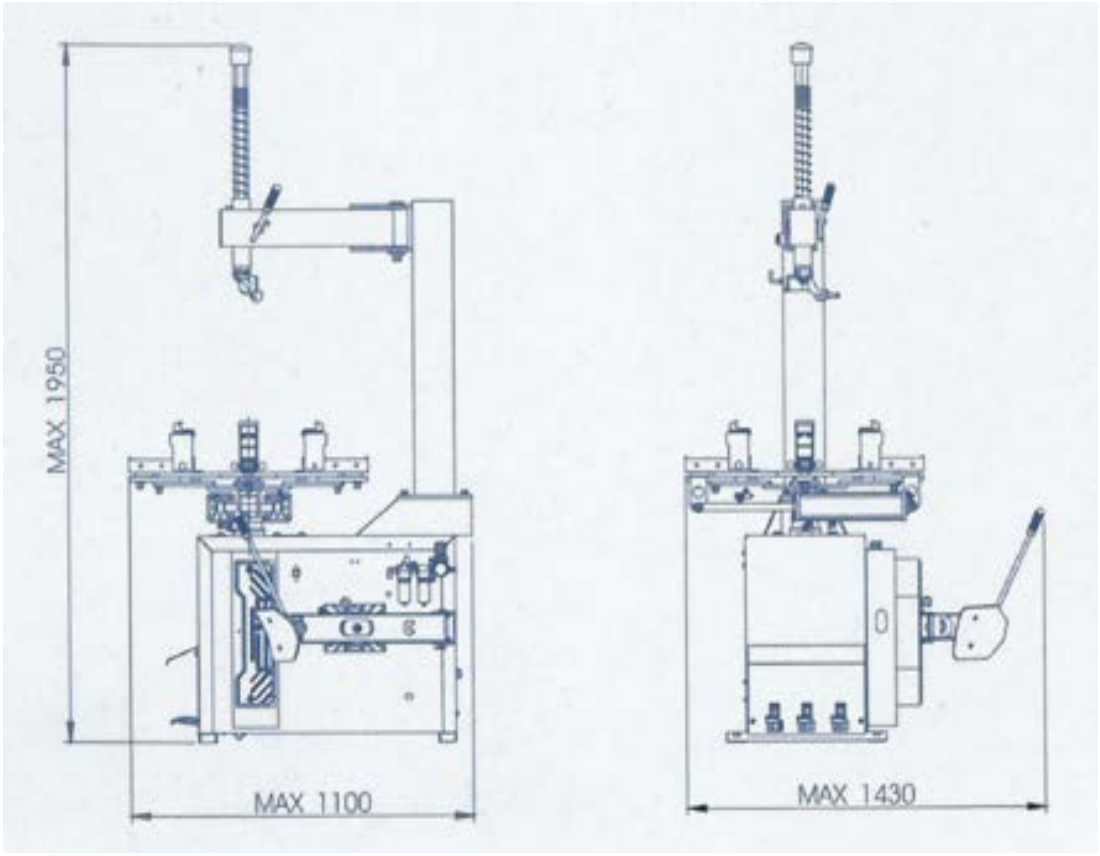
SP723190	PLATO UNIVERSAL LLANTAS CIEGAS PARA AUTOMÁTICA V2 D40
SP723191	PLATO UNIVERSAL LLANTAS CIEGAS PARA AUTOMÁTICA D40
SP723192	PLATO UNIVERSAL LLANTAS CIEGAS PARA SEMIAUTOMÁTICA D36
SP723193	PLATO UNIVERSAL LLANTAS CIEGAS PARA SEMIAUTOMÁTICA V2 D36

SP723194	CONO ESPECIAL PARA 4x4 Y FURGONETAS. AUTOMÁTICA D40
SP723195	CONO ESPECIAL PARA 4x4 Y FURGONETAS. SEMIAUTOMÁTICA D36

DESMONTADORA MOTOS

SP722008 **DESMONTADORA PARA MOTOS**

1. El cabezal está hecho de acero especial y garantía de por vida.
2. La cabeza pequeña especial de montaje como la configuración estándar es adecuada para 6 "-24" neumático de la motocicleta.
3. Función de 3 posiciones de ajuste de garras con un amplio rango de desmontaje.
4. El conjunto de control de pedal tiene la función paso a paso que puede detener la abrazadera en cualquier posición para sujetar el borde convenientemente.
5. La máquina incluye protector para las garras y la cabeza de montaje como configuración estándar para evitar dañar la llanta.
6. El destalonador con la estructura bien diseñada hace la operación más fiable y el apoyo del aro puede asegurarse a talón sin romper el neumático de la motocicleta.



DATOS TÉCNICOS	
Bloqueo autocentrador desde el exterior	6 - 24"
Diámetro máximo de la llanta	960 mm
Velocidad	6.5 rpm
Ancho de llanta	3 - 12"
Presión de trabajo	8 - 10 bar
Alimentación	400 V
Potencia	0.75/1.1 kW
Ruido	< 70 dB

EQUILIBRADORA MOTOS

SP723009 **EQUILIBRADORA SEMIAUTOMÁTICA PARA MOTOS Y COCHES**

-Software para equilibrado.
-7 programas para aluminio.
-Modo optimización de rueda.
-Modo peso oculto.
-Opción de adaptador de motos.
-Modos MOT y SUV.
-Modo ahorro de energía.

DATOS TÉCNICOS	
Diámetro de llanta	1-28"
Peso máximo llanta	70 kg
Diámetro máximo llanta	1.188 mm
Ancho de llanta	1.5 - 20"
Velocidad de rotación	140 rpm
Tiempo de balanceo	7 s
Potencia Motor	90 kW
Alimentación	100/230 V 1PH

INCLUYE

SP723183 KIT EXTENSIÓN MOTOS 16 - 34 mm

-KIT EXTENSIÓN PARA MEDIR.
-CONO 16 - 34 mm.

SP723184 KIT EXTENSIÓN MOTOS 22 - 50 mm

-KIT EXTENSIÓN PARA MEDIR.
-CONO 22 - 50 mm.

SP725002 ESTACIÓN DE SERVICIO A/C AUTOMÁTICA "A/C EVOLUTION"

A/C EVOLUTION es una estación de servicio A/C automática dedicada a los especialistas de la climatización. Posee todas las características y las funciones requeridas para ser instalada en vehículos equipados con sistema de aire acondicionado R134a. La unidad realiza de modo automático la recuperación, el reciclaje y la recarga del refrigerante. La estación asegura una deshidratación rápida y completa del sistema de aire acondicionado. La unidad puede estar equipada con una impresora para la emisión de un informe detallado de las operaciones de mantenimiento efectuadas Y una base de datos con todas las especificaciones de más de 4.000 vehículos.

CARACTERÍSTICAS:

Recuperación automática.
Reciclaje automático.
Descarga automática del aceite.
Fase de vacío programable.
Prueba del equipo automático de aire acondicionado.
Carga automática del refrigerante.
Descarga automática de los gases no condensables.
Mantenimiento programado.
Pantalla multilingüe.
Base de datos de los sistemas de aire acondicionado.
Impresora (opcional **SP725111**).

DIMENSIONES	544 x 617 x 957 mm
PESO	65 Kg

SP725101 DETECTOR DE FUGAS DE AIRE ACONDICIONADO

SP725005 ESTACIÓN DE SERVICIO GAS 1234YF

La ESTACIÓN DE SERVICIO GAS 1234YF es una estación de servicio A/C automática dedicada a los especialistas de la climatización. Posee todas las características y las funciones requeridas para ser instalada en vehículos equipados con sistema de aire acondicionado 1234YF. La unidad realiza de modo automático la recuperación, el reciclaje y la recarga del refrigerante. La estación asegura una deshidratación rápida y completa del sistema de aire acondicionado. La unidad puede estar equipada con una impresora para la emisión de un informe detallado de las operaciones de mantenimiento efectuadas y una base de datos con especifica de mas de 4.000 vehículos.

CARACTERÍSTICAS:

Proceso de mantenimiento automático de los sistemas A/A.
Se pueden seleccionar los diferentes procesos de mantenimiento.
Recipiente de inyección de aceite.
Base de datos integrada para turismos.
Salida automática de gases no condensables.
Mantenimiento sencillo del filtro interno.
Acceso sencillo a la bomba de vacío para facilitar el cambio de aceite.
Impresora (opcional **SP725111**).

DATOS TÉCNICOS

Tipo de gas	1234yf
Control peso bombona	Balanza electrónica
Presión max	20 bar
Temperatura operativa	10 - 50º C
Cap. filtro secador	75 kg
Bomba de vacío	HPV 0,02 mbar
Compresor	8 cc

Presostato de seguridad	√
Longitud tubos HP y LP	3 m
Alimentación	230 V / 50 Hz
Dimensiones	544 x 617 x 957 mm
Peso	65 kg
Depósito de refrigerante	12 l

OPCIONAL

SP725115 PRUEBA DE PÉRDIDAS CON NITRÓGENO

Este kit permite efectuar **PRUEBAS DE PÉRDIDAS con NITRÓGENO** en condiciones de presión en la instalación A/C.

SP727698 DISPENSADOR ADBLUE AUTOMÁTICO

SP727699 DISPENSADOR ADBLUE AUTOMÁTICO CON BATERÍA

El Dispensador de AdBlue ha sido realizado para responder a las exigencias de los talleres mecánicos, es fácil de transportar y permite suministrar la UREA con seguridad en los depósitos de los vehículos. Está compuesto por un resistente carro sobre el que se instala el bidón del AdBlue.

El Dispensador de AdBlue no puede ser contaminado, de ningún modo por agentes exteriores, gracias al innovador sistema de abastecimiento.
El aire presente en el depósito del automóvil es desplazado al depósito superior durante el suministro al automóvil.

SENSOR AUTOLIMPIABLE PATENTADO

-Conector universal ISO.
-Completamente automático.
-Caudal regulable: 3 a 11 l/min.
-Sensor autolimpiante.
-Carro portabarriles de 60 a 200 l.

640 mm

DISPENSADOR PARA BIDONES DE 60 L

800 mm

DISPENSADOR PARA BIDONES DE 200 L

SP724004 ALINEADOR DE FAROS MOD. PRO

Alineador de faros MARTECH CAR con espejo de precisión, permite alinear cualquier tipo de coche, camión o vehículo industrial. Esmerado en el diseño, está equipado con una lente de 170 mm.

DATOS TÉCNICOS	
ALTURA MÁXIMA	1.590 mm
ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO	1.400 mm
MEDIDA DE LUX CON INSTRUMENTO DIGITAL	0-199.9 klux
ALINEACIÓN ÓPTICA CON ESPEJO	-

SP724005 ALINEADOR DE FAROS MOD. TOTAL

Alineador de faros MARTECH CAR con alineación óptica mediante láser de precisión, permite alinear cualquier tipo de coche, camión o vehículo industrial. Esmerado en el diseño, está equipado con una lente de 170 mm.

DATOS TÉCNICOS	
ALTURA MÁXIMA	1.590 mm
ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO	1.400 mm
MEDIDA DE LUX CON INSTRUMENTO DIGITAL	0-199.9 klux
ALINEACION ÓPTICA CON LÁSER	-
SISTEMA DE ALINEACIÓN DEL FARO MEDIANTE LÁSER	-

SP724006 ALINEADOR DE FAROS ELECTRÓNICO

Aptos para la verificación y ajuste de cualquier tipo de faro (Mide tanto en % como en cm/10 m la inclinación de los faros de carretera, cruce y antiniebla), incluyendo faros con lámparas de XENON y LED.

DATOS TÉCNICOS	
ALTURA MÍNIMA	250 mm
ALTURA MÁXIMA	1.350 mm
CÁMARA CMOS DE ALTA CALIDAD	1,3 Mpx
PANTALLA TÁCTIL	10 "
SISTEMA DE ALINEACIÓN DEL FARO MEDIANTE LÁSER	Sí

SP726201 ARRANCADOR

-Arrancador portátil protegido contra picos de voltaje.
-Para el arranque de vehículos 12 V, diesel o gasolina.
-Preserva las memorias electrónicas del vehículo al conectarlo al encendedor.

DATOS TÉCNICOS		
VOLTAJE	V	12
AMPERAJE DE ARRANQUE	Amp.	1.800
AMPERAJE CONTINUO	Amp.	700
TENSIÓN DE CARGA	max. V	14,9
PESO	Kg	8,785
DIÁMETRO DE CABLE	mm^2	25
LONGITUD DE CABLE	cm	79

SP726211 BATERÍA PARA ARRANCADOR

SP726004 CARGADOR DE BATERÍAS INVERTER

CUATRO PROGRAMAS DIFERENTES INCLUIDO "SALVA MEMORIA".

Reduce el tiempo de carga respecto a los cargadores de batería tradicionales
Compatible con todo tipo de baterías al plomo líquido, AGM, gel, calcio, etc
Carga y mantenimiento automático
Mantiene la carga de la batería para largos periodos de tiempo
Su caja con cerramiento hermético permite usos en la intemperie

Alimentación	230 V / 50 Hz
Potencia	130 W
Tensión nominal de carga	14,4 - 14,7 V
Corriente media de carga	7 A
Programas de carga	4
Capacidad nominal de referencia (min / max)	14/225 Ah

SP726002 CARGADOR Y ARRANCADOR DE BATERÍAS "ZAXX ELECTRONIC"

Cargador y arrancador de baterías profesional controlado por microprocesador.
Adecuado para cargar baterías de plomo/ácido WET con bajo mantenimiento o sin mantenimiento, AHM, GEL, Ca/Ca.

CARACTERÍSTICAS:

-**"Safe Charge & Boost"**: Este sistema protege los componentes electrónicos montados en vehículos de cualquier interferencia y sobretensiones que se puedan generar durante la carga o durante el comienzo rápido (DIN 408399 emisión de interferencia nivel I).
-**Carga de etapas múltiples**: Las baterías se cargan mediante la aplicación de sofisticados programas de etapas múltiples.
-**Flotante**: Pueden mantenerse conectados a la batería durante un tiempo prolongado. Mantienen la batería lista para su uso.
-**Ajuste fino de la corriente**: Permite cargar las baterías de todas las capacidades (Ah) de manera óptima.
-Carga con temporizador.
-Mando a distancia para el arranque.
-Voltímetro y Amperímetro Digital.
-Protección termostática de rearme automático.
-Protección contra cambios de polaridad y cortocircuitos.
-Pinzas para uso industrial.

DATOS TÉCNICOS		
ALIMENTACIÓN	**50 - 60 Hz**	1PH x 230 V
POTENCIA	**KW**	1,3 / 13,5
TENSIÓN NOMINAL DE CARGA	**Volt**	12 / 24
LIMITACIÓN DE TENSIÓN	**Volt**	14,8 (12 V) 29,6 (24 V)
CORRIENTE MEDIA DE CARGA	**Amp.**	40
CORRIENTE CARGA EFICAZ	**Amp. Max**	60
POSICIONES DE CARGA	**Num.**	Continuo
CORRIENTE DE ARRANQUE	**Amp. 0 Volt (cc)**	700
CORRIENTE DE ARRANQUE	**Amp. 1 Volt**	400
TIPO DE BATERÍAS		Pb: WET M, AGM, Ca/Ca
CAPACIDAD NOMINAL DE REFERENCIA	**Ah min/max**	5 / 800
DIMENSIONES	**mm**	390 x 280 x 903
PESO	**Kg**	24

SP726007	CARGADOR Y ESTABILIZADOR DE BATERÍAS PARA COCHES
SP726008	CARGADOR Y ESTABILIZADOR DE BATERÍAS PARA MOTOS

Cargador de baterías y estabilizador de corriente controlada por microprocesador.

LA ELECCIÓN PERFECTA PARA:

-Soporte de batería: apoya la batería del vehículo durante el diagnóstico y reasignación de ECU con un voltaje de carga constante y sin picos.
-Cargador de baterías avanzado: apto para las más modernas baterías de plomo: baterías WET, AGM, AGM Power, GEL, Start&Stop y LFP (LiFePO4), para tracción.
Curva de carga "I-U0" con mantenimiento flotante.
Curva de carga de varias etapas personalizable.
Ecualización y desulfatación de baterías.
-Función showroom: mantiene las baterías cargadas en los concesionarios de automóviles. Hay una función de "bloqueo" para evitar un uso inadecuado y un reinicio automático.
-Función de cambio de batería: asegura el suministro de energía para proteger la configuración de la memoria del vehículo.
-Fuente de alimentación multiusos: se puede ajustar tanto la corriente como el voltaje suministrado.

CARACTERÍSTICAS:

-Alta eficiencia gracias a la tecnología PFC.
-Fácil de usar: puedes elegir qué funciones tener a mano. Los menús son multilingües.
-Alimentación bitensión con selección automática.
-Sistema de refrigeración automático: asegura una larga vida útil y el mejor rendimiento del dispositivo electrónico.
-Calibración automática: puedes conectar cables de diferentes longitudes (máximo 8 m).
-Conectores Heavy Duty para cables de batería.
-Reinicio automático cuando vuelve la alimentación de red.
-Lector SD para actualizar el software añadiendo nuevos programas.
-Puerto serie COM1 para conectar una impresora.

DATOS TÉCNICOS			
		SP726007	SP726008
VOLTAJE DE ENTRADA	50 - 60 Hz AC	1Ph x 230 V	
VOLTAJE NOMINAL DE BATERÍA	Volt.	12	
POTENCIA	W	2.000	600
LIMITACIÓN DE VOLTAJE	Volt.	16	
CORRIENTE MEDIA DE CARGA	Amp.	2 - 120 A	2 - 30 A
PROGRAMAS DE CARGA		5	
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	Ah min /max	20 - 2.400 Ah	20 - 600 Ah
TIPOS DE BATERÍA		Automotive: Pb (WET - AGM - GEL) Lithium (LiFePO4) - Pb (Deep Cycle)	
REGULACIÓN DE VOLTAJE DE SALIDA	Volt.	12 - 15	
CORRIENTE DE SALIDA MÁXIMA	A	120	30
VOLTAJE MÁXIMO DE SALIDA	Volt.	16	
LONGITUD CABLES STANDARD	m	2	
GRADO DE PROTECCIÓN		IP20	
PESO	Kg	5,35	3,25
DIMENSIONES	mm	330 x 350 x 98 mm	260 x 260 x 98 mm

SP720981 DEA MOTOR (DESCARBONIZADORA ENLAZADA AL AUTOMÓVIL)

Este modelo, produce gas hidrógeno y está diseñado para usar en motores cuya cilindrada va de 100 cc a 5.000 cc. El depósito tiene una capacidad de 12 litros y sus asas permiten un fácil manejo del equipo.

Este modelo trae preinstalación de:

-Líquido con ácido especial para electrólisis.
-Pinzas para conexión a batería.

Se aconseja no apretar los tapones de carga para permitir un control de presión del gas.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/103-dea-motor

Durante toda la fabricación de nuestros equipos, se realiza una serie de pruebas de funcionamiento real, en la que se recogen los datos de funcionamiento, así como los resultados de pruebas específicas por parte de nuestro personal.

Durante el proceso de fabricación los equipos se comprueban de forma unitaria.

Los materiales empleados en la fabricación de nuestros equipos disponen de los correspondientes certificados de calidad, para garantizar, en todo momento, que cumplen con las especificaciones definidas marcadas por los mismos y poder cumplir así con las normativas Europeas correspondientes.

Para nosotros, la calidad es un requisito indispensable y es lo que nos permite ofrecer con cada máquina una garantía completa de 1 año.

VENTAJAS
Elimina toda la carbonilla del sistema de alimentación, escape y asientos de válvulas
Limpia bujías e inyectores
Limpia la válvula EGR evitando fallos del motor
Limpia la suciedad acumulada de mantenimiento entre 10.000 y 20.000 OMS
Limpia el catalizador, la sonda lambda y el FAP filtro partículas

OPCIONALES Y CONSUMIBLES			
SP700121	**CARRO DESCARBONIZADORA**	**SP720985**	**LÍQUIDO DEA 12 L**

SP720982 DEA MOTOR PRO (DESCARBONIZADORA ENLAZADA AL AUTOMÓVIL)

Este modelo, produce gas hidrógeno y esta diseñado para usar en motores cuya cilindrada es de hasta 25.000 cc. Sus asas permiten un fácil manejo del equipo.

Este modelo trae preinstalación de:

-Líquido con ácido especial para electrólisis.
-Pinzas para conexión a batería.

Se aconseja no apretar los tapones de carga para permitir un control de presión del gas.

Durante toda la fabricación de nuestros equipos, se realiza una serie de pruebas de funcionamiento real, en la que se recogen los datos de funcionamiento, así como los resultados de pruebas específicas por parte de nuestro personal.

Durante el proceso de fabricación los equipos se comprueban de forma unitaria.
Los materiales empleados en la fabricación de nuestros equipos disponen de los correspondientes certificados de calidad, para garantizar, en todo momento, que cumplen con las especificaciones definidas marcadas por los mismos y poder cumplir así con las normativas Europeas correspondientes.
Para nosotros la calidad es un requisito indispensable y es lo que nos permite ofrecer con cada máquina una garantía completa de 1 año.

DATOS TÉCNICOS	
PRODUCCIÓN DE GAS	600 l/h
ALTO	900 mm
ANCHO	570 mm
PROFUNDIDAD	400 mm
PESO	22 kg

VENTAJAS
Elimina toda la carbonilla del sistema de alimentación, escape y asientos de válvulas
Limpia bujías e inyectores
Limpia la válvula EGR evitando fallos del motor
Limpia la suciedad acumulada de mantenimiento entre 10.000 y 20.000 OMS
Limpia el catalizador, la sonda lambda y el FAP filtro partículas

OPCIONALES Y CONSUMIBLES	
SP720985	**LÍQUIDO DEA 12 L**

SP720991 MEDIDOR DE OPACIDAD. OPACÍMETRO

El opacímetro ha sido diseñado para un uso intensivo tanto en el taller como en centros de revisión o en carretera para posibles controles del parque en circulación. Los equipos están diseñados para medida de opacidad tanto en automóviles como en camiones y vehículos industriales en general.
La nueva cámara de análisis desarrollada por Martech Car, además de mantener la confiabilidad y precisión de medida en ambientes pesados (como por ejemplo los camiones y los medios agrícolas) ha permitido contener las dimensiones y los consumos energéticos.

Unidad de análisis de las emisiones de gases para integrar con unidad display específico para línea de revisión. Incluida impresora para certificar resultados.

Además, **la integración de una electrónica sofisticada y de oportunos algoritmos software permite eliminar la calibración de los positivos ópticos** internos, haciendo que solo sea necesario un control anual de los instrumentos.
Como para los analizadores de gases, también hay disponible **una amplia serie de configuraciones para satisfacer exigencias como:**

-Extracción de los humos (por ejemplo a través de específicas sondas para extracciones de los escapes altos de los buses).
-Unidad de visualización wireless para realizar los test directamente desde el puesto de conducción sin bajar del vehículo entre las distintas aceleradas.
-Baterías integradas en los módulos de medición para evitar tener cables de alimentación.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/137-opacimetro

CARACTERISTICAS TÉCNICAS			
Dimensiones	23 x 34 x 22,5 cm	**Porcentaje de Absorción N (%)**	0 ÷ 99.9 % Res 0.1 %
Alimentación	220/110 V - 50/60 Hz 30 W	**Tiempo de aceleración**	0 ÷ 5 s. Res 0.1s
Temperatura de funcionamiento	5° ÷ 40 °C	**Temperatura humos**	0 ÷ 150 °C. Res 1 °C
Tiempo de calentamiento máximo	5 minutos	**Longitud de la cámara efectiva**	296 mm
Puesta en cero	Electrónico y automático a través de electroválvula	**Temperatura Cámara**	75 °C
Temp. Aceite	0 ÷ 150 °C Res. 1 °C	**Fuente luminosa**	Diodo LED verde
Coeficiente de Absorción K (m-1)	0 ÷ 9.99 m-1 Res 0.01 m-1	**Peso (con batería interna)**	inferior a 15 kg
Conformidades metrológicas	ISO 11614		

OPCIONALES

SP720986
CARRO ORGANIZADOR

SP720996
DETECTOR REVOLUCIONES DESDE TOMA AUTODIAGNOSIS (BATERÍA OPCIONAL)

SP720997
CABLE PARA DETECCIÓN RPM

SP720998
SENSOR VIBRACIÓN

SP720999
SONDA TEMPERATURA ACEITE

SP720995 ANALIZADOR DE GAS

Los nuevos módulos analizadores de gases de escape de Martech Car han sido concebidos para trabajar en ambientes pesados con alta confiabilidad y precisión de medida.
Estos criterios han permitido obtener las principales homologaciones internacionales como OIML Class 0 y MID 2004/22/CE.

Unidad de análisis de las emisiones de gases para integrar con unidad display (PC, por cable o bluetooth, visualización wireless) específico para línea de revisión.

Gracias a la amplia gama de opciones y accesorios disponibles, la nueva generación de analizadores puede satisfacer cualquier exigencia de las líneas de revisión y de los talleres. Hay disponibles módulos autónomos para la ejecución de los test (con LCD, teclado e impresora) o módulos de medida para interconectar con visualizadores portátiles o PC a través de cable o en modalidad bluetooth (con transmisión en espacio libre hasta 300 m).

Es posible integrar en el interior del instrumento baterías tampón que pueden alimentar el instrumento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones	23 x 34 x 22,5 cm	**Humedad**	0% RH ÷ 95 % RH
Alimentación	220/110 V - 50/60 Hz 30 W	**Medida CO**	0 ÷ 10% Vol Res.0.01 % Vol
Temperatura de funcionamiento	5° ÷ 40 ° C	**Medida HC**	0 ÷ 20% Vol Res.0.1 % Vol
Tiempo de calentamiento máximo	5 minutos	**Medida O2**	0 ÷ 20.000 ppm Vol (opcional) Res.1 ppm Vol
Puesta en cero	Electrónico y automático a través de electroválvula	**Factor LAMBDA**	0 ÷ 21% Vol Res.0.01 % Vol
Temp. Aceite	0 ÷ 150 °C Res. 1 °C	**Medida NOx**	0 ÷ 5.000 ppm Vol (opcional) Res.1 ppm Vol
Coeficiente de Absorción K (m-1)	0 ÷ 9.99 m-1 Res 0.01 m-1	**Peso**	(con batería interna): inferior a 15kg
Temperatura de almacenamiento	-20 ÷ 60 ºC	**Homologaciones meteorológicas**	metrológicas: OIML Clase 0, MID 2004/22/CE
Presión	850 hPa ÷ 1.025 hPa		

OPCIONALES

SP720986
CARRO ORGANIZADOR

SP720996
DETECTOR REVOLUCIONES DESDE TOMA AUTODIAGNOSIS (BATERÍA OPCIONAL)

SP720997
CABLE PARA DETECCIÓN RPM

SP720998
SENSOR VIBRACIÓN

SP720999
SONDA TEMPERATURA ACEITE

Distribución de Aceite

SP727755 Bomba neumática de doble efecto para aceite R=3:1 21,5 l/min 77 dB

Para posiciones fijas o a pared. Con diferentes accesorios, permite diferentes posibilidades de aplicación. Dotada de anillo roscado para fijación al bidón o al soporte mural.

SP727756 Bomba neumática de doble efecto para aceite R=5:1 21,5 l/min 77 dB

Para posiciones fijas o a pared. Con diferentes accesorios, permite diferentes posibilidades de aplicación. Dotada de anillo roscado para fijación al bidón o al soporte mural.

SP727770 Pistola con cuentalitros electrónico

-Cuerpo fundido en aluminio.
-Presión trabajo 70 bar.
-Caudal hasta 30 l/min.
-Precisión +/- 0,5 %.
-Viscosidad de 2 a 2.000 cSt.

SP727769 Pistola para suministro de aceite

-Cuerpo de aluminio resistente.
-Válvula balanceada para reducir la presión sobre el gatillo.
-Caudal hasta 30 l/min.
-Presión trabajo 70 bar.

SP727779 Set para bidones compuesto por:

Bomba aceite **R=3:1** bar.
Manguera 1/2" 150 bar 5 m.
Pistola con cuentalitros electrónico.

SP727778 Set para bidones compuesto por:

Bomba aceite **R=5:1** bar.
Manguera 1/2" 150 bar 5 m.
Pistola con cuentalitros electrónico.

SP728029 Bomba neumática de membrana varios usos

Para diesel, agua y productos químicos como AdBlue y anticongelante.

SP728024 Pistola para anticongelantes y líquidos parabrisas

SP728171 Bandeja antigoteo

Distribución de Aceite

SP727781 Kit de transporte para bidones compuesto por:

Bomba aceite **R=3:1** bar.
Manguera 1/2" 150 bar 5 m.
Pistola con cuentalitros electrónico.
Carro 4 ruedas hasta 180-200 kg.

SP727797 Decantador graduado de polietileno 1 L

SP727798 Decantador graduado de polietileno 2 L

SP727799 Decantador graduado de polietileno 5 L

SP727800 Embudo de polietileno 180 mm

SP727833 Manguera con enrollador automático para ACEITE 60 bar

-Longitud manguera: 10 m.
-Máxima presión: 60 bar.
-Enchufes: 1/2".

SP727834 Manguera con enrollador automático para ACEITE 60 bar

-Longitud manguera: 15 m.
-Máxima presión: 60 bar.
-Enchufes: 1/2".

SP727831 Manguera con enrollador automático para AGUA/AIRE 20 bar

-Longitud manguera: 10 m.
-Máxima presión: 20 bar.
-Enchufes: 1/2".

SP727832 Manguera con enrollador automático para AGUA/AIRE 20 bar

-Longitud manguera: 15 m.
-Máxima presión: 20 bar.
-Enchufes: 3/8".

Distribución de Aceite

SP727941 **Kit suministrar aceite para bidón de 180 - 220 L**

Bidón
no incluido.

-1 Bomba 3:1 30 l/min.
-Depósito de descarga y estructura.
-1 Enrollador 10 m.
-1 Dispensador digital de aceite.

SP727942 **Kit suministrar aceite para 2 bidones de 180 - 220 L**

Bidones
no incluidos.

-2 Bombas 3:1 30 l/min.
-Depósito de descarga y estructura.
-2 Enrolladores 10 m.
-2 Dispensadores digitales de aceite.

SP727943 **Armario suministrador de aceite para 2 bidones de 180 - 220 L**

Bidones
no incluidos.

-2 Bombas 3:1 30 l/min.
-Armario completo con depósito de descarga para dos barriles.
-Dimensiones 160 x 70 x 250 H cm.
-2 Enrolladores 10 m.
-2 Dispensadores digitales de aceite.
-Regulador de presión con filtro.

Distribución de Aceite

ARMARIOS PARA ALMACENAMIENTO CON SEGURIDAD

Armarios para almacenamiento con seguridad. Dotados con bandeja antigoteo con chapas de acero prensado en frío de espesor 10 / 12 mm. Rejillas de ventilación y doble puerta.

SP727951
1.023 x 555 x 1.000 H mm

SP727952
1.023 x 555 x 2.000 H mm

TANQUE DE PLÁSTICO DE DOBLE PARED, PROTECCIÓN UV Y BARRERA CONTRA OLORES

SP727961 750 L 1.200 x 660 x 1.484 H mm

SP727962 1.000 L 1.420 x 660 x 1.685 H mm

SP727963 1.500 L 1.720 x 770 x 1.720 H mm

SP727964 2.000 L 2.200 x 770 x 1.700 H mm

Aspiradores de Aceite Usado

SP727803 Aspirador neumático de aceite 24 L

-Bidón de 24 l (con indicador de nivel).
-Máxima presión de vacío 0,5 bar.
-Equipado con 10 sondas estándar.
Debido a su pequeña capacidad (24 l), está indicado para motocicletas y lugares con difícil acceso.

SP727815 Aspirador escurridor neumático de aceite 70 L con precámara

Aspirador escurridor neumático con 70 l de capacidad.
-Succión de aceite usado.
-Equipado con precámara para observar el aceite de desecho antes de entrar en el tanque.
-Precámara 9 l.

SP727810 Aspirador / escurridor neumático de aceite 120 L con pantógrafo para camiones

-Bidón de 120 l (con indicador de nivel).
-Bandeja abs con tres compartimentos.
-Capacidad del cuenco de recuperación 50 l.
-Máxima presión de vacío 0,5 bar.
-Equipado con 10 sondas estándar.

SP727812 Unidad de drenaje de aceite usado para fosos 90 L

-Bidón de 90 l.
-Soporte de ruedas ajustable (800/1.200 mm).
-Válvula de escape 3/4".

SP727813 Unidad de drenaje de aceite usado con ruedas 60 L

-Bidón de 60 l con indicador de nivel.
-2 ruedas giratorias Ø 80 mm.
-2 ruedas fijas Ø 100 mm.
-Válvula de escape 3/4".

SP727201 Bandeja de plástico para recoger aceite y otros líquidos 8 L

Infladores de Neumáticos, Sangrador y Pulverizador Lavado

SP727826 Comprobador de presión de neumáticos con carga automática 14 L

-Capacidad del bidón 14 l.
-Manómetro Ø 80.
-Manguera de caucho 1,20 m.
-Carga automática.

SP727827 Comprobador de presión de neumáticos con carga manual 14 L

-Capacidad del bidón 14 l.
-Manguera en espiral RILSAN 5 m.
-Pistola de inflado con manómetro Ø 80 homologado por Michelín.

SP722291 Pistola de inflado con manómetro Ø 80

Homologado por Michelín y aprobado por la Directiva Europea CEE 86/127.
-Escala 0,7 - 12 bar.
-Manguera de caucho.

SP727841 Sangrador de frenos de acero inoxidable con tres cámaras

-Bidón de aceite 6 l.
-Manguera en espiral RILSAN 4 m.
-2 botellas para aceite usado 1 l.
-1 embudo.
-Conexiones estándar (1-4-6-9-18-25).

SP727825 Acumulador de lavado con ruedas 65 L

-Equipado con pistola de soplado y brocha para la limpieza del acumulador.
-Capacidad del acumulador 50 l.
-Capacidad del bidón 65 l.
-Máxima presión de trabajo 0,5 bar.

Torre de Servicio

Composición variable.

OTRAS COMPOSICIONES

OPCIONES DE COMPOSICIÓN

SP728121	SP728122	SP728123	SP728124	
1	2	3	4	Enrollador de manguera para aceite de 10 m **(SP727833)**
1	2	3	4	Pistola cuentalitros digital **(SP727770)**
1	2	3	4	Bandeja anti - goteo **(SP728171)**
1	1	1	1	Estructura personalizada metálica **(SP728191)**

Torre de Servicio

OPCIONALES

-Kit de suministro de aceite (SP728261)

Bomba de aceite neumática universal relación 5:1 de doble efecto.

Filtro regulador de presión con lubrificador y manómetro para bomba de aceite.

Manguera ½" con conexión a la bomba neumática de 1,2 m.

-Kit de recuperación y evacuación de aceite (SP728281)

SP728285

Kit de recuperación de aceite usado. (enrollador, bandeja anti-goteo y varillas).

SP728287

Bomba de diafragma para la evacuación de aceites usados.

SP728241

Unidad de control con impresión de ticket.

SP728245

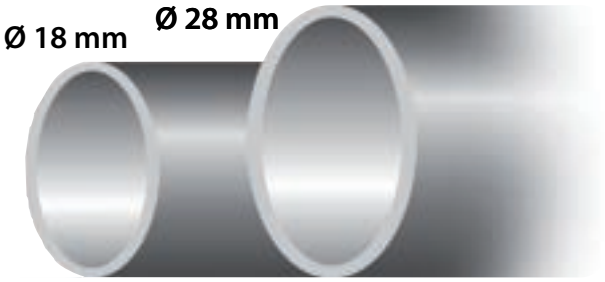
Software MCO 2.0 en entorno Windows para una optimización del trabajo.

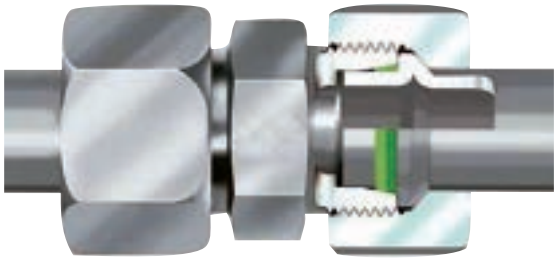
SP728247

Electro-válvula para sistema de gestión de aceite.

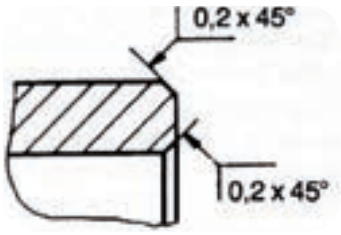
Instalación de Aceite

Tubo estirado sin soldadura, de acero al carbono capaz de soportar 400 bares (en Ø 12 - 18 mm) o 250 bares (en Ø 22 - 42 mm) de presión.

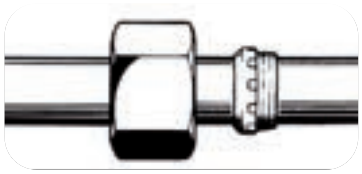




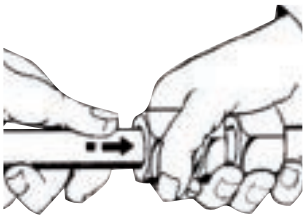
Una desviación de 0,5º respecto al eje del tubo es aceptable. Cortar los tubos con sierras especiales.



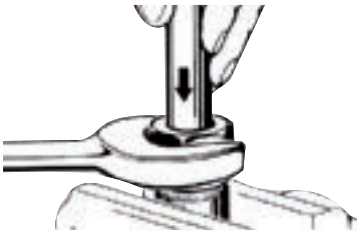
Quite las pequeñas rebabas de los extremos y limpie el tubo.



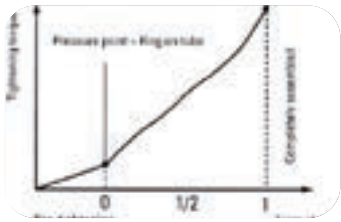
Colocar tuerca y anillo en el tubo tal y como se muestra.



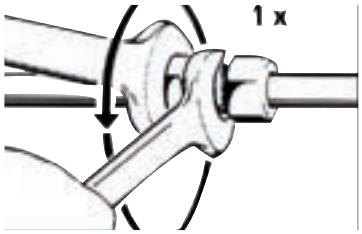
Presionar el tubo. Apretar la tuerca con la mano.



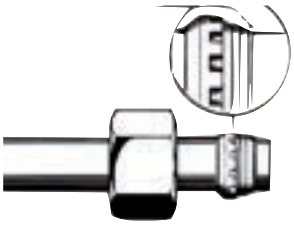
En condiciones desfavorables de montaje o con tubos de grandes dimensiones, sujetar en banco de trabajo.



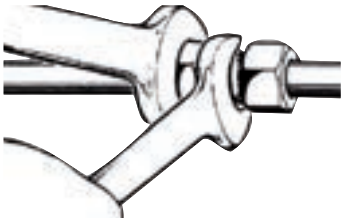
Apriete la tuerca hasta que el anillo de perfil se sienta que ejerce suficiente par de fuerza.



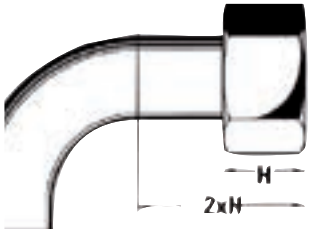
El ajuste final se realizará dando un giro con llaves.



Comprobar la penetración del tubo. El anillo debe rellenar el espacio en el frontal del perfil.



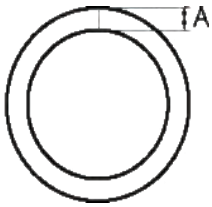
Cada vez que la instalación se desmonta, la tuerca se debe volver a apretar firmemente.



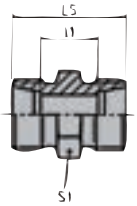
Para tubos curvos, la longitud de la recta final del tubo hasta el inicio del radio de curvatura debe ser al menos, el doble que la longitud de la tuerca.

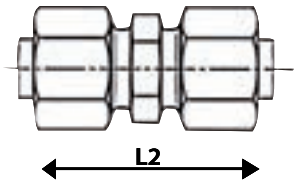
Instalación de Aceite

OPCIONALES Y ACCESORIOS LÍNEA DE ACEITE

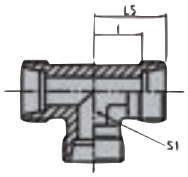


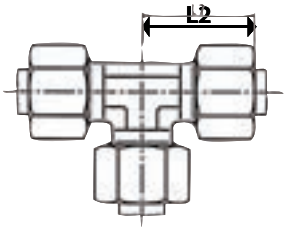
A	B	C	DENOMINACIÓN	REF.
			Tubo rígido de Acero al carbono	
			Ø Exterior	
1,5 mm			18 mm / Metro lineal	SP728301
1,5 mm			28 mm / Metro lineal	SP728302
			**Se suministra en barras de 6 m.*	



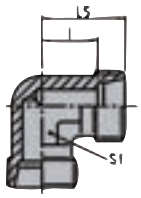


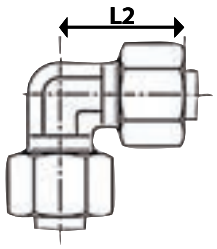
Racor recto					
L5	L1	S1	L2	Ø	
31 mm	16 mm	27 mm	18 mm	18 mm	SP728311
36 mm	21 mm	41 mm	28 mm	28 mm	SP728312



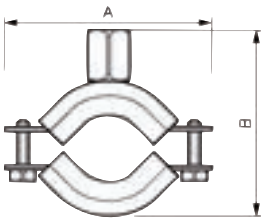


Racor en T					
L5	L	S1	L2	Ø	
31 mm	23,5 mm	24 mm	40 mm	18 mm	SP728321
38 mm	30,5 mm	36 mm	47 mm	28 mm	SP728322

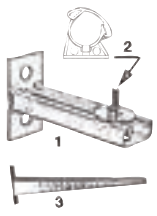


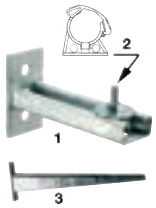


Racor en codo					
L5	L	S1	L2	Ø	
31 mm	23,5 mm	24 mm	40 mm	18 mm	SP728331
34 mm	30,5 mm	36 mm	47 mm	28 mm	SP728332



Soporte para punto fijo taladrado M8	
Ø	
18 mm	SP728341
28 mm	SP728342





Consola metálica de soporte	
Ø	
18 mm	SP728351
28 mm	SP728352

Llave	
Ø	
18 mm	SP728361
28 mm	SP728362

Vehículos Híbridos

MARTECH
CORPORATION

y
Eléctricos

SP300721 MESA ELEVADORA PORTÁTIL 1.200 KG

Esta mesa elevadora portátil está diseñada para desmontar y reparar baterías de vehículos eléctricos, así como componentes de motor, caja de cambios, eje motriz, tanque de combustible, suspensión, soporte y chasis de vehículos tradicionales.
-Su estructura móvil y compacta hace que el trabajo sea más cómodo. Agujeros (100 x 100 mm) en la mesa de trabajo reservados para colocar y fijar componentes y accesorios especializados.
-Mesa de trabajo suspendida que puede moverse libremente en un radio de 40 mm. Mientras que la plataforma inferior permite un radio de 20 mm. Facilitando múltiples posiciones.
-Accionamiento hidráulico mediante mando con bloqueo de seguridad. Estable, seguro y eficiente. Sistema de control 24 V con enchufe de tres pines.
-Un máximo de extensión de 325 mm para cargas más largas.
-Agujeros reservados para la inyección de engrases.
-Seguros de bloqueo eléctricos.
-Ruedas giratorias para mover la mesa en cualquier dirección.

Control remoto a distancia.

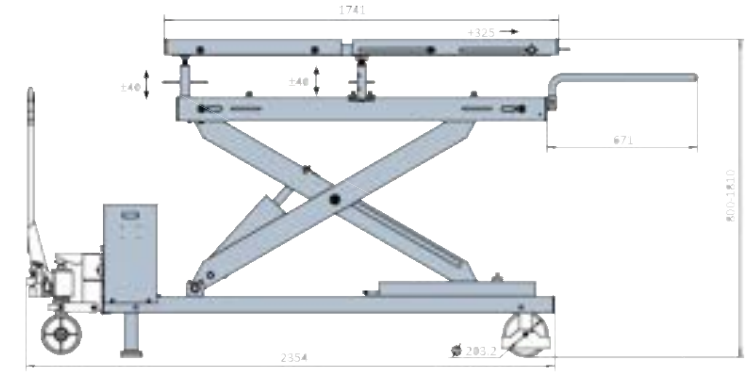
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

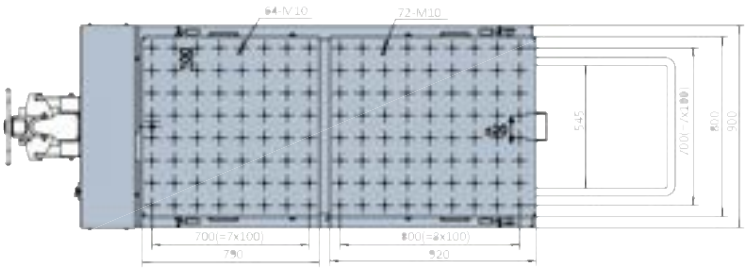
CAPACIDAD MÁXIMA	1.200 kg
ALTURA MÁXIMA	1.810 mm
ALTURA MÍNIMA	800 mm
LONGITUD PLATAFORMA	1.741+ 325 mm
ANCHURA PLATAFORMA	800 mm
DISTANCIA DE LA BASE AL SUELO	196 mm
FRECUENCIA	50 Hz
VOLTAJE	220 V
VOLTAJE DEL MANDO DE CONTROL	24 V
TIEMPO DE ELEVACIÓN	45 s

OPCIONAL

SP300725	KIT DE SOPORTES

MEDIDAS





CARGADORES VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

Existen diferentes tipos de aparcamientos cubiertos con características y necesidades distintas en lo que a Sistemas de Recarga de Vehículos Eléctricos se refiere. Los cargadores de vehículos de Martech Car han sido diseñados para cubrir las necesidades de recarga de vehículos eléctricos en parkings cubiertos, cumpliendo con todas las normativas de seguridad eléctrica así como seguridad en el acceso, medida y gestión del consumo.

APLICACIONES:

Estos equipos están especialmente diseñados para ser usados en parkings cubiertos, susceptibles de ser destinados al estacionamiento de vehículos de cualquier tipo (coches, motos, bicicletas, transporte, limpieza, etc.).

SP726225 CARGADOR VE 230 V 7 kW

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/140-cargador-ve

SP726227 CARGADOR VE 400 V 22 kW

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SP726225	SP726227
VOLTAJE	230 V	400 V
TENSIÓN DE SALIDA	7 kW	22 kW
FRECUENCIA	50 - 60 Hz	
CORRIENTE MÁXIMA DE SALIDA	16 A	32 A
DISPLAY	1,8" LCD	LCD Screen
INDICADOR LED CARGA	Barra de luz LED	
FUNCIÓN RFID	-	3 tarjetas
TIPO CONECTOR	Tipo 1/2 + 4,5 m de cable	Una toma de carga / 4,5 m de cable
SEGURIDAD	IEC / EN 62752:2016	EN 61851-1
GRADO DE PROTECCIÓN	IP 67	
APLICACIÓN	Interior / Exterior	
DIMENSIONES	255 x 109 x 55 mm	398 x 324 x 120 mm
PESO	3,3 Kg	5,5 Kg

OPCIONALES

SP726235 PEDESTAL PARA SUELO

SP726236 CABLE CARGA (MONOFÁSICO)

SP726237 CABLE CARGA (TRIFÁSICO)

Vehículos Híbridos y Eléctricos

SP725007 ESTACIÓN DE AIRE AUTOMÁTICA 1234YF

- Robusta carcasa de metal.
- Capacidad del cilindro de carga: 13 kg, capacidad de la bomba de vacío: 5 turismos/h.
- Opcional: Sistema de alimentación y almacenamiento sin humedad para aceite nuevo y aditivo UV.
- Función integrada de análisis de refrigerante completamente automática.
- Gestión completamente automática del reciclado de refrigerante, del aceite y del aditivo.
- Comprobación automática del vacío.
- Comprobación automática de fugas previa al inicio del mantenimiento.
- Carga automática del aditivo de detección de fugas.
- Gestión integrada de cantidad de carga y recuperación de refrigerante.
- Base de datos integrada de cantidad de carga.
- Cumple con las normas SAE J 2099, 2788 y 2843.
- Recuperación de refrigerante cercana al 100 %.
- Base de datos de cantidad de carga personalizada.
- Pantalla de grandes dimensiones para guiar al operador.
- Cilindro de carga calentada para carga a alta velocidad, posibilidad de aumentar el calor también durante el proceso de carga.
- Plataforma de pesaje especial con 8 puntos de apoyo.
- Función especial de lavado del aire acondicionado.
- Bandeja empotrada de gran tamaño para herramientas.
- Apta también para vehículos híbridos.
- Contenedor de aceite usado.
- Incluye adaptador para bombonas no retornables de 1/4" HD.
- 3 células de pesaje separadas para la gestión del aceite y del aditivo UV.
- Conectividad wifi.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALIMENTACIÓN	220/240 V - 50/60 Hz
ÍNDICE DE RECUPERACIÓN DE REFRIGERANTE	30 Kg/h
CAPACIDAD DE LA BOMBA DE VACÍO	5 turismos/h
POTENCIA DEL COMPRESOR HERMÉTICO	0,32 kW
CAPACIDAD DEL FILTRO SECO	150 Kg
ÍNDICE DE RECICLAJE DE REFRIGERANTE	Cercano al 100 %
CILINDRO DE CARGA	13 Kg
DIMENSIONES	560 x 1.300 x 650 mm
PESO	110 Kg

OPCIONALES

SP725131 DEPÓSITO DE LAVADO UNIVERSAL

SP725132 DETECTOR MULTIGAS DE FUGAS

Vehículos Híbridos y Eléctricos

SP800100 CARRO SERVICIO VEHÍCULO ELÉCTRICO

El carro de servicio está dotado de todas las herramientas y accesorios aislados a 1.000 V. Los vehículos híbridos y eléctricos tienen que ser manipulados por personal formado y cualificado.

DOTACIÓN INCLUIDA		
1	SP703755	ESTUCHE DE 23 PIEZAS AISLADAS
2	SP800120	KIT EPI Y ELEMENTOS DE BLOQUEO
3	SP800101	PÉRTIGA DE SALVAMENTO
4	SP800102	MANTA AISLANTE ELASTÓMERO
5	SP800103	MANTA AISLANTE PVC
6	SP800104	PINZA FIJACIÓN PARA MANTAS (x2)
7	SP800106	INFLADOR NEUMÁTICO DE GUANTES
8	SP800110	CAPUCHÓN AISLANTE 100 x 15 mm
9	SP800111	CAPUCHÓN AISLANTE 120 x 20 mm
10	SP800112	CAPUCHÓN AISLANTE 120 x 25 mm
11	SP700131	CARRO DE SERVICIO
12	SP701092	CUBETA PARA BOTES
13	SP700055	GANCHO SIMPLE 4"
14	SP700053	GANCHO SIMPLE 1"
15	SP800119	CARTEL PLÁSTICO REGLAS DE ORO
16	SP726225	CARGADOR VE 230 V 7 kW
17	SP709351	PISTOLA TERMÓMETRO INFRARROJOS

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/149-carro-servicio-vehiculo-electrico

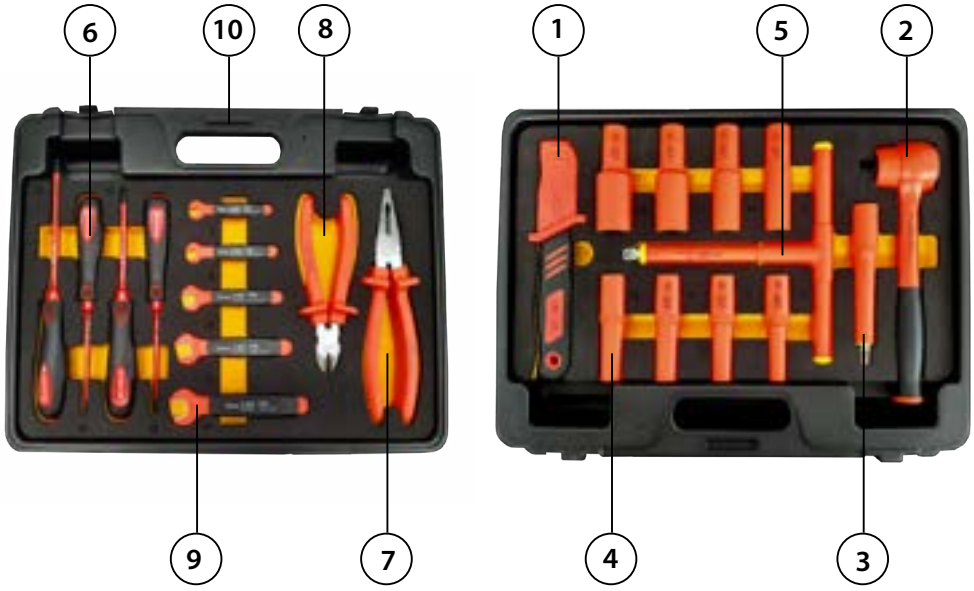
OPCIONALES

SP780041 RUEDA UNIVERSAL GUNIWHEEL

SP780049 GUNIHUB

SP703755 ESTUCHE DE 23 PIEZAS AISLADAS

1	1 pc- 1.000 V Cutter aislado
2	1 pc- 1.000 V Carraca ½"aislada
3	1 pc- 1.000 V Extensión aislada 125 mm
4	8 pcs- 1.000 V vasos aislados 10-12-13-14-17-19-22-24 mm
5	1 pc- Llave en T aislada
6	4 pcs- destornilladores aislados: 4.0 x 100 mmL 5.5 x 125 mmL 1 x 100 mmL 2 x 100 mmL
7	1 pc- 1.000 V Alicate combinado 8" aislado
8	1 pc- 1.000 V Alicate corte diagonal 6" aislado
9	5 pcs- 1.000 V Llaves fijas aisladas 7-8-10-12-14 mm
10	1 pc- Maleta de transporte



SP800113 VERIFICADOR DE AUSENCIA DE TENSIÓN

-Diseñado conforme las normas EN61243-3, en respuesta a las exigencias de la norma europea EN50110-1.
-Equipo acústico y luminoso, adaptado para utilización interior/exterior, permitiendo efectuar la Verificación de Ausencia de Tensión (VAT), pero también:

- El control de los niveles de tensión alterna y continua.
- El control de continuidad acústica y luminosa de un circuito sin tensión.
- La identificación unipolar de la fase.
- La búsqueda de polaridades de un circuito de corriente continua.

-Incluye 8 niveles de tensión:

- Corriente alterna: 12, 24, 50, 127, 230, 400, 600, 900 Vca.
- Corriente continua: 12, 24, 50, 127, 230, 400, 700, 1.000 Vcc.

DIMENSIONES	PESO	FRECUENCIA	CORRIENTE ALTERNA	CORRIENTE CONTINUA	Db	TIEMPO
165 mm	70 g	50 - 60 Hz	12 - 900 V	12 - 1.000 V	80	10 s

SP800121 KIT BÁSICO EPI

-Adecuado para trabajos en vehículos híbridos y eléctricos.
-Protección de la cara con pantalla: protección frente al arco eléctrico de los cortocircuitos.
-Protección de las manos bajoguantes, guantes aislantes y sobreguantes: Choques eléctricos hasta 1.000 Vca y protección mecánica.

	CÓDIGO	UD.	DESCRIPCIÓN
A	SP800116	1	Pantalla facial para trabajos eléctricos GS-ET-29 clase 1
B	SP800105	1	Guantes aislantes IEC 60903 clase 0, talla 10, 1.000 Vca - 1.500 Vcc
C	SP800107	1	Sobreguantes de piel para protección mecánica de guantes aislantes, talla 10
D	SP800109	1	Funda para guantes aislantes

SP800120 KIT EPI Y ELEMENTOS DE BLOQUEO Y SEÑALIZACIÓN

Kit de EPI y elementos de bloqueo y señalización para todas las operaciones de mantenimiento en vehículos híbridos y eléctricos.

	CÓDIGO	UD.	DESCRIPCIÓN
A	SP800116	1	Pantalla facial para trabajos eléctricos GS-ET-29 clase 1
B	SP800105	1	Guantes aislantes IEC 60903 clase 0, talla 10, 1.000 Vca - 1.500 Vcc
C	SP800107	1	Sobreguantes de piel para protección mecánica de guantes aislantes, talla 10
D	SP800109	1	Funda para guantes aislantes
E	SP800117	1	Señal magnética de riesgo eléctrico
F	SP800114	1	Candado de bloqueo aislado Ø 6,2 mm
G	SP800131	1	Kit de 4 postes de delimitación
H	SP800126	1	Cinta en tejido color rojo de delimitación
I	SP800113	1	Detector de tensión. Rango de detección de 12 a 690 Vac y de 12 a 750 Vcc

SP800122 KIT DE DELIMITACIÓN, BLOQUEO Y SEÑALIZACIÓN

-Adecuado para trabajos en vehículos híbridos y eléctricos.
-Protección de la cara con pantalla: protección frente al arco eléctrico de los cortocircuitos.
-Protección de las manos bajoguantes, guantes aislantes y sobreguantes: Choques eléctricos hasta 1.000 Vca y protección mecánica.

	CÓDIGO	UD.	DESCRIPCIÓN
A	SP800116	1	Pantalla facial para trabajos eléctricos GS-ET-29 clase 1
B	SP800105	1	Guantes aislantes IEC 60903 clase 0, talla 10, 1.000 Vca - 1.500 Vcc
C	SP800107	1	Par de sobreguantes de piel para protección mecánica de los guantes aislantes, talla 10, protección frente a riesgos térmicos (EN 407)
D	SP800109	1	Funda para guantes aislantes
E	SP800117	1	Señal piramidal (3 caras) con base magnética
F	SP800114	1	Candado de bloqueo aislado Ø 6,2 mm
G	SP800131	1	Kit de 4 postes de delimitación
H	SP800126	1	Cinta en tejido color rojo de delimitación
I	SP800113	1	Detector de tensión. Rango de detección de 12 a 690 Vac y de 12 a 750 Vcc
J	SP800127	40	Etiquetas temporales “Vehículo accidentado”
K	SP800119	1	Cartel plástico adhesivo Reglas de Oro
L	SP800115	10	Tarjetas de señalización con pictogramas de advertencia "RIESGO ELÉCTRICO"
M	SP800128	1	Cuña aislada adecuada para trabajos de mantenimiento en baterías de vehículos eléctricos, especialmente para desconexión

SP800116 PANTALLA FACIAL

-Pantalla facial de protección frente al arco eléctrico de cortocircuito.

CARACTERÍSTICAS:

-Visor de policarbonato 395 x 240 x 2 mm.
-Tratamiento antiralladuras y antivaho.
-Banda de cabeza intercambiable.
-Banda superior para ajustar la altura de la visera.
-Protección UV, contra metal fundido y riesgo eléctrico.
-Resistente a altas temperaturas.
-No causa fatiga visual ni distorsiones en la visión o los colores.
- Válida para largos períodos de uso (clase óptica 1).
- Ajustable mediante rosca dorsal.

SP800101 PÉRTIGA DE SALVAMENTO

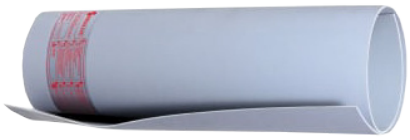
-Pértiga de salvamento con tensión de hasta 45 kV.
-En caso de accidente eléctrico se utiliza para retirar de forma segura los elementos peligrosos de la zona accidentada.

Suministrada con soporte mural.

DIMENSIONES	CORRIENTE CONTINUA	PESO
1.650 mm	67 KV	1 Kg

SP800102 MANTA AISLANTE ELÁSTÓMERO

-Manta aislante ultraligera que facilita operaciones de baja tensión.



CARACTERÍSTICAS:

-Tensión de funcionamiento máxima: 1000 V ac.
-Alfombrilla aislante clase 0.
-Fabricada en elastómero.
-Ligera.
-Color gris.

DIMENSIONES	ESPESOR	PESO
1.000 x 1.000 mm	1.5 mm	2,4 Kg

SP800103 MANTA AISLANTE PVC

-Se utiliza como protección de los operarios que trabajan con piezas en tensión o en proximidad a partes bajo tensión.
-Tensión de utilización: 1.000 Vca - 1.500 Vcc.

CARACTERÍSTICAS:

-Conforme a la norma IEC 61112 clase 0 y a las propiedades específicas:
- Categoría A: Resistencia a los ácidos.
- Categoría C: Resistencia a la flexión a muy baja temperatura (-40 ° C).
- Categoría H: Resistencia al aceite.

-Material PVC reforzado con fibras.
-Cinta tipo Velcro® alrededor de la manta para fijación o ajuste con otra manta.
-Rango de temperatura de funcionamiento:
- 40 ° C a + 55 ° C.

-Alta resistencia a la perforación.

DIMENSIONES	ESPESOR	PESO
500 x 900 mm	0.5 mm	160 g

Vehículos Híbridos y Eléctricos

SP800105 GUANTES AISLANTES

-Guantes de protección con aislamiento eléctrico para trabajos en tensión.
-Adaptados para trabajos en Vehículos Híbridos y Eléctricos: Clase 0.
-Alta flexibilidad y buena sensibilidad táctil.
-Forma anatómica.

DIMENSIONES	CORRIENTE CONTINUA	TALLA
360 mm	1.000 Vcc	10

SP800107 SOBREGUANTES DE PIEL PARA GUANTES AISLANTES

-Los sobreguantes de cuero de silicona garantizan la protección mecánica de los guantes aislantes (clase 0).
-Velcro® en el puño para ajuste del guante a la mano del usuario.
-Cumple con las normas EN 420 y EN 388.

DIMENSIONES	PESO	TALLA
305 mm	210 g	10

SP800106 INFLADOR NEUMÁTICO DE GUANTES

-Para el control obligatorio de los guantes antes de su utilización.
-Instrumento recomendado por la norma IEC 60903:2014.
para la verificación periódica de los guantes aislantes.

PESO
700 g

SP800109 BOLSA PROTECCIÓN GUANTES

-Asegura una buena protección mecánica de los guantes frente a golpes y radiaciones UV.

DIMENSIONES	PESO
420 x 180 x 50 mm	180 g

SP800104 PINZA PARA FIJACIÓN DE MANTAS AISLANTES

-Pinza aislante para fijación de mantas de baja tensión.

CARACTERÍSTICAS:

-Pinza de plástico aislada con muelle.
-Pinza aislada bimaterial.
-Gran fuerza de pinzamiento.
-Modelos totalmente aislados conforme a la norma DIN VDE 0680-1 clase 0 - 1.000 V.

DIMENSIONES	PESO
160 mm	60 g

CAPUCHÓN AISLANTE

-Los capuchones aislantes se utilizan para aislar temporalmente las extremidades desnudas de un cable.

CARACTERÍSTICAS:

-Tensión máxima de utilización: 1.000 Vca.

CÓDIGO	DIMENSIONES	DIÁMETRO
SP800110	100 mm	15 mm
SP800111	120 mm	20 mm
SP800112	120 mm	25 mm

KIT DE DELIMITACIÓN

SP800131	**KIT DE 4 POSTES**
SP800132	**KIT DE 6 POSTES**

SP800114 CANDADO DE SEGURIDAD

El Candado de Bloqueo Aislado tiene un arco de 37 mm de altura y diámetro de grillete de Ø 6,2 mm.

CARACTERÍSTICAS:

-El cuerpo y el aro están fabricados en materiales no conductores y anti-chispa para su utilización en operaciones de mantenimiento eléctrico o áreas explosivas.
-Ofrece una resistencia a las radiaciones UV, sustancias químicas y corrosión.
-El cuerpo de bloqueo no es conductivo y es resistente a chispas, por tanto, ideal para aplicaciones eléctricas.

DIÁMETRO ARO
6,2 mm

SP800115 LOTE DE 10 SEÑALES DE PELIGRO

-Tarjetas de señalización con pictogramas de advertencia "RIESGO ELÉCTRICO" y "NO MANIOBRAR".

CARACTERÍSTICAS:

-Material en plástico flexible.
-Impresa en ambas caras.
-Suministrada en juegos de 10 tarjetas.

DIÁMETRO	DIMENSIONES	PESO
1 x 10 mm	120 x 70 mm	22 g

SP800117 PIRÁMIDE DE SEÑALIZACIÓN CON BASE MAGNÉTICA

-Pictograma "Riesgo Eléctrico" conforme EN ISO 7010 W12 presente en las tres caras. Para asegurar una visión de 360º del riesgo eléctrico.

DIMENSIONES
Plano cuando la estructura no está montada: lado 350 mm. Estructura de cara triangular montada: lado 170 mm.

SP800119 CARTEL PLÁSTICO CON REGLAS DE ORO

-Señal de reglas de seguridad para trabajos en vehículos híbridos y eléctricos.

CARACTERÍSTICAS:

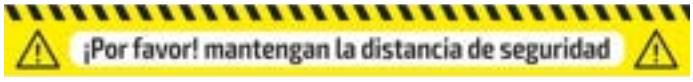
-Fijación con tiras adhesivas incluidas o agujeros de fijación.

DIMENSIONES
297 x 210 x 1 mm

SP800126 CINTA DE DELIMITACIÓN "NO PASAR"

-Suministrada en juegos de 10 unidades.

DIMENSIONES
1.000 x 200 mm



Vehículos Híbridos y Eléctricos

SP800141	MANTA APAGA FUEGOS VEHÍCULOS
SP800142	MANTA APAGA FUEGOS MOTOCICLETAS
SP800143	MANTA APAGA FUEGOS PATINETES

La eficacia de las mantas apaga fuegos reside en su capacidad para impedir la entrada de oxígeno y asfixiar el incendio en minutos, sin malgastar recursos como el agua y sin dañar el entorno como con el polvo de extintor.

La manta apaga fuegos para coches está fabricada con un tejido de fibra de vidrio de alto contenido en sílice recubierto de caucho de silicona, capaz de soportar temperaturas de hasta 1.400 ºC.

Para su correcta colocación y por motivos de seguridad, en caso de incendio se recomienda la intervención de al menos 2 personas. Incorpora 4 agarres en los extremos para facilitar su colocación. Además está plegada en un formato tipo "Z" que permite un rápido despliegue en situaciones de emergencia.

La manta apaga fuegos se entrega dentro de un petate textil impermeable para facilitar su transporte y almacenamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SP800141	SP800142	SP800143
APLICACIÓN	COCHE	MOTO	PATINETE
MEDIDAS (m)	6 x 9	6 x 4	4 x 4
SUPERFICIE (m^2)	54	24	16
PESO	28	12	7,5

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/150-manta-apaga-fuegos

VENTAJAS:

Para apagar las llamas, el uso de la manta apaga fuegos tiene múltiples ventajas frente a otros sistemas contra incendios como los extintores de polvo o las mangueras de agua:

- No es necesaria una toma de agua.
- No caduca.
- No es necesaria ningún tipo de formación.
- Evita la propagación de las llamas.
- Ayuda a contener buena parte de los humos.
- Permite una perfecta visión y control de la situación.
- Evita que los restos del incendio se filtren por el alcantarillado.
- No ensucia el entorno como sí ocurre con el polvo del extintor.
- Puede usarse cerca de cuadros eléctricos.
- Facilita la actuación de los bomberos.

INSTRUCCIONES DE USO

01. Situar la manta frente al coche a una distancia que permita a los usuarios actuar con seguridad. Desenrollar la manta de forma que quede centrada.

02. Coger la manta por las asas de los extremos y deslizarla por encima del coche hasta cubrirlo completamente. Siempre desde la parte frontal del vehículo hacia la parte trasera.

03. Con los pies, ajustar el sobrante de la manta hacia los bajos del vehículo hasta que quede completamente "sellado". Es importante que el aire no pueda entrar por la parte baja del vehículo.

04. Apartarse del vehículo a una distancia de seguridad. Los neumáticos, ventanas y otros elementos pueden producir pequeñas explosiones. Esperar 120 minutos aproximadamente hasta que el fuego se extinga.

05. Retirar la manta con cuidado desde la parte trasera del vehículo hacia la parte delantera. Atención: El fuego podría prender de nuevo.

Herramienta

MARTECH
CORPORATION

Manual

SUBÍNDICE

	Pag
Expositores	274
Organización del Taller	276
Bancos y Paneles	280
Carros de Herramientas	282
LLaves	296
Vasos	302
Puntas	309
Destornilladores	316
Quitagrapas y Cuñas	319
Martillos	321
Cinceles y Sierra	322
Tas	323
Palancas	324
Alicates	325
Mordazas de Presión	327
Carro Expositor	329
Mordazas de Tiro	330
Útiles de Tiro	333
Brocas y Machos	336
Ventosas y Lunas	338
Mecánica	342
Medición	345

Expositores

SP700001 **EXPOSITOR COMPLETO DE HERRAMIENTAS DE 8 MÓDULOS**

SP700002	SP700003	SP700004	SP700005
Vitrina de Módulos	Herramienta Eléctrica	Herramienta Neumática	Mordazas de Tiro

Expositor de herramientas formado por seis paneles de 2.030 mm de alto, 945 mm de ancho y 510 mm de profundidad. Viene además con dos vitrinas.
Equipado con kit de herramientas.

Vitrinas incluidas sólo en los códigos: SP700002 y SP700009. Luces no incluidas.

Expositores

SP700006
Martillos, Tases y Palancas

SP700007
Destornilladores, Alicates y Mordazas de Presión

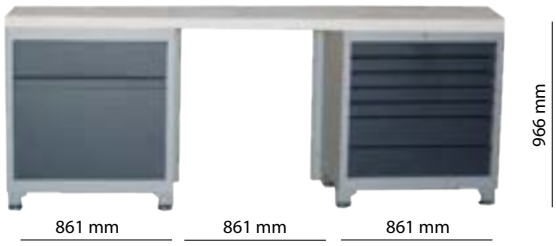
SP700008
Llaves, Vasos, Brocas y Ventosas

SP700009
Vitrina de Pintura

Organización del Taller

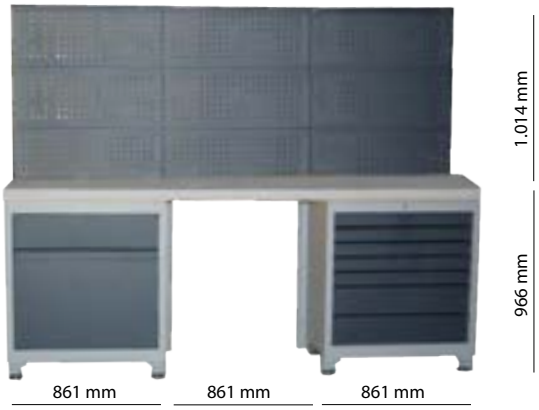
Organización del Taller

SP700301 MUEBLE BASIC



DOTACIÓN
-Módulo de reciclaje.
-Módulo de 7 cajones.
-Tablero acero inox 2.588 x 480 x 40 mm.

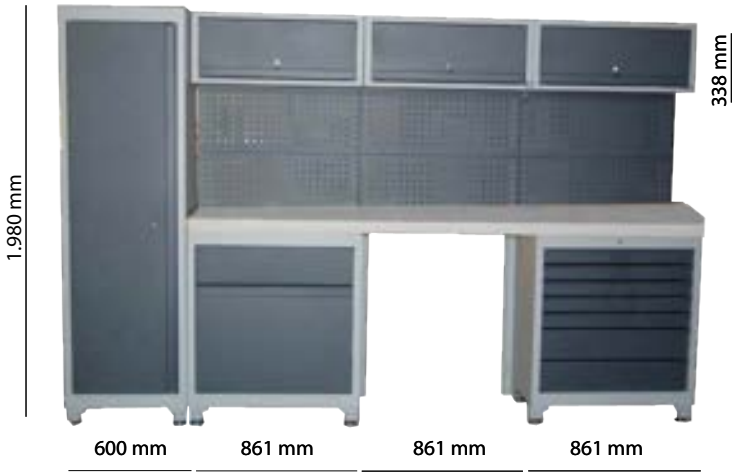
SP700302 MUEBLE TOP



DOTACIÓN
-Módulo de reciclaje.
-Módulo de 7 cajones.
-Tablero acero inox 2.588 x 480 x 40 mm.
-Panel expositor.

SP700303 MUEBLE SÚPER

DOTACIÓN
-Módulo de reciclaje.
-Módulo de 7 cajones.
-Tablero acero inox 2.588 x 480 x 40 mm.
-Panel expositor.
-Armario con dos bandejas ajustables.



SP700222 CARRO 5 CAJONES

26" Carro 5 cajones
W671 x D459 x H858 mm
-Bandejas de autoretorno con capacidad 40 kg.
-Con patas niveladoras ajustables.
-Dimensiones:
3 cajones de: W569 x D397 x H75 mm.
2 cajones de: W569 x H154 mm x D397.

SP700221 CARRO 7 CAJONES

26" Carro 7 cajones
W671 x D459 x H963 mm
-Bandejas de autoretorno con capacidad 40 kg.
-Con patas niveladoras ajustables.
-Dimensiones:
5 cajones de: W569 x D397 x H75 mm.
2 cajones de: W569 x H154 mm x D397.

SP700365 SET DIVISIÓN CAJÓN

W835 x D247 x H91mm.

Organización del Taller

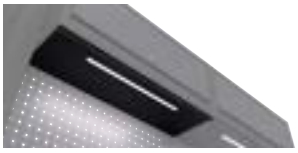
SP700321 PANEL DE PARED

El panel de pared.
W1298 x D200 x H1.027 mm.
-Obturación con asas y cerradura 2 pcs.
-Con panel perforado.

SP700322 ARMARIO

34“ Armario.
W861 x D300 x H342 mm.

SP700363 Opcional luz LED



SP700323 ARMARIO ALTO

24“ Armario alto.
W600 x D526 x H1.980 mm.

SP700371 ARMARIO ALTO DOBLE

44“ Armario alto doble.
W1.120 x D525 x H1.980 mm.

SP700335 MUEBLE PARA RECICLAJE

W861 x D500 x H954 mm.

SP700338 MUEBLE DE 7 CAJONES

W861 x D500 x H954 mm.

SP700331 MULTI FUNCIÓN

34“ Multi Función.
W861 x D500 x H954 mm.
-Con la papelera de reciclaje.
-Con soporte de papel.
-Con un cajón de almacenamiento.
-Con patas niveladoras ajustables.

SP700332 MUEBLE 2 CAJONES

34“ mueble 2 cajones.
W861 x D500 x H954 mm.
-Con 2 cajones de almacenamiento.
-17 “deslizadores de cojinete de bolas dobles 45 mm.
-Con patas niveladoras ajustables.
-Llave de bloqueo.

SP700339 MUEBLE DE 2 PUERTAS

W861 x D500 x H954 mm.

Organización del Taller

SP700333
MUEBLE PARA MANGUERAS

34" Mueble para mangueras con carrete.
W861 x D500 x H954 mm.
-Carretes y mangueras NO incluidos.
-Con patas niveladoras ajustables.

SP700334
MUEBLE CON FREGADERO

26" Mueble de almacenamiento con fregadero.
W676 x D700 x H954 mm.
-Grifo no incluido
-Con patas niveladoras ajustables.

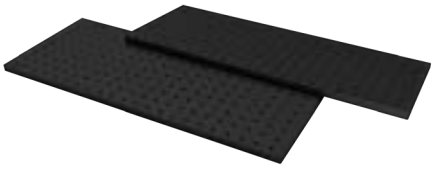
SP700372 MUEBLE ESQUINERO

W883 x D883 x H953,5 mm.

SP700341
PANEL PERFORADO PARED

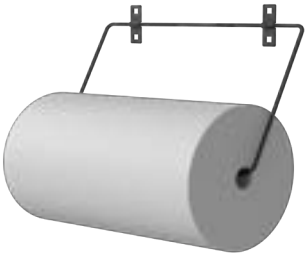
Panel perforado de pared.
W437 x D342 x H20 mm.
-Conexiones no incluidas.

SP700342
PLACA PERFORADA (2 UDS.)

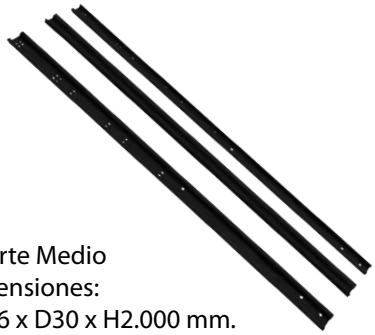


34" Placa perforada (2 unidades).
-Dimensiones:
W861x D338 x H20 mm.

SP701091
SOPORTE ROLLO PAPEL



SP700351 SOPORTE MEDIO
SP700352 SOPORTES LATERALES



Soporte Medio
-Dimensiones:
W 146 x D30 x H2.000 mm.

Soporte lateral (derecho e izquierdo)
-Dimensiones:
W90 x D30 x H2.000 mm.

SP700355
ENCIMERA ACERO INOX

Tablero encimera de acero inoxidable
-Dimensiones:
W2.588 x D480 x H40 mm.

SP700358
ENCIMERA ACERO INOX ESQUINERO

Bancos y Paneles

SP700011 EXPOSITOR

ALTURA	2.030 mm
ANCHO	945 mm
PROFUNDIDAD	510 mm

SP706302 CARRO EXPOSITOR SIN HERRAMIENTAS

SP700304 MUEBLE ORGANIZADOR DE HERRAMIENTAS CON CAJONES

DOTACIÓN:

-2 Módulos de 7 cajones con llave.
-1 Persiana con llave 2.145 mm.
-Paneles perforados móviles.
-Panel trasero perforado.
-Medidas: 2.145 x 800 x 1.895 H.

SP700305 MUEBLE ORGANIZADOR DE HERRAMIENTAS SIN CAJONES

DOTACIÓN:

-1 Persiana con llave 2.145 mm.
-Paneles perforados móviles.
-Panel trasero perforado.
-Medidas: 2.145 x 800 x 1.895 H.

Bancos y Paneles

SP700022 BANCO DE TRABAJO

-Cubre tablero resistente al aceite y la humedad.
-Antiestático, de 6 mm de espesor.
-Dotado con soportes ajustables en altura.

ALTURA	1.500 mm
ANCHO	1.565 mm
PROFUNDIDAD	766 mm

SP700131 CARRO DE SERVICIO

Carro de servicio ligero y fácil de mover gracias a su estructura mixta de aluminio, plástico ABS y chapa. Ideal para facilitar las reparaciones diarias del operador sin necesidad de desplazarse del sitio de trabajo.

- Panel para herramientas
- 2 cajones con alfombrillas antideslizamiento
- Sistema de bloqueo de ruedas
- 4 ruedas giratorias para una total movilidad
- Doble sistema de asas

SP700141 CARRO DE SERVICIO PINTURA VACÍO

Práctico y funcional carro de servicio para el área de pintura. Este carro es robusto, pensado para llevar todos los útiles al punto de trabajo, evitando pérdidas de tiempo innecesarias.

Panel expositor para herramientas	2 soportes para botes
Armario con puertas, bandejas y cerradura con llave	Sistema de fijación en ruedas para inmovilizarlo
Dispensador de discos de lija Ø 150	Soporte porta papel

SP700121 CARRO DE 3 ESTANTES

- Pilares soporte en chapa de 1,5 mm.
- Estantes en chapa de 0,7 mm.

491 mm ancho
702 mm fondo
832 mm alto

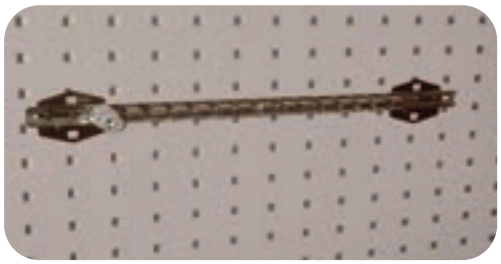
Bancos y Paneles

SP700041	JUEGO DE 7 GANCHOS
SP700052	Gancho con forma de "U"
SP700053	Gancho simple 1"
SP700054	Gancho doble 1"
SP700055	Gancho simple 4"
SP700056	Gancho doble 4"
SP700057	Gancho simple 8"
SP700058	Gancho doble 8"

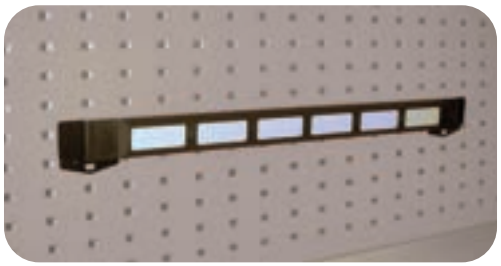
SP700044 BANDEJA EXPOSITORA

SP700045 SOPORTE PARA HERRAMIENTAS

SP700046 SOPORTE PARA VASOS 1/4"
SP700047 SOPORTE PARA VASOS 1/2"



SP700048 SOPORTE MAGNÉTICO



SP700361
SOPORTE PISTOLA DE IMPACTO

SP700362
BANDEJA PORTA DOCUMENTOS

SP700364
SOPORTE VASOS DE IMPACTO

W835 x D247 x H91 mm

Carros de Herramientas

SP701006 CARRO MODELO EVO-7

Carro metálico reforzado de líneas sobrias y protecciones en sus bordes. Su especial diseño de rodamientos permite su fácil apertura y extracción de los 7 cajones con sistema antivuelco. Además sus ruedas con fijación de freno posibilitan una perfecta movilidad y estacionamiento del carro. Sus laterales perforados permiten la colocación de ganchos, bandejas y otros accesorios.

Práctica superficie antideslizante con alojamiento para tornillos.

Ruedas con freno de fijación.

Guías telescópicas y cierre con llave.

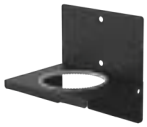
ALTURA	1.000 mm
ANCHO	775 mm
PROFUNDIDAD	459 mm

OPCIONALES

SP700362
Bandeja para documentos

SP700041
Ganchos

SP700364
Soporte para vasos de impacto

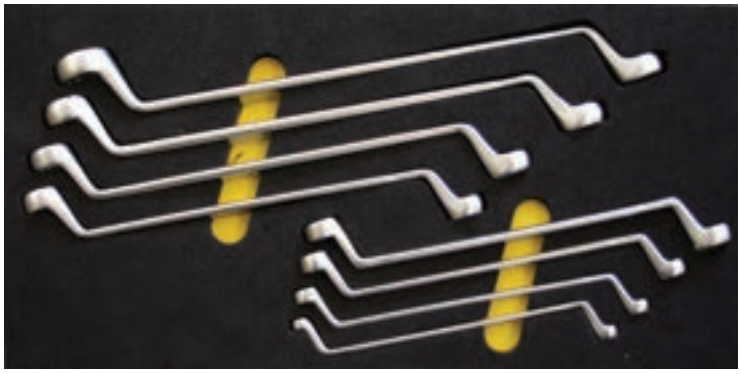


SP700361
Soporte para
pistola de impacto

SP701092
Cubeta porta botes

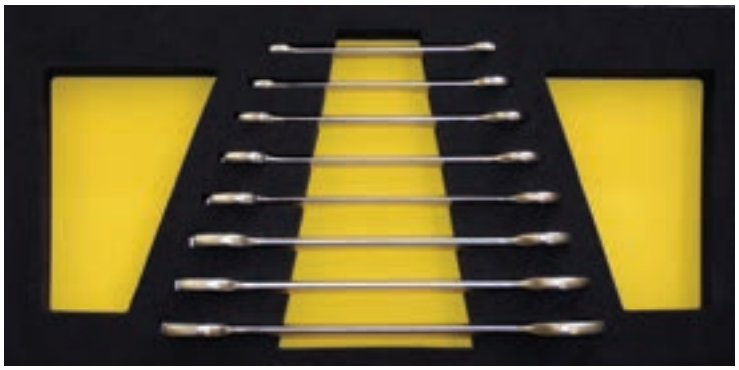
SP701091
Soporte para papel

Módulos Carros



SP701011	MÓDULO DE LLAVES ACODADAS 75 °	
	6 x 7	14 x 15
	8 x 9	16 x 17
	10 x 11	18 x 19
	12 x 13	20 x 22

SP701151	Módulo Vacío

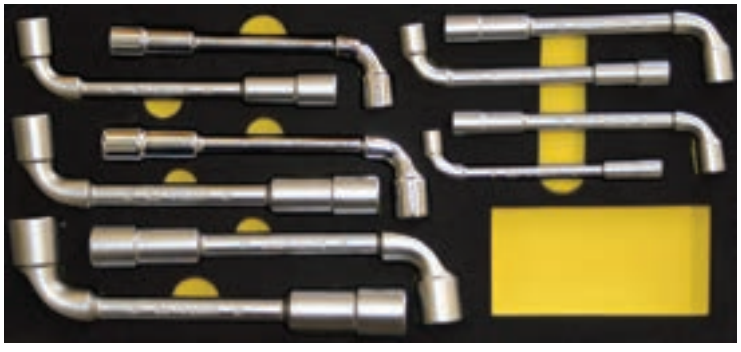


SP701012	MÓDULO DE LLAVES FIJAS	
	6 x 7	14 x 15
	8 x 9	16 x 17
	10 x 11	18 x 19
	12 x 13	20 x 22

SP701152	Módulo Vacío

SP701013	MÓDULO DE LLAVES COMBINADAS	
6	12	17
7	13	18
8	14	19
9	15	20
10	16	21
11		

SP701153	Módulo Vacío



SP701014	MÓDULO LLAVES DE PIPA	
	8	14
	10	15
	11	16
	12	17
	13	19

SP701154	Módulo Vacío

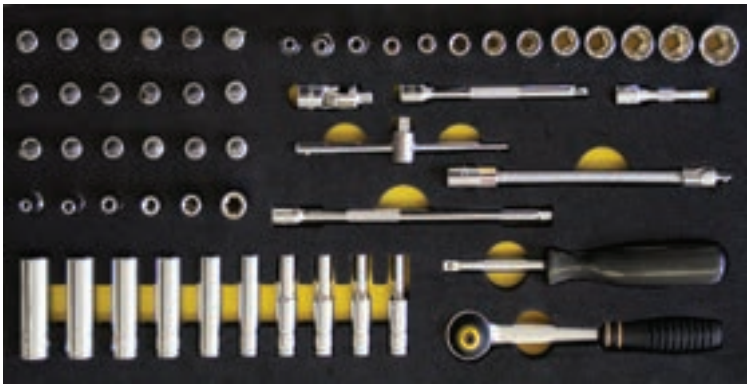
Módulos Carros

SP701015	MÓDULO LLAVES DE VASOS ARTICULADOS DOBLES	
	6 x 7	14 x 15
	8 x 9	16 x 17
	10 x 11	18 x 19
	12 x 13	

SP701155	Módulo Vacío

SP701016	MÓDULO LLAVES INGLESAS
	8"
	10"
	12"

SP701156	Módulo Vacío



SP701017	MÓDULO 55 PIEZAS DE 1/4"
Carraca 1/4" y 72 dientes	
Vasos 1/4" hexagonales cortos 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 14	
Vasos 1/4" hexagonales largos 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13	
Vasos 1/4" TORX E-4, 5, 6, 7, 8 y 10	
Puntas de 1/4" planas 4, 5.5 y 7	
Puntas de 1/4" Phillips #1, 2 y 3	
Puntas de 1/4" hexagonales H3, 4, 5 y 6	
Puntas de 1/4" torx T 8, 10, 15, 20, 27, 30 y 40	
Extensiones de 50, 100 y 150 mm	
Extensión de 150 mm flexible	
Llave en "T"	
Adaptador con empuñadura	
Junta universal	

SP701157	Módulo Vacío

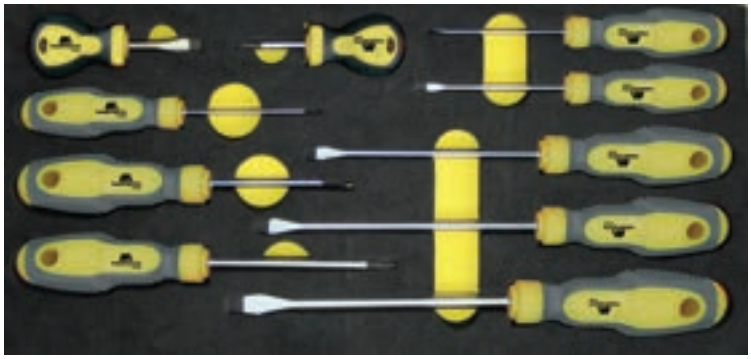
Módulos Carros

SP701018	MÓDULO 22 PIEZAS DE 1/2"
Carraca 1/2" y 72 dientes	
Vasos 1/2" hexagonales cortos 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30 y 32	
Extensiones de 125 y 250 mm de 1/2"	
Junta universal de 1/2"	
Adaptador de 3/8" a 1/2"	
Vaso 1/2" magnético para bujías 16 mm	
Vaso 1/2" magnético para bujías 21 mm	

SP701158	Módulo Vacío

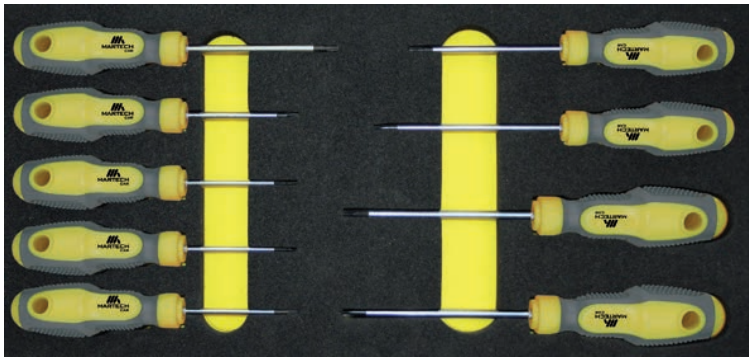
SP701019	MÓDULO 44 PUNTAS DE 1/2" Y 1/4"
Vasos 1/2" torx E-10, 12, 14, 18 y 20	
Puntas 1/2" cortas H6, 7, 8, 10, 12, 14 y 17	
Puntas 1/2" largas H5, 6, 7, 8, 10, 12, 14 y 17	
Puntas 1/2" cortas T40, 45, 50, 55 y 60	
Vasos 1/4" torx E- 4, 5, 6 y 8	
Puntas 1/4" torx T 8, 10, 15, 20, 27 y 30	
Adaptador para puntas de 1/4"	

SP701159	Módulo Vacío



SP701020	MÓDULO DESTORNILLADORES PLANOS Y PHILLIPS
Planos 3,0 x 75, 4.0 x 80, 5.5 x 125, 6.5 x 150, 8.0 x 150, 5.5 x 38 (enano)	
Phillips #0 x 75, #1 x 75, #2 x 100 y #1 x 38 (enano)	

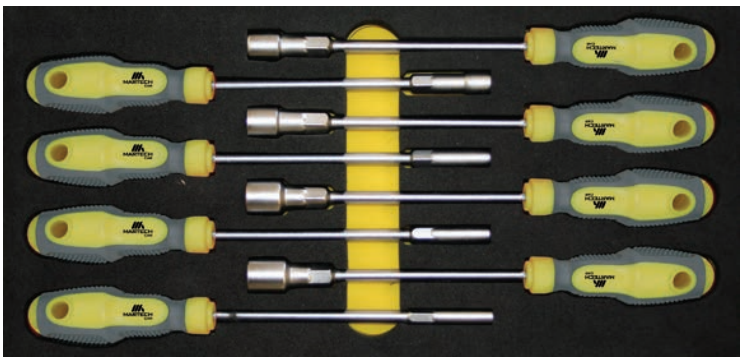
SP701160	Módulo Vacío



SP701021	MÓDULO DESTORNILLADORES TORX
T6, 7, 8 y 9	
TX10, 15, 20, 25 y 27	

SP701161	Módulo Vacío

Módulos Carros

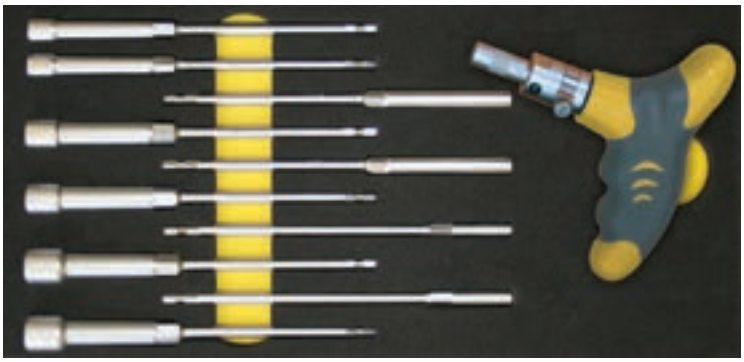


SP701022	MÓDULO DESTORNILLADORES HEXAGONALES FIJOS
Rígidos 6 x 150, 7 x 150, 8 x 150, 10 x 150, 11 x 150, 12 x 150, 13 x 150 y 14 x 150	

SP701162	Módulo Vacío

SP701023	MÓDULO DESTORNILLADORES HEXAGONALES MIXTOS
Flexibles 6 x 150, 7 x 150, 8 x 150 y 10 x 150	
Rígidos 11 x 150, 12 x 150, 13 x 150 y 14 x 150	

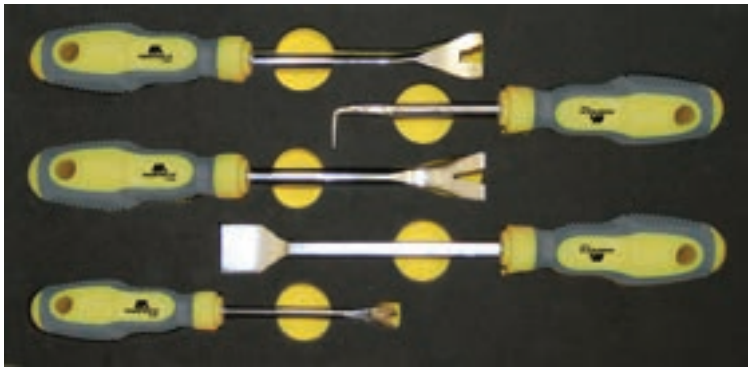
SP701163	Módulo Vacío



SP701024	MÓDULO JUEGO HEXAGONAL EN "T"
Destornilladores hexagonales intercambiables con mango en "T" - 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 14	
Mango en "T" para destornillador intercambiable	

SP701164	Módulo Vacío

Módulos Carros



SP701026	MÓDULO QUITAGRAPAS
Quitagrapas tipo "U"	
Gancho para extracción	
Quitagrapas tipo "V"	
Rascador	
Quitagrapas tipo "mini V"	

SP701166	Módulo Vacío

SP701027	MÓDULO ELECTRICIDAD
Destornillador aislado plano para electricidad	
Destornillador aislado Phillips para electricidad	
Destornillador busca - polos	
Tijeras de electricista	
Pelacables	
Cutter	

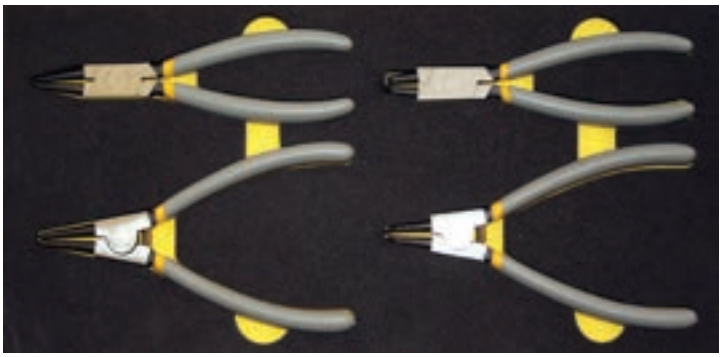
SP701167	Módulo Vacío

SP701028	MÓDULO ALICATES PROFESIONAL
Alicate punta larga de 8"	
Alicate punta larga curvada de 8"	
Alicate combinado de 7"	
Alicate de corte diagonal de 7"	
Alicate universal	
Corta alambres	
Tenazas grandes	
Mordaza de presión de boca curva con cortante 10"	

SP701168	Módulo Vacío

MÓDULO DOBLE

Módulos Carros

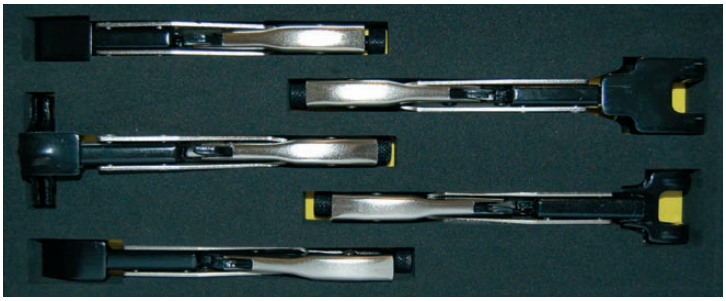


SP701029	MÓDULO ALICATES ARANDELAS
Para arandela exterior punta recta de 1.8	
Para arandela interior punta recta de 1.8	
Para arandela exterior de punta arqueada 90 º	
Para arandela interior de punta arqueada 90 º	

SP701169	Módulo Vacío

SP701030	MÓDULO ESPECIAL LLANTAS
Llave en cruz plegable 17 x 19 x 21 mm - 1/2"	
Vasos para llantas de aluminio 17, 19 y 21 mm	
Tenaza de plomos para equilibrado de ruedas	

SP701170	Módulo Vacío



SP701031	MÓDULO 5 MORDAZAS DE PRESIÓN
"J"	30 x 25 x 8 - 215 mm
"LL"	15 x 42 x 35 - 215 mm
"W"	20 x 70 x 40 - 205 mm
"JJ"	26 x 45 x 50 - 230 mm
"L"	21 x 19 x 16 - 200 mm

SP701171	Módulo Vacío

Módulos Carros

SP701032	MÓDULO TRIPLE MULTIFUNCIONAL
Flexómetro 3 m	
Sierra de Arco	
Calibre Digital	
Punzón Automático	
Juego de Cinceles y Granetes	
Tijeras Corta - Chapa Derecha	
Tijeras Corta - Chapa Izquierda	
Martillo de Acero de 600 g	
Martillo con Bocas de Nylon	

SP701172	Módulo Vacío

SP701100 ESTUCHE PARA MÓDULO

Herramienta no incluida.
No válido para **SP701032** y **SP701028**.

Ejemplo

Carros de Herramientas

COMPOSICIONES:
-BASIC, 65 piezas
-TOP, 167 piezas
-SÚPER, 181 piezas

SP701106 COMPOSICIÓN "BASIC" 65 PIEZAS CON CARRO MODELO EVO-7

SP701013
SP701018
SP701020

SP701021
SP701028

SP701107 COMPOSICIÓN "TOP" 167 PIEZAS CON CARRO MODELO EVO-7

SP701017
SP701018
SP701019

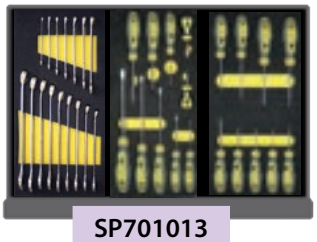
SP701028
SP701029

SP701013
SP701020
SP701021

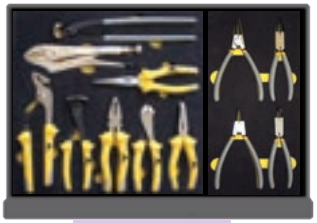
SP701108 COMPOSICIÓN "SÚPER" 181 PIEZAS CON CARRO MODELO EVO-7

SP701032

SP701017
SP701018
SP701019



SP701013
SP701020
SP701021



SP701028
SP701029

Carros de Herramientas

CAJÓN 1	SP701017
	SP701018
	SP701019

CAJÓN 2	SP701020
	SP701028

CAJÓN 3	SP701021
	SP701024

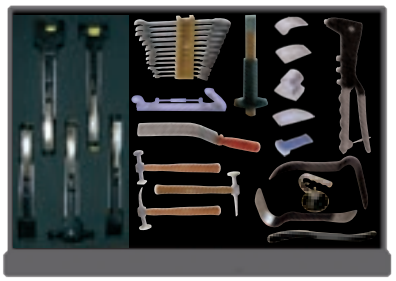
CAJÓN 4	SP701016
	SP701026
	SP701027

CAJÓN 5	SP701032

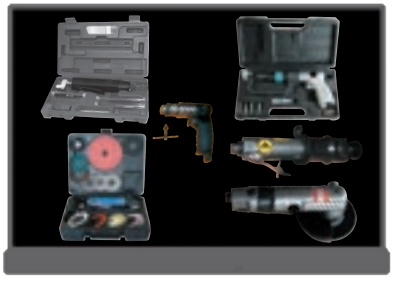
SP701102 COMPOSICIÓN ESPECIAL PARA CHAPISTA COMPLETO

CARRO MODELO EVO-7 + DOTACIÓN 224 PIEZAS

CAJÓN 6	SP701031	SP705242
	SP705001	SP705243
	SP705002	SP705244
	SP705003	SP705231
	SP705261	SP705111
	SP705262	SP702161
	SP705263	SP705201
	SP705220	SP708201
	SP705241	SP708012



CAJÓN 7	SP711101	SP711001
	SP711331	SP711602
	SP712501	SP711906

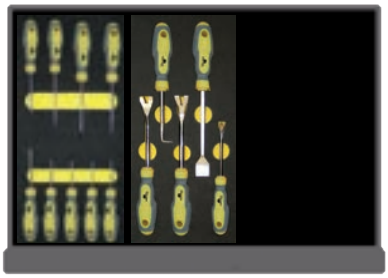


Carros de herramientas

SP701118 COMPOSICIÓN ESPECIAL PARA CHAPA EXPRESS

CARRO MODELO EVO-7 + DOTACIÓN 165 PIEZAS

CAJÓN 2	SP701021
	SP701026



CAJÓN 3	SP701028
	SP701020

CAJÓN 4	SP701017
	SP701018
	SP701019

CAJÓN 1	SP705111	SP705201
	SP708012	SP705261
	SP705003	SP705263
	SP705002	

CAJÓN 5	SP709001
	SP705006
	SP705243
	SP705242
	SP705231
	SP705220

Carro de Herramientas

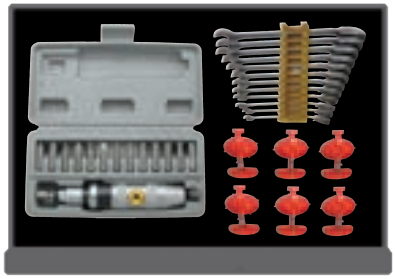
CAJÓN 1 — SP701017, SP701018, SP701019

CAJÓN 2 — SP701020, SP701028

CAJÓN 3 — SP701021, SP701024

CAJÓN 4 — SP701016, SP701026, SP701027

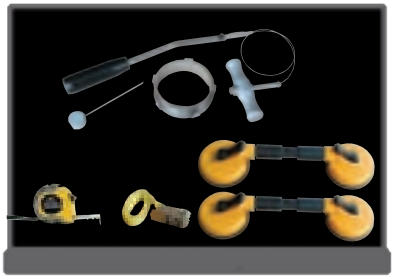
CAJÓN 5 — SP701032



SP701104 COMPOSICIÓN ESPECIAL PARA MONTAJE Y DESMONTAJE

CARRO MODELO EVO-7 + DOTACIÓN 200 PIEZAS

CAJÓN 6 — SP708022, SP708031, SP708101, SP709002



CAJÓN 7 — SP705006, SP708201, SP710151, SP710201

Carro de Herramientas

SP701105 COMPOSICIÓN ESPECIAL PARA MECÁNICA

CARRO MODELO EVO-7 + DOTACIÓN 249 PIEZAS

CAJÓN 1	SP701017
	SP701018
	SP701019

CAJÓN 2	SP701020
	SP701028

CAJÓN 3	SP701021
	SP701024

CAJÓN 4	SP701016
	SP701026
	SP701027

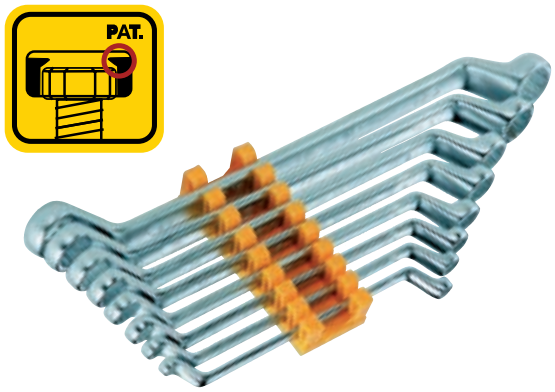
CAJÓN 5	SP701014
	SP701029
	SP701030

CAJÓN 6	SP701032

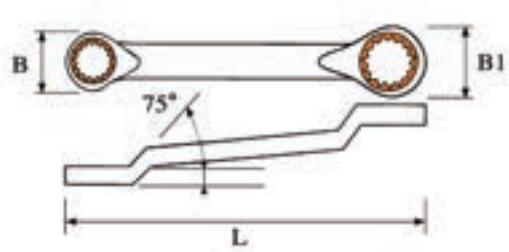
CAJÓN 7	SP702161	SP727001
	SP702081	SP727521
	SP702232	SP727541
	SP702241	SP727542
	SP702251	SP727601
	SP710201	SP727451
	SP711906	SP727471
	SP727501	SP727491
		SP707051

Llaves

SP702001 KIT LLAVES ACODADAS DE 75 °

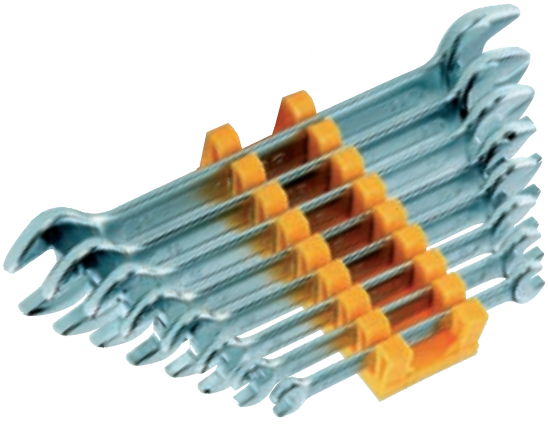


		B - B1	L	PESO	U / C
SP702002	6 x 7	10,7 - 12,2 mm	168 mm	42 g	12
SP702003	8 x 9	13,6 - 15,1 mm	183 mm	60 g	12
SP702004	10 x 11	16,6 - 18,0 mm	198 mm	90 g	12
SP702005	12 x 13	19,5 - 20,9 mm	217 mm	117,6 g	12
SP702006	14 x 15	22,4 - 23,7 mm	239 mm	138 g	12
SP702007	16 x 17	25,3 - 26,7 mm	260 mm	186,2 g	12
SP702008	18 x 19	28,2 - 29,7 mm	292 mm	234,8 g	6
SP702009	20 x 22	31,1 - 34,0 mm	318 mm	311,4 g	6

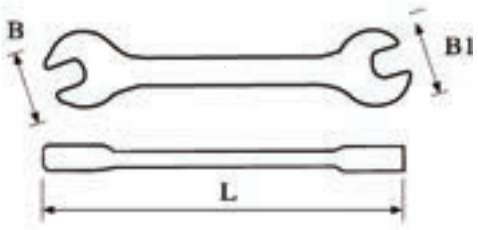


OPCIONAL					
SP702010	21 x 23	32,6 - 35,5 mm	326 mm	350,5 g	6
SP702011	24 x 27	36,9 - 41,0 mm	329 mm	466,6 g	6

SP702031 KIT DE 8 LLAVES FIJAS



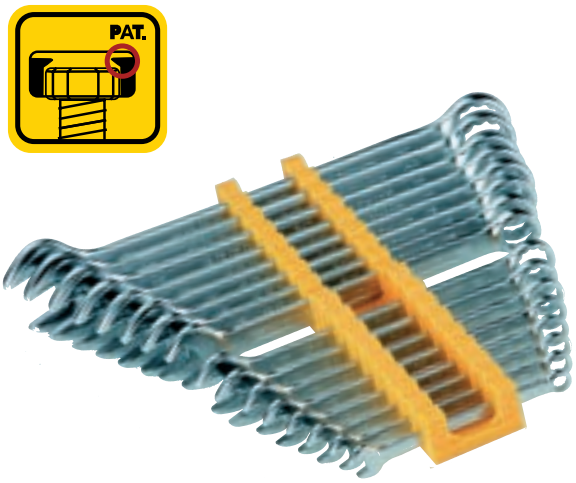
		B -B1	L	PESO	U / C
SP702032	6 x 7	15,5 - 18,0 mm	123 mm	22,8 g	12
SP702033	8 x 9	20,4 - 22,7 mm	140 mm	31,8 g	12
SP702034	10 x 11	24,9 - 27,1 mm	156 mm	54,8 g	12
SP702035	12 x 13	29,2 - 31,2 mm	172 mm	73,6 g	12
SP702036	14 x 15	33,3 - 35,3 mm	190 mm	108,1 g	12
SP702037	16 x 17	37,1 - 38,9 mm	204 mm	138 g	12
SP702038	18 x 19	40,9 - 42,8 mm	221 mm	168,1 g	12
SP702039	20 x 22	44,8 - 48,8 mm	237 mm	225 g	12

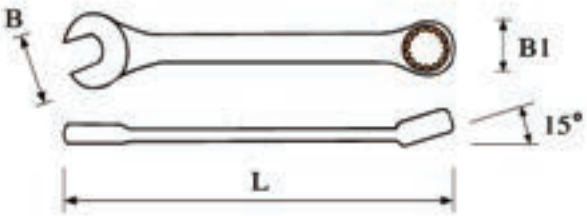


OPCIONAL					
SP702040	21 x 23	46,8 - 50,8 mm	247 mm	238 g	12
SP702041	24 x 27	51,2 - 56,8 mm	263 mm	316 g	6

Llaves

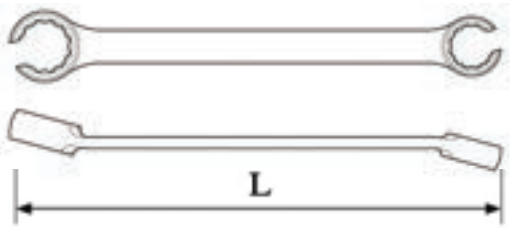
SP702051 KIT DE 16 LLAVES COMBINADAS





		B - B1	L	PESO	U / C
SP702052	6	15,5 - 10,1 mm	105 mm	17 g	12
SP702053	7	17,0 - 11,5 mm	115 mm	19,6 g	12
SP702054	8	19,2 - 12,8 mm	125 mm	26 g	12
SP702055	9	21,2 - 14,2 mm	135 mm	34 g	12
SP702056	10	23,2 - 15,6 mm	145 mm	36 g	12
SP702057	11	25,3 - 16,9 mm	155 mm	44 g	12
SP702058	12	27,2 - 18,3 mm	165 mm	52 g	12
SP702059	13	29,4 - 19,7 mm	175 mm	63 g	12
SP702060	14	31,5 - 21,2 mm	185 mm	78 g	12
SP702061	15	33,2 - 22,5 mm	195 mm	94 g	12
SP702062	16	34,7 - 24,0 mm	205 mm	105 g	12
SP702063	17	36,5 - 25,3 mm	215 mm	132 g	12
SP702064	18	38,7 - 26,8 mm	225 mm	144 g	12
SP702065	19	40,7 - 28,1 mm	235 mm	154 g	12
SP702066	20	43,1 - 29,7 mm	245 mm	188 g	12
SP702067	21	44,8 - 31,3 mm	255 mm	200 g	12
OPCIONAL					
SP702068	22	46,9 - 32,6 mm	265 mm	220 g	12
SP702069	24	50,4 - 35,5 mm	285 mm	285 g	6

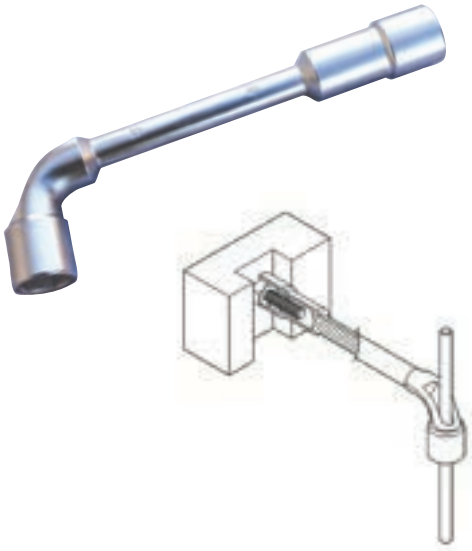
SP702081 KIT DE 6 LLAVES DE MECÁNICA



		L	PESO	U / C
SP702082	8 x 9	140 mm	38 g	20
SP702083	10 x 11	154 mm	56 g	10
SP702084	12 x 13	175 mm	85 g	10
SP702085	14 x 17	197 mm	121 g	10
SP702086	18 x 19	215 mm	175 g	10
SP702087	22 x 24	245 mm	320 g	5

Llaves

DE PIPA



		Ly	Lx	DIÁMETRO
SP702102	8	25 mm	120 mm	13 mm
SP702103	10	30 mm	127 mm	15 mm
SP702104	11	30 mm	127 mm	16 mm
SP702105	12	34 mm	135 mm	17 mm
SP702106	13	34 mm	140 mm	20 mm
SP702107	14	40 mm	154 mm	21 mm
SP702108	15	40 mm	160 mm	22 mm
SP702109	16	45 mm	185 mm	24 mm
SP702110	17	45 mm	185 mm	25,3 mm
SP702111	19	52 mm	195 mm	28,5 mm

DE VASOS ARTICULADOS DOBLES

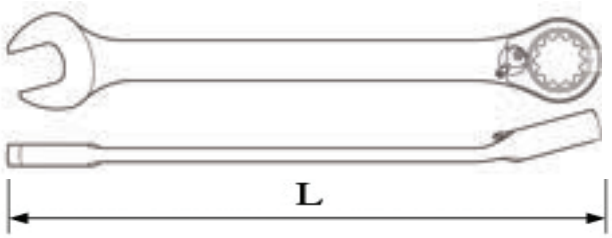
		B - D	L	PESO	U / C
SP702122	6 x 7	10,9 - 10,9 mm	180 mm	78 g	4
SP702123	8 x 9	13,8 - 13,8 mm	182 mm	78 g	4
SP702124	10 x 11	14,7 - 15,9 mm	202 mm	109 g	4
SP702125	12 x 13	17,9 - 18,7 mm	224 mm	159 g	4
SP702126	14 x 15	19,6 - 21,8 mm	241 mm	236 g	4
SP702127	16 x 17	23,8 - 23,8 mm	258 mm	319 g	4
SP702128	18 x 19	25,8 - 25,8 mm	273 mm	390 g	4

SP703363 LLAVE COMBINADA PARA TORNILLOS DAÑADOS

- Indicado hasta para trabajos industriales con cabezas hexagonales dañadas o redondeadas hasta un 90 %.
- Para realizar unos trabajos rápidos y seguros sin daños.
- Kit compuesto de llaves: 8,10,12,13,14, 15, 17, 18.

Llaves

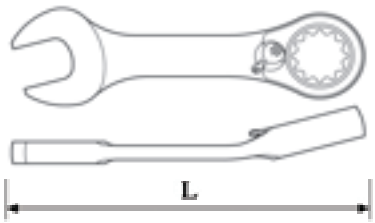
SP702161 KIT DE 12 LLAVES COMBINADA FIJA - CARRACA



		L	PESO	U / C
SP702171	8	136 mm	32 g	20
SP702172	9	143 mm	40 g	20
SP702173	10	159 mm	56 g	10
SP702174	11	168 mm	68 g	10
SP702175	12	174 mm	78 g	10
SP702176	13	180 mm	96 g	10
SP702177	14	190 mm	116 g	10
SP702178	15	200 mm	136 g	10
SP702179	16	216 mm	160 g	10
SP702180	17	233 mm	182 g	10
SP702181	18	239 mm	200 g	10
SP702182	19	248 mm	248 g	10

72 dientes. Reversibles.

SP702191 KIT DE 10 LLAVES COMBINADA FIJA - CARRACA PEQUEÑAS



		L	PESO	U / C
SP702192	10	94 mm	56 g	10
SP702193	11	102 mm	68 g	10
SP702194	12	105 mm	78 g	10
SP702195	13	107 mm	96 g	10
SP702196	14	114 mm	116 g	10
SP702197	15	118 mm	136 g	10
SP702198	16	122 mm	160 g	10
SP702199	17	126 mm	182 g	10
SP702200	18	130 mm	200 g	10
SP702201	19	137 mm	248 g	10

72 dientes. Reversibles.

Llaves

INGLESAS

SP702211	8″
SP702212	10″
SP702213	12″

CARRACA 72 DIENTES

SP702231	1/2″
SP702233	1/4″

CARRACA 3 POSICIONES

SP702232	1/2″

SP702091 KIT DE 5 LLAVES POLEA DE DISTRIBUCIÓN 13, 15, 16, 17, 19 mm

Serie de cinco llaves para trabajar sobre la tuerca del tensor de la polea de distribución y polea auxiliar.

Llaves

SP702241 DINAMOMÉTRICA 10 PIEZAS

- 1 llave dinamométrica con seguro 1/2" DR. 30 - 120 Nm
- 4 vasos antideslizantes 1/2" DR. 6 puntas / 17, 19, 21, 22 mm
- 4 vasos con punta hexagonal 1/2" DR. / 6, 8, 10, 12 mm
- Llave de extensión 1/2" x 5"

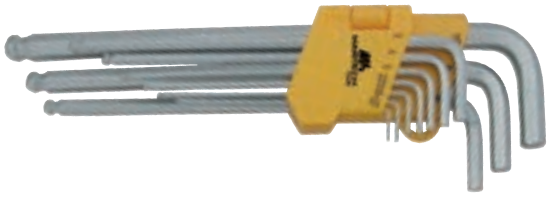
SP702273 JUEGO DE 8 LLAVES HEXAGONALES 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7- 8 - 10 mm

SP702274 JUEGO DE 8 LLAVES HEXAGONALES DE ESFERA 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm

SP702271 8 LLAVES TORX DE SEGURIDAD T9 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 34

SP702272 8 LLAVES TORX T9 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 34

SP702251 JUEGO DE 10 LLAVES EXTRALARGAS HEXAGONALES ARTICULADAS 1,27 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm



SP702291 EN CRUZ PLEGABLE

17 x 19 x 21 mm - 1/2"

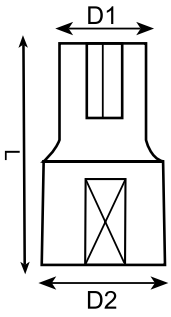
Vasos

SP703001	EXPOSITOR DE VASOS COMPLETO

Vasos 1/4”

HEXAGONALES CORTOS

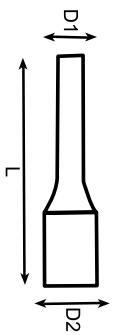
SP703101 **RAIL 1/4“ HEXAGONALES CORTOS 4, 4.5 , 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13**



		L	D1	D2	PESO
SP703102	4	25 mm	6,7 mm	12 mm	9 g
SP703103	4,5	25 mm	7,3 mm	12 mm	9 g
SP703104	5	25 mm	8 mm	12 mm	9 g
SP703105	5,5	25 mm	8,6 mm	12 mm	10 g
SP703106	6	25 mm	9,2 mm	12 mm	11 g
SP703107	7	25 mm	10,8 mm	12 mm	10 g
SP703108	8	25 mm	12 mm	12 mm	13 g
SP703109	9	25 mm	13 mm	13 mm	18 g
SP703110	10	25 mm	14 mm	14 mm	25 g
SP703111	11	25 mm	16 mm	16 mm	25 g
SP703112	12	25 mm	17 mm	17 mm	28 g
SP703113	13	25 mm	18 mm	18 mm	37 g
SP703114	14	25 mm	20 mm	20 mm	45 g

HEXAGONALES LARGOS

SP703121 **RAIL 1/4“ HEXAGONALES LARGOS 4 , 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13**

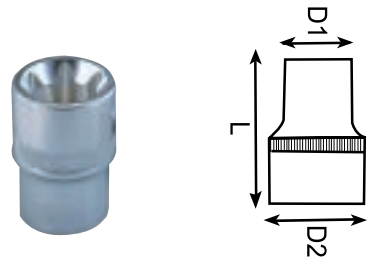


		L	D1	D2	PESO
SP703122	4	50 mm	6,7mm	12 mm	20 g
SP703123	4,5	50 mm	7,3 mm	12 mm	21 g
SP703124	5	50 mm	8 mm	12 mm	20 g
SP703125	5,5	50 mm	8,6 mm	12 mm	18 g
SP703126	6	50 mm	9,2 mm	12 mm	20 g
SP703127	7	50 mm	10,8 mm	12 mm	24 g
SP703128	8	50 mm	12 mm	12 mm	35 g
SP703129	9	50 mm	13 mm	13 mm	35g
SP703130	10	50 mm	14 mm	14 mm	43 g
SP703131	11	50 mm	16 mm	16 mm	65 g
SP703132	12	50 mm	17 mm	17 mm	65 g
SP703133	13	50 mm	18 mm	18 mm	70 g
SP703134	14	50 mm	20 mm	20 mm	75 g

Vasos 1/4”

TORX

SP703141 RAIL 1/4“ TORX E-4, 5, 6, 7, 8, 10, 11



		L	D1	D2	PESO
SP703142	4	25 mm	5,6 mm	12 mm	7 g
SP703143	5	25 mm	6,7 mm	12 mm	8 g
SP703144	6	25 mm	8 mm	12 mm	9 g
SP703145	7	25 mm	9,6 mm	12 mm	10 g
SP703146	8	25 mm	10,5 mm	12 mm	10 g
SP703147	10	25 mm	13 mm	12 mm	15 g
SP703148	11	25 mm	14 mm	12,5 mm	15 g

SP703150 JUEGO DE EXTENSIONES DE 1/4”

SP703151	50 mm
SP703152	75 mm
SP703153	150 mm

ACCESORIOS

SP703154 EXTENSIÓN 1/4” 100 mm

SP703155 EXTENSIÓN FLEXIBLE 1/4” 150 mm

SP703161 LLAVE EN “T”

SP703162 ADAPTADOR PARA PUNTAS

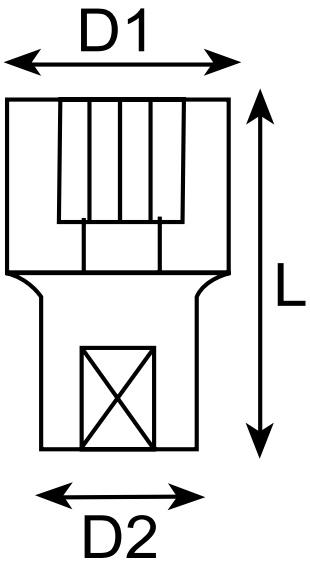
SP703163 ADAPTADOR CON EMPUÑADURA

SP703164 JUNTA UNIVERSAL

Vasos 1/2”

HEXAGONALES CORTOS

SP703171	RAIL1/2” HEXAGONALES CORTOS 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21

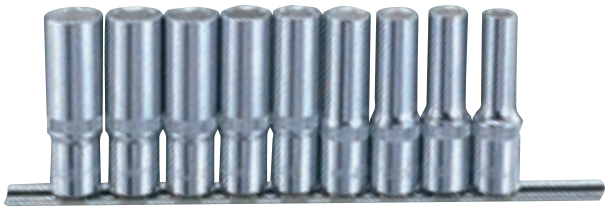


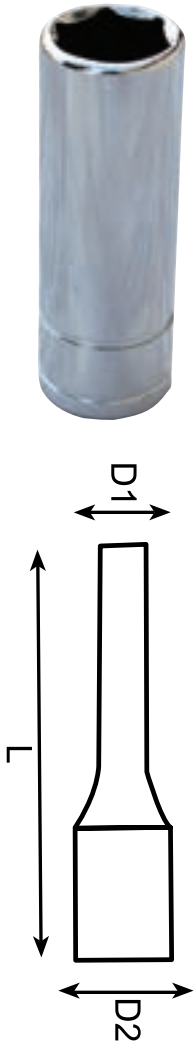
		L	D1	D2	PESO
SP703172	8	38 mm	12,8 mm	22 mm	49 g
SP703173	9	38 mm	14,2 mm	22 mm	49 g
SP703174	10	38 mm	15,3 mm	22 mm	50 g
SP703175	11	38 mm	16,5 mm	22 mm	50 g
SP703176	12	38 mm	17,8 mm	22 mm	50 g
SP703177	13	38 mm	19 mm	22 mm	53 g
SP703178	14	38 mm	20,3 mm	22 mm	54 g
SP703179	15	38 mm	21,5 mm	22 mm	55 g
SP703180	16	38 mm	22,8 mm	22 mm	60 g
SP703181	17	38 mm	24 mm	22 mm	65 g
SP703182	18	38 mm	25 mm	22 mm	70 g
SP703183	19	38 mm	26 mm	24 mm	80 g
SP703184	20	38 mm	27,8 mm	24 mm	84 g
SP703185	21	38 mm	29 mm	25 mm	90 g
SP703186	22	40 mm	30 mm	25 mm	100 g
SP703187	23	40 mm	31,5 mm	26 mm	115 g
SP703188	24	40 mm	33 mm	26 mm	120 g
SP703189	27	45 mm	36 mm	26 mm	135 g
SP703190	30	45 mm	40 mm	28 mm	180 g
SP703191	32	45 mm	42 mm	28 mm	200 g

Vasos 1/2”

HEXAGONALES LARGOS

SP703201 **RAIL 1/2” HEXAGONALES LARGOS 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19**

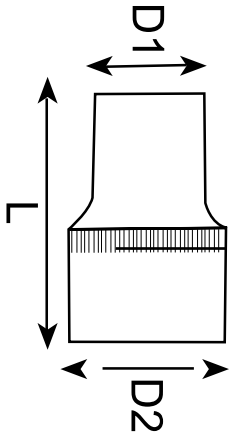




		L	D1	D2	PESO
SP703202	10	78 mm	15,3 mm	22 mm	110 g
SP703203	11	78 mm	16,5 mm	22 mm	110 g
SP703204	12	78 mm	17,8 mm	22 mm	110 g
SP703205	13	78 mm	19 mm	22 mm	110 g
SP703206	14	78 mm	20,3 mm	22 mm	110 g
SP703207	15	78 mm	21,5 mm	22 mm	110 g
SP703208	16	78 mm	22,8 mm	22 mm	110 g
SP703209	17	78 mm	24 mm	22 mm	135 g
SP703210	18	78 mm	25 mm	22 mm	160 g
SP703211	19	78 mm	26 mm	24 mm	160 g
SP703212	20	78 mm	27,8 mm	24 mm	180 g
SP703213	21	78 mm	29 mm	25 mm	188 g
SP703214	22	78 mm	30 mm	25 mm	220 g
SP703215	23	78 mm	31,5 mm	26 mm	230 g
SP703216	24	78 mm	33 mm	26 mm	250 g
SP703217	27	78 mm	36 mm	26 mm	320 g
SP703218	30	78 mm	40 mm	28 mm	330 g
SP703219	32	78 mm	42 mm	28 mm	420 g

Vasos 1/2”

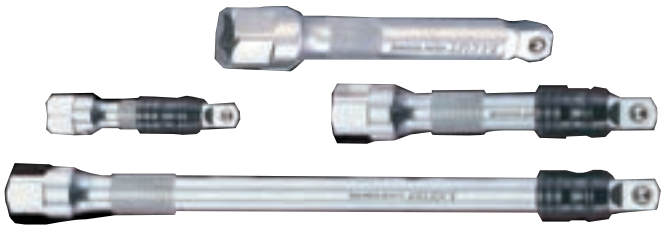
TORX



		L	D1	D2	PESO
SP703231	E10	38 mm	13,3 mm	22 mm	50 g
SP703232	E11	38 mm	14 mm	22 mm	50 g
SP703233	E12	38 mm	14,9 mm	22 mm	50 g
SP703234	E14	38 mm	16,7 mm	22 mm	50 g
SP703235	E16	38 mm	19 mm	22 mm	60 g
SP703236	E18	38 mm	21 mm	27 mm	90 g
SP703237	E20	38 mm	23,5 mm	27 mm	100 g
SP703238	E22	38 mm	25 mm	27 mm	115 g
SP703239	E24	38 mm	28,5 mm	27 mm	125 g

EXTENSIONES

SP703251 JUEGO DE EXTENSIONES DE 1/2”



SP703252	75 mm
SP703253	125 mm
SP703254	250 mm
SP703255	125 mm con giro a 15º

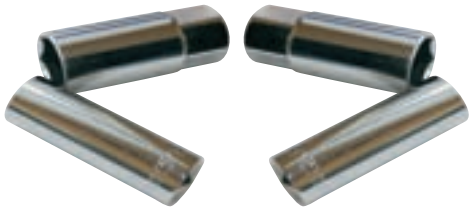
ACCESORIOS

SP703261 LLAVE EN “T” DE 250 mm DE 1/2”

SP703262 JUNTA UNIVERSAL DE 1/2”

Vasos 1/2"

SP703271 KIT DE VASOS MAGNÉTICOS PARA BUJÍAS



SP703272	16 mm
SP703273	21 mm

SP703291 KIT DE VASOS DE IMPACTO DE 1/2" EN CAJA METÁLICA

10, 11, 12, 13, 14, 16 , 17, 19, 20, 22, 24

SP703331 KIT DE VASOS PARA LLANTAS DE ALUMINIO

SP703334 SP703333 SP703332

SP703351 JUNTA UNIVERSAL PARA IMPACTO

SP703362 KIT VASOS IMPACTO PARA TORNILLOS DAÑADOS

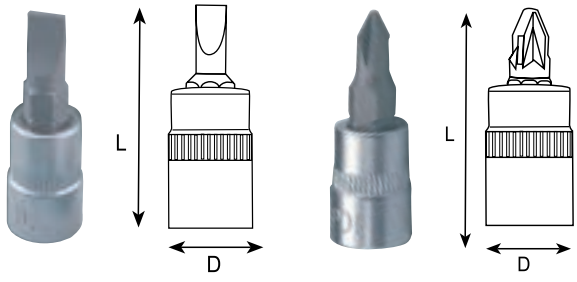
-Manera segura para trabajar sin sufrir daños.
-La mejor solución para la extracción de tuercas y pernos desgastados, especialmente en espacios reducidos.
-Kit compuesto: 8 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 19 mm y punzón extractor.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/155-kit-de-vasos-y-llaves-para-tornillos-danados

Puntas

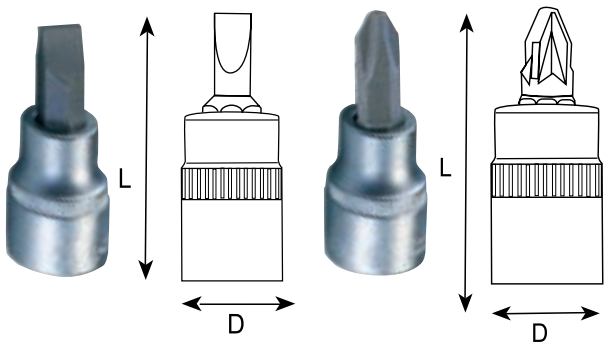
PUNTAS DE 1/4" PLANAS Y PHILLIPS

SP703401 RAIL 1/4 " PLANAS (4, 5, 5.5, 6, 7) PHILLIPS (#1, #2, #3)



		L	D	PUNTA	PESO
SP703402	Plana 4	32 mm	12 mm	0,6 x 4 mm	10 g
SP703403	Plana 5,5	32 mm	12 mm	1 x 5,5 mm	10 g
SP703404	Plana 6,5	32 mm	12 mm	1,2 x 6,5 mm	10 g
SP703405	Plana 7	32 mm	12 mm	1,2 x 7 mm	10 g
SP703406	Phillip #1	32 mm	12 mm	-	10 g
SP703407	Phillip #2	32 mm	12 mm	-	10 g
SP703408	Phillip #3	32 mm	12 mm	-	10 g

PUNTAS DE 1/2" PLANAS Y PHILLIPS

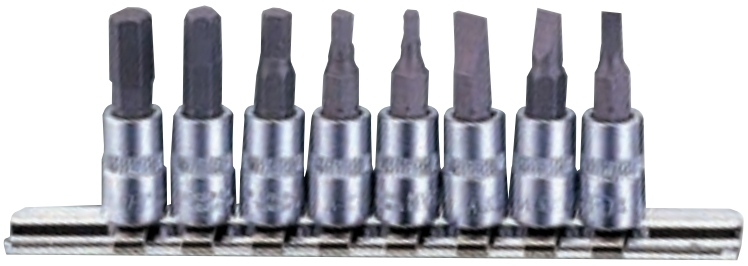


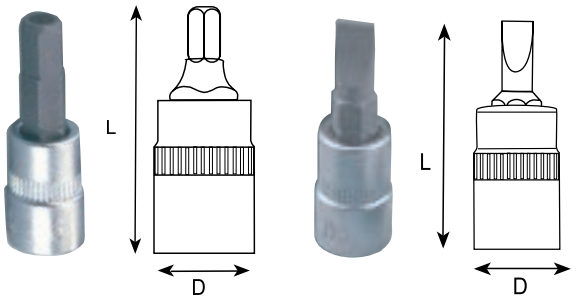
		L	D	PUNTA	PESO
SP703431	Plana 8	55 mm	24 mm	1,2 x 8 mm	65 g
SP703432	Plana 10	55 mm	24 mm	1,6 x 10 mm	65 g
SP703433	Plana 12	55 mm	24 mm	2 x 12 mm	75 g
SP703434	Phillip #3	55 mm	24 mm	-	65 g
SP703435	Phillip #4	55 mm	24 mm	-	70 g

Puntas

PUNTAS DE 1/4"HEXAGONALES

SP703461 RAIL 1/4 " HEXAGONALES H3, H4, H5, H6, H7 PLANAS 4, 5.5, 7

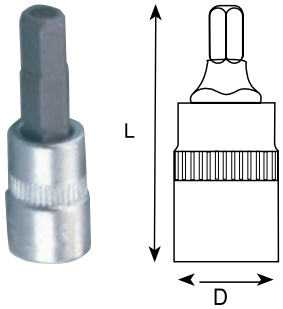




		L	D	PUNTA	PESO
SP703462	H3	32 mm	12 mm	-	9 g
SP703463	H4	32 mm	12 mm	-	10 g
SP703464	H5	32 mm	12 mm	-	10 g
SP703465	H6	32 mm	12 mm	-	15 g
SP703466	H7	32 mm	12 mm	-	15 g

PUNTAS DE 1/2" HEXAGONALES CORTAS

SP703491 RAIL DE 1/2" HEXAGONALES CORTAS H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19



		L	D	PESO
SP703492	H6	55 mm	24 mm	65 g
SP703493	H7	55 mm	24 mm	70 g
SP703494	H8	55 mm	24 mm	70 g
SP703495	H10	55 mm	24 mm	85 g
SP703496	H12	55 mm	24 mm	130 g
SP703497	H14	55 mm	24 mm	130 g
SP703498	H17	55 mm	24 mm	130 g
SP703499	H19	55 mm	24 mm	130 g

Puntas

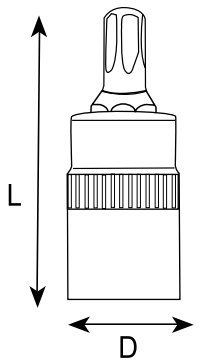
PUNTAS DE 1/4" PLANAS Y PHILLIPS

PUNTAS DE 1/2"HEXAGONALES LARGAS

SP703521 **RAIL 1/2" HEXAGONALES LARGOS H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17**

		L	D
SP703522	H6	100 mm	24 mm
SP703523	H7	100 mm	24 mm
SP703524	H8	100 mm	24 mm
SP703525	H10	100 mm	24 mm
SP703526	H12	100 mm	24 mm
SP703527	H14	100 mm	24 mm
SP703529	H17	100 mm	24 mm
SP703530	H19	100 mm	24 mm

PUNTAS DE 1/4" TORX

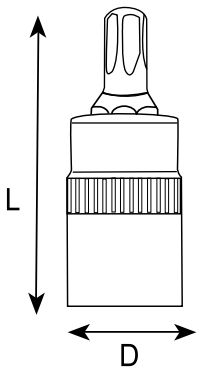


		L	D	PUNTA	PESO
SP703551	T8	32 mm	12 mm	2,31 mm	9 g
SP703552	T10	32 mm	12 mm	2,74 mm	9 g
SP703553	T15	32 mm	12 mm	3,27 mm	9 g
SP703554	T20	32 mm	12 mm	3,86 mm	10 g
SP703555	T25	32 mm	12 mm	4,43 mm	10 g
SP703556	T27	32 mm	12 mm	4,99 mm	15 g
SP703557	T30	32 mm	12 mm	5,52 mm	15 g
SP703558	T40	32 mm	12 mm	6,65 mm	15 g

Puntas

PUNTAS DE 1/4" TORX DE SEGURIDAD

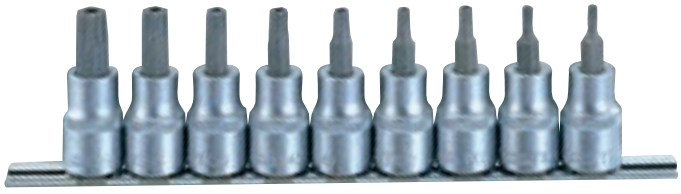
SP703581 RAIL 1/4" TORX TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 PHILLIP #1, #2, #3

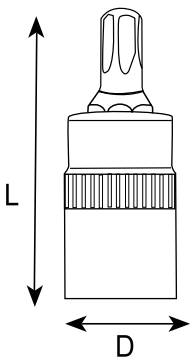


		L	D	PUNTA	PESO
SP703582	TX8	32 mm	12 mm	2,31 mm	9 g
SP703583	TX10	32 mm	12 mm	2,74 mm	9 g
SP703584	TX15	32 mm	12 mm	3,27 mm	9 g
SP703585	TX20	32 mm	12 mm	3,86 mm	10 g
SP703586	TX25	32 mm	12 mm	4,43 mm	10 g
SP703587	TX27	32 mm	12 mm	4,99 mm	15 g
SP703588	TX30	32 mm	12 mm	5,52 mm	15 g
SP703589	TX40	32 mm	12 mm	6,65 mm	15 g

PUNTAS DE 1/2" TORX CORTAS

SP703611 RAIL 1/2" TORX CORTOS T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60





		L	D	PUNTA	PESO
SP703612	T27	55 mm	24 mm	4,99 mm	65 g
SP703613	T30	55 mm	24 mm	5,52 mm	65 g
SP703614	T40	55 mm	24 mm	6,65 mm	65 g
SP703615	T45	55 mm	24 mm	7,82 mm	70 g
SP703616	T50	55 mm	24 mm	8,83 mm	75 g
SP703617	T55	55 mm	24 mm	11,22 mm	110 g
SP703618	T60	55 mm	24 mm	13,25 mm	110 g
SP703619	T70	55 mm	24 mm	15,06 mm	115 g

Puntas

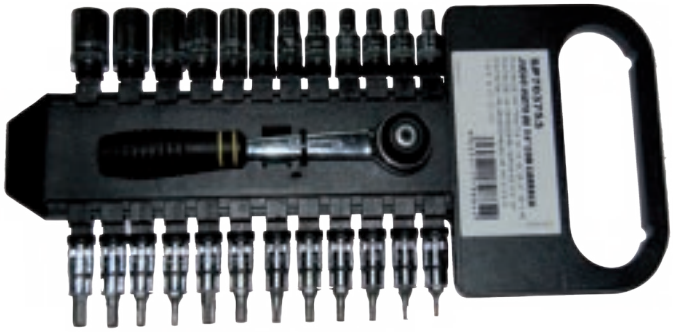
PUNTAS DE 1/2" TORX LARGAS

		L		PUNTA
SP703672	T27	155 mm	24 mm	4,99 mm
SP703673	T30	155 mm	24 mm	5,52 mm
SP703674	T40	155 mm	24 mm	6,65 mm
SP703675	T45	155 mm	24 mm	7,82 mm
SP703676	T50	155 mm	24 mm	8,83 mm
SP703677	T55	155 mm	24 mm	11,22 mm
SP703678	T60	155 mm	24 mm	13,25 mm
SP703679	T70	155 mm	24 mm	15,06 mm

PUNTAS DE 1/2" TORX LARGAS DE SEGURIDAD

		L		PUNTA
SP703701	TX27	155 mm	24 mm	4,99 mm
SP703702	TX30	155 mm	24 mm	5,52 mm
SP703703	TX40	155 mm	24 mm	6,65 mm
SP703704	TX45	155 mm	24 mm	7,82 mm
SP703705	TX50	155 mm	24 mm	8,83 mm
SP703706	TX55	155 mm	24 mm	11,22 mm
SP703707	TX60	155 mm	24 mm	13,25 mm
SP703708	TX70	155 mm	24 mm	15,06 mm

SP703753 JUEGO MIXTO DE 25 PIEZAS CON CARRACA



12 Vasos 1/4" Hexagonales Cortos: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
12 Puntas 1/4": Torx - T-8, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
Hexagonales - 3, 4, 5, 6 mm
1 Carraca 72 Dientes

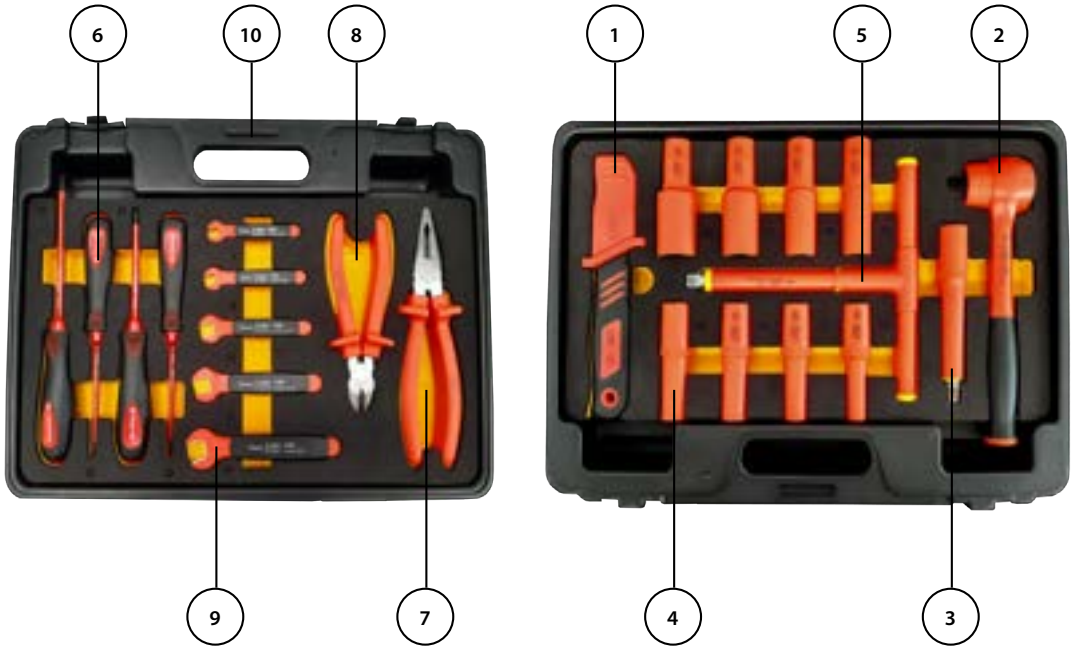
Juego de Puntas

SP703731 JUEGO DE 33 PIEZAS PARA PUNTAS 1/4"

1 -	Porta puntas.	
3 -	Puntas Torq:	6 - 8 - 10 mm
4 -	Puntas Spanner:	4 - 6 - 8 - 10 mm
4 -	Tri Wing:	1 - 2 - 3 - 4 mm
9 -	Puntas Torx seguridad:	T8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 35 - 40
12 -	Puntas Hex seguridad:	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
		5/32 - 9/64 - 1/8 - 7/64 - 3/32
		5/64 - Inch

SP703755 ESTUCHE DE 23 PIEZAS AISLADAS

1	1 pc- 1.000 V Cutter aislado
2	1 pc- 1.000 V Carraca ½"aislada
3	1 pc- 1.000 V Extensión aislada 125 mm
4	8 pcs- 1.000 V vasos aislados 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 -22 24 mm
5	1 pc- Llave en T aislada
6	4 pcs- destornilladores aislados: 4.0 x 100 mmL 5.5 x 125 mmL 1 x 100 mmL 2 x 100 mmL
7	1 pc- 1.000 V Alicate combinado 8" aislado
8	1 pc- 1.000 V Alicate corte diagonal 6" aislado
9	5 pcs- 1.000 V Llaves fijas aisladas 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm
10	1 pc- Maleta de transporte



Juego de Puntas

SP703751 JUEGO DE 104 PIEZAS

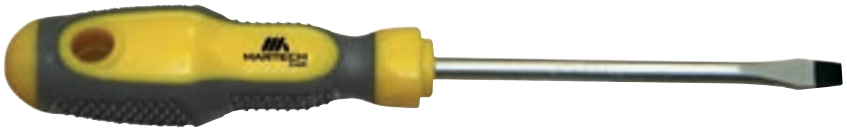
13 Vasos 1/4" hexagonales cortos: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
8 Vasos 1/4" hexagonales largos: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
5 Vasos 1/4" torx cortos: E-4, 5, 6, 7, 8.
16 Puntas 1/4": torx - T-8, 10, 15, 20, 25, 27, 30
Planas 4, 5.5, 6.5 mm
Hexagonales 3, 4, 5, 6 mm
Phillips #1, 2
6 Accesorios 1/4": carraca 72 dientes, Adaptador con empuñadura, Llave en "T", Extensiones - 50, 100 mm, Junta universal
17 Vasos 1/2" hexagonales cortos: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
5 Vasos 1/2" hexagonales largos: 14, 15, 17, 19, 22 mm
8 Vasos 1/2" torx cortos: E-10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 24
15 Puntas 1/2": Torx - T-40, 45, 50, 55, 60
Planas 8, 10, 12 mm
Hexagonales 7, 8, 10, 12, 14 mm
Phillips #3, 4
8 Accesorios 1/2": Carraca de 72 dientes, Junta universal, Extensiones - 125, 250 mm, Adaptador de 3/8" a 1/2", Adaptador para puntas de 5/16", Vasos magnéticos para bujías - 16, 21 mm
3 Llaves allen: 1.5, 2, 2.5 mm
Estuche de plástico

SP703752 JUEGO DE 73 PIEZAS

7 Vasos 1/4" Torx Cortos: E-4, 5, 6, 7, 8, 10, 11
6 Puntas 1/4" Torx: T-8, 10, 15, 20, 25, 27.
7 Vasos 1/2" Torx Cortos: E-12, 14, 16, 18, 20, 22, 24
6 Puntas 1/2" Torx: E-30, 40, 45, 50, 55, 60
1 Adaptador de 1/2" a 5/16"
13 Llaves Allen Torx: T-8, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55, 60, 70
4 Llaves Dobles Torx: 6 x 8, 10 x 12, 14 x 18, 20 x 24
10 Puntas 5/16" Torx Largas: T-10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55
10 Puntas 5/16" Torx Cortas: T-10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55
4 Destornilladores Torx: T-6 x 60, 7 x 60, 8 x 60, 9 x 60 mm
5 Destornilladores Torx De Seguridad: T-10 x 80, 15 x 80, 20 x 100, 25 x 100, 27 x 100 mm
Estuche de plástico

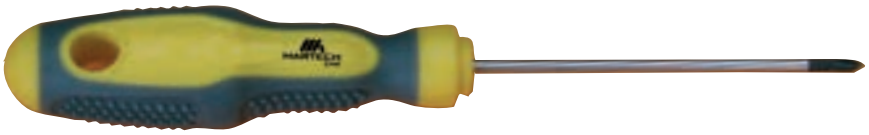
Destornilladores

PLANO



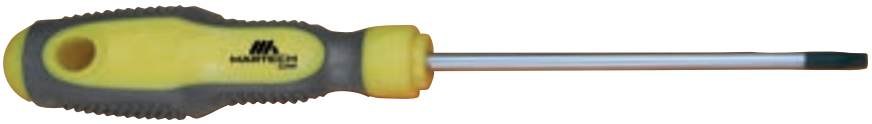
SP704011	3 x 75
SP704012	4 x 80
SP704013	5,5 x 125
SP704014	6,5 x 150
SP704015	8 x 150
SP704016	5,5 x 38

PHILLIPS



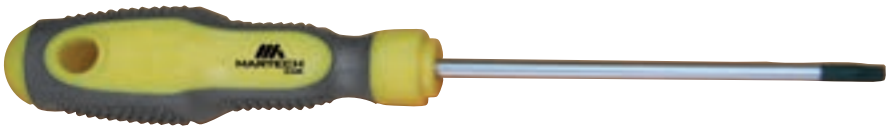
SP704051	#0 x 75
SP704052	#1 x 75
SP704053	#2 x 100
SP704054	#1 x 38

TORX



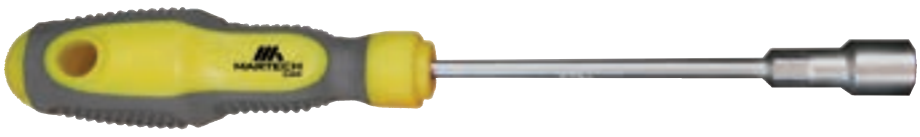
SP704081	T6
SP704082	T7
SP704083	T8
SP704084	T9

TORX DE SEGURIDAD



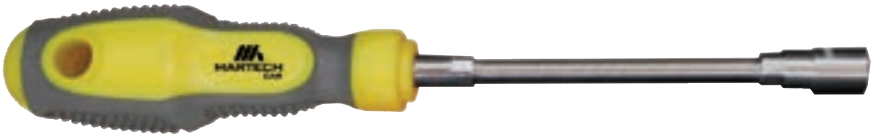
SP704101	TX10
SP704102	TX15
SP704103	TX20
SP704104	TX25
SP704105	TX27

HEXAGONAL RÍGIDO



SP704121	6 x 37 x 150
SP704122	7 x 37 x 150
SP704123	8 x 37 x 150
SP704124	10 x 37 x 150
SP704125	11 x 37 x 150
SP704126	12 x 37 x 150
SP704127	13 x 37 x 150
SP704128	14 x 37 x 150

HEXAGONAL FLEXIBLE



SP704141	6 x 150
SP704142	7 x 150
SP704143	8 x 150
SP704144	10 x 150

Destornilladores

HEXAGONAL INTERCAMBIABLE PARA MANGO EN "T"

SP704181	5
SP704182	6
SP704183	7
SP704184	8
SP704185	9
SP704186	10
SP704187	11
SP704188	12
SP704189	13
SP704190	14

SP704191 MANGO EN "T" PARA DESTORNILLADOR INTERCAMBIABLE

EXTRACTOR MAGNÉTICO FLEXIBLE

SP704212 600 mm (1 Kg de Capacidad de Extracción)

SP704202 AISLADO 1.000 V PLANO PARA ELECTRICIDAD

SP704203 AISLADO 1.000 V PHILLIPS PARA ELECTRICIDAD

SP704204 BUSCA - POLOS

Destornilladores

SP704231 PRECISIÓN PLANOS Y PHILLIPS

SP704251 PRECISIÓN TORX

SP704271 DESTORNILLADOR IMPACTO 1/2"

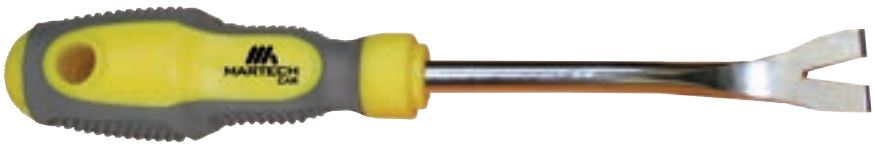
Phillips	#1 - #2 - #3 - #4
Plano	6.0 - 8.0 - 10.0 - 12.0
Hex	H4 - H5 - H6 - H8
Torx	T25 - T30 - T35 - T40 - T45 - T50

SP704281 DESTORNILLADOR DE HOJAS REVERSIBLES (20 en 1)

1 - Torx	T10 - T15
1 - Torx	T20 - T25
1 - Torx	T30 - T40
1 - Hex	H3 - H4
1 - Hex	H5 - H6
1 - Plano	4.0 - 4.5
1 - Plano	5.5 - 6.5
1 - Phillips	#1 - #2
1 - Phillips/Pozidriv	#3
1 - Pozidriv	#1 - #2

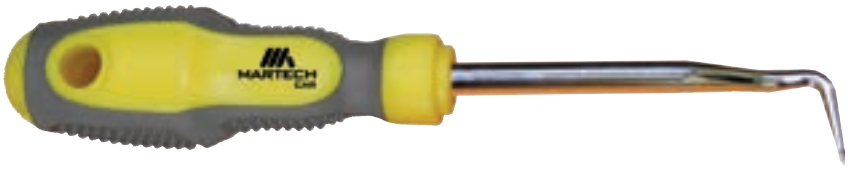
Quitagrapas

SP704351 QUITAGRAPAS TIPO V

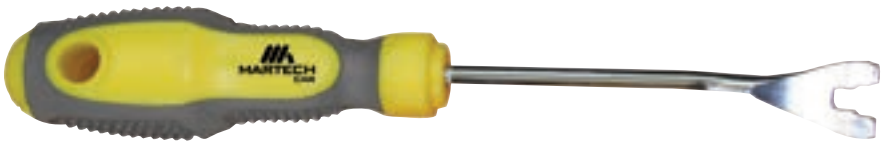


SP704352 RASCADOR

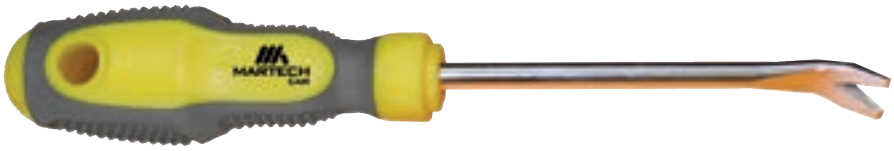
SP704353 GANCHO PARA EXTRACCIÓN



SP704354 QUITAGRAPAS TIPO U



SP704355 QUITAGRAPAS TIPO MINI V



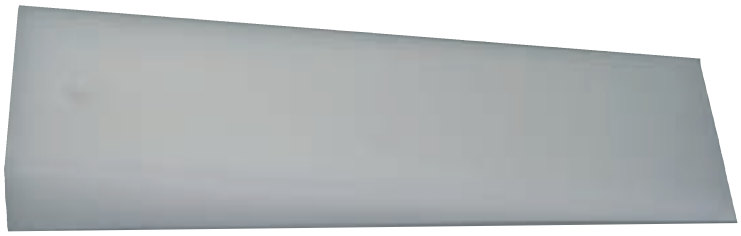
Cuñas y Martillos

SP704401 JUEGO QUITAGRAPAS Y RASCADORES DE PLÁSTICO

SP704411 PALANCA POLIAMIDA ENDURECIDA CON CIERRE CREMALLERA

SP704421 CUÑA DE MOLDURA NORMAL

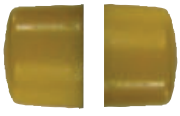
SP704422 CUÑA DE MOLDURA EXTRA - ANCHA



SP705111 LIMA DE REPASAR

SP705007 MARTILLO CON BOCAS NYLON

SP705008 BOCAS DE NYLON



Martillos

SP705001 BOCA REDONDA PLANA D40 - PEÑA CURVA 14 x 3

SP705002 BOCA REDONDA PLANA D40 - PEÑA

SP705003 BOCA REDONDA PLANA D33 - CUADRADA PLANA 25

SP705004 BOCAS RECTANGULARES 38 x 21 - 27 x 21

SP705013 BOCA FRESADA RED. Ø 32 mm LISA CUAD. 25 mm

SP705006 MARTILLO 600 g

SP705009 BOCA REDONDA PLANA D40 - CUADRADA PLANA 35

SP705010 BOCA REDONDA FRESADA D40 CUADRADA PLANA 35

SP705011 BOCA RECTANGULAR LISA 47 x 29

SP705005 PUNTA PEÑA CON GOMA

SP705021 PALO DE MARTILLO

Cinceles y Sierra

SP705034 JUEGO 4 MARTILLOS ALUMINIO

Maletín de transporte incluido.

SP705201 CORTAFRÍOS

SP705051 JUEGO INTERCAMBIABLES 10 PIEZAS

SP705121 JUEGO DE CINCELES Y GRANETES

SP705151 PUNZÓN AUTOMÁTICO

SP705171 JUEGO DE CINCELES INTERCAMBIABLES 12 PIEZAS

SP705205 JUEGO DE CORTAFRÍOS Y TRANCHAS INTERCAMBIABLES

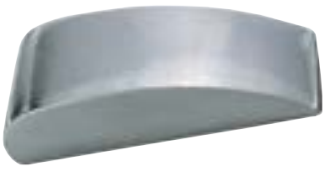
SP705211 SIERRA
SP705212 HOJAS DE SIERRA 10 uds.

Tas

SP705220 MANGO PORTALIMAS DE CHAPISTA + LIMA

SP705222 LIMA

SP705242 TAS CUÑA ALOMADA



SP705231 TRANCHA

SP705241 TAS CARAS PLANA Y CURVA LISA

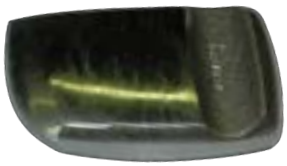
SP705243 TAS DE CARRIL

SP705244 TAS DE CUCHARA

SP705245 TAS MULTI - FUNCIÓN

SP705246 TAS MULTI - ÁNGULO

SP705247 TAS CARA LISA - CARA CURVA



SP705232 TRANCHA MANUAL

SP705249 TAS PARA CARA PLANA LISA Y CURVA FRESADA

Palancas

SP705261 DOBLE CARA DOBLE CURVA

SP705262 DOBLE CURVA

SP705263 DOBLE MEDIA CURVA

SP705264 ESPECIAL

SP705265 MEDIANA CARA CURVA

SP705266 LIGERA CARA RECTA

SP705267 MEDIANA SEMICURVADA

SP705268 PESADA CARA SIN DOBLE CURVA

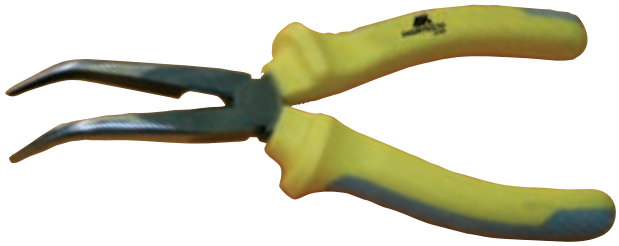
SP705269 POLIVALENTE

SP705281 KIT DE PALANCAS Y TRANCHAS (9 PIEZAS)

Alicates

SP706001 PUNTA LARGA DE 8″

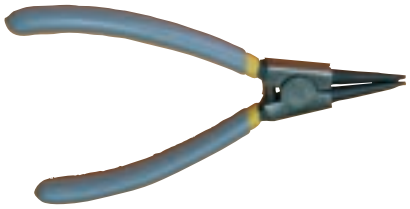
SP706002 PUNTA LARGA CURVADA DE 8″



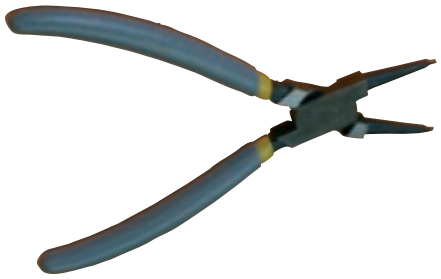
SP706003 COMBINADO DE 7″

SP706004 CORTE DIAGONAL

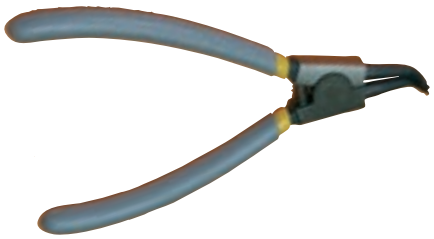
SP706005 PARA ARANDELA EXTERIOR PUNTA RECTA DE 1,8



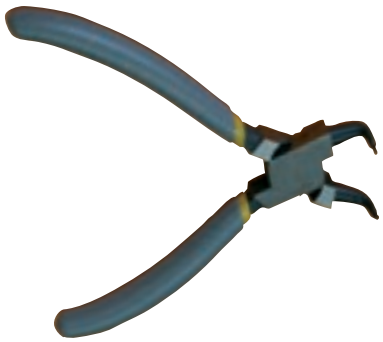
SP706006 PARA ARANDELA INTERIOR PUNTA RECTA DE 1,8



SP706007 PARA ARANDELA EXTERIOR PUNTA ARQUEADA 90°

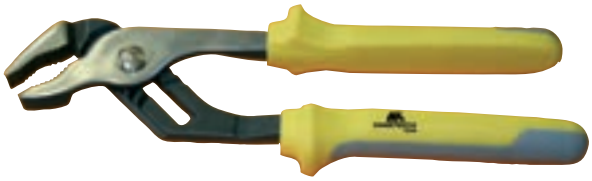


SP706008 PARA ARANDELA INTERIOR PUNTA ARQUEADA 90°



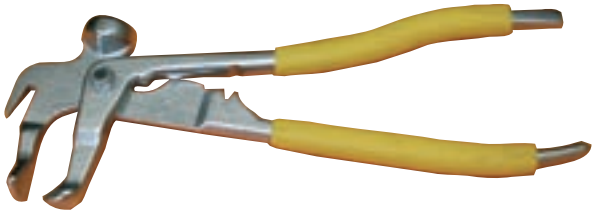
Alicates y Tenazas

SP706009 ALICATE UNIVERSAL



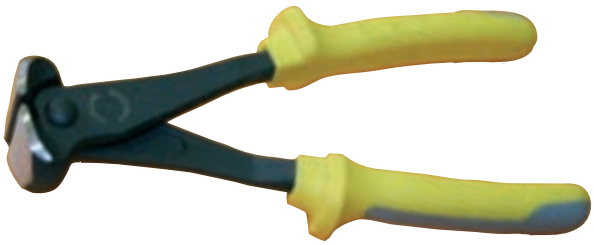
SP706101 TENAZAS GRANDES

SP706102 TENAZAS DE PLOMOS PARA EQUILIBRADO DE RUEDAS



SP706103 TIJERAS DE ELECTRICISTA

SP706111 CORTA ALAMBRES

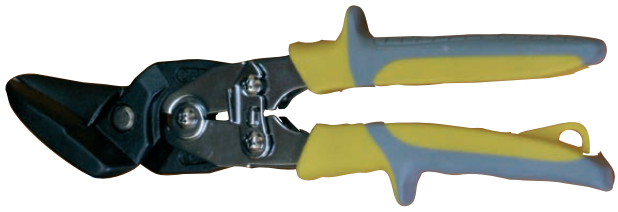


SP706121 PELACABLES

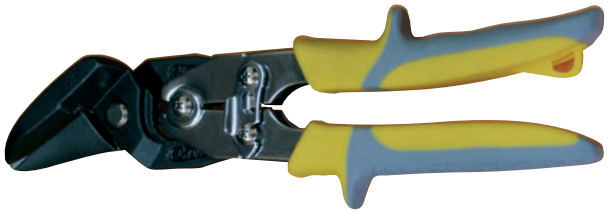
SP706125 CUTTER

Incluye 10 cuchillas

SP706131 TIJERAS CORTA CHAPA IZQUIERDA



SP706132 TIJERAS CORTA CHAPA DERECHA



SP706010 ALICATES DE CORTE

Mordazas de Presión

SP706202 **"J" 30 x 25 x 8 - 215 mm**

SP706206 **"L" 21 x 19 x 16 - 200 mm**

SP706203 **"LL" 15 x 42 x 35 - 215 mm**

SP706204 **"W" 20 x 70 x 40 - 205 mm**

SP706208 **AUTOPOSICIONABLE 12"**

SP706205 **"JJ" 26 x 45 x 50 - 230 mm**

SP706218 **CR MO PARA SOLDADURA 9"**

SP706209 **AUTOPOSICIONABLE 10"**

SP706220 **BOCA CURVA CORTANTE 10"**

Mordazas de Presión

SP706210 TIPO "C" FORJA 11"

SP706211 TIPO RECTO 10"

SP706212 TIPO RECTO 7"

SP706213 TIPO "C" ALUMINIO 11"

SP706214 TIPO "C" FORJA 24"

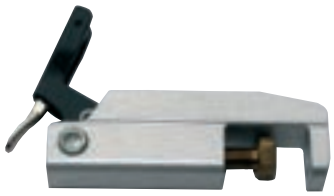
SP706215 TIPO "C" FORJA 18"

SP706216 TIPO TAPAPUNTOS

SP706251 Recambio

SP706217 PARA LÁMINAS DE METAL 8"

SP706219 TIPO MICRO



SP706252 Masa Opcional

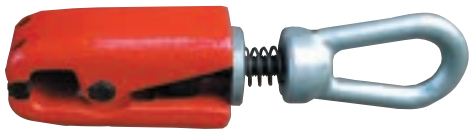
SP705181 SETS DE CLIPS PARA SUJECIÓN

Carro Expositor

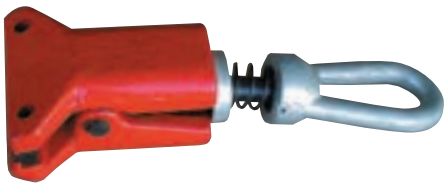
SP706302 CARRO EXPOSITOR SIN HERRAMIENTAS

Ejemplo
de composición.

SP706303 AUTOBLOCK MAGNUM 10 Tn
SP706330 AUTOBLOCK MAGNUM 6 Tn

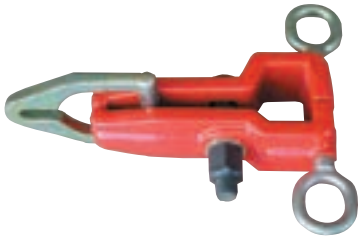


SP706304 AUTOBLOCK 130



SP706305 TIPO CAMPANA

SP706306 TIPO PINZA PARA TIRO MÚLTIPLE



SP706307 SLITA

SP706308 TIPO TIRO RECTO Y LATERAL

SP706324 MORDAZA DE TIRO PARA PLETINA

SP706325	1″
SP706326	2″
SP706327	3″

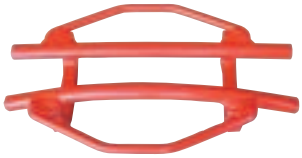
Mordazas de Tiro

SP706309 BOCA PEQUEÑA 5T

SP706310 BOCA PEQUEÑA 2 DIRECCIONES 5T (RECTO) 2T (VERTICAL)

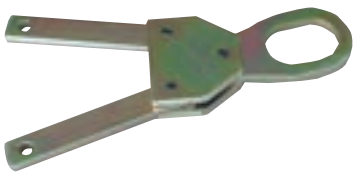
SP706311 BOCA CAJA 3T

SP706341 ARCO GRANDE

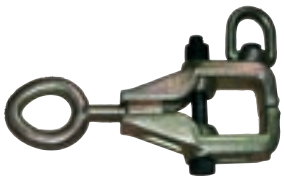


SP706342 ARCO PEQUEÑO

SP706343 MULTI - USOS



SP706312 BOCA CAJA 2 DIRECCIONES 3T (RECTO 2T (VERTICAL)



SP706313 BOCA CAJA ALTA RESISTENCIA 5T

SP706344 MULTI - AGUJEROS

SP706345 KIT DE TIRO BOOMERANG

SP706376 MINI BOOMERANG

SP706346 KIT DE TIRO SUSPENSIONES

SP706359 KIT DE TIRO SUSPENSIONES CÓNICO

Mordazas de Tiro

SP706314 MINI 2 DIRECCIONES 3T (RECTO) 2T (VERTICAL)

SP706315 ESTRECHA TIRO EN 1 DIRECCIÓN

SP706316 TIPO TIJERAS AUTOBLOCANTE 3T

SP706317 MORDAZA DE TIRO TIPO C 6" y 5 Tn

SP706318 MORDAZA DE TIRO TIPO C 3" y 5 Tn

SP706319 ANCHA DE TIRO EN 1 DIRECCIÓN 5T

SP706320 ANCHA DE TIRO EN 2 DIRECCIONES 5T (RECTO) 3T (VERTICAL)

SP706321 ANCHA DE TIRO MULTIDIRECCIÓN 5T (RECTO) 3T (EN OTRAS)

SP706322 ANCHA PARA TIRO DE CADENA 5T

SP706323 MODELO PLETINA

Mordazas y Útiles de Tiro

SP706348 JUNTA DE CADENAS ESPECIAL 6T

SP706349 GANCHO DOBLE PARA CADENA

SP706350 2 GANCHOS DOBLES 6T

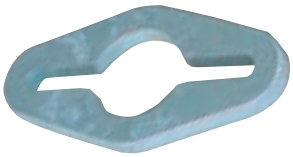
SP706351 JUNTA DE CADENAS CON GANCHOS SIMPLES 6T

SP706352 JUNTA DE CADENAS CON GANCHO Y GANCHO DOBLE CADENA 6T

SP706354 GANCHO DE TIRO

SP706353 RE-ENVÍO CON PROLONGADOR + GANCHO SIMPLE

SP706347 JUNTA DE CADENAS 6T



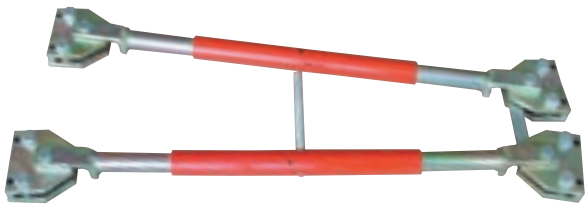
SP104311 CADENA 2,5 m
SP104312 CADENA 3 m

SP104321 CADENA 2,5 m + GANCHO
SP104322 CADENA 3 m + GANCHO

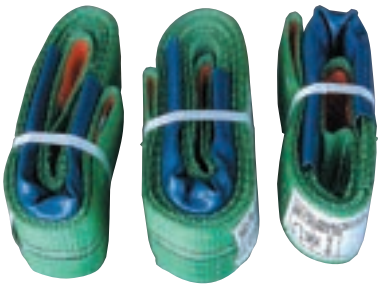
SP706358
GANCHO PEQUEÑO

Útiles de Tiro

SP706355 JUEGO DE MORDAZAS REGULABLES PARA MARCOS DE PUERTAS



SP706356 JUEGO DE 3 ESLINGAS DE NYLON



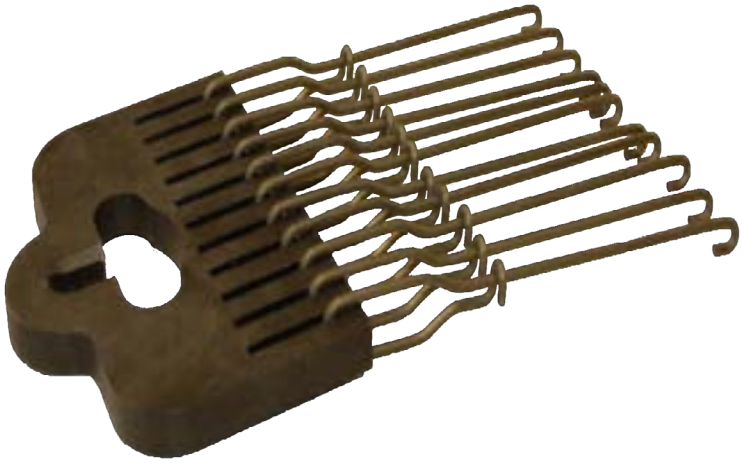
Medidas:

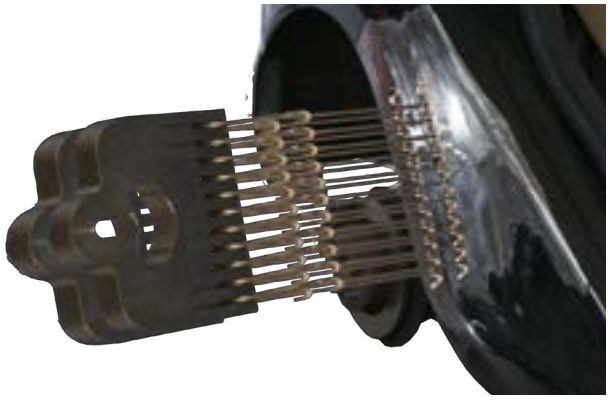
0.8 m.
1.20 m.
1.60 m.

SP706391 SET DE FIJACIÓN PARA BASE TIRO DAYTONA

SP706401 JUEGO DE DESABOLLAR

SP706336 GARRA DE TIRO PARA ABOLLADURAS LARGAS





Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/104-garra-de-tiro

Útiles de Tiro

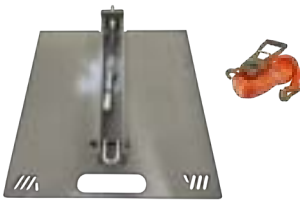
SP706339	FAST PULLER (1.300 mm)
SP706374	FAST PULLER L (1.700 mm)
SP706375	FAST PULLER XL (2.200 mm)

La base de tiro con sistema de vacío es el complemento indispensable para los trabajos de desabollado. La fuerza de tiro de 250 Kg controlada mediante sistema de carraca, ofrece la presión necesaria en cada reparación. La base se fija al suelo mediante depresión neumática, por lo que permite una total movilidad por todo el taller. Su estructura fabricada en aluminio hace que sea ligera y fácil de transportar.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/85-fast-puller

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP706329 Base de vacío para contratiro

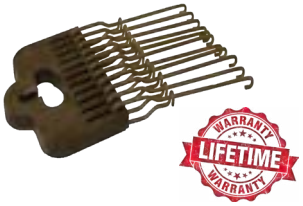


SP706364 Kit de goma fijación a suelo para Fast Puller

SP706366 Extensión 2 m Fast Puller

SP706367 Adaptador para garra doble

SP706336 Garra de Tiro



Útiles de Tiro

SP706372 FAST PULLER BATTERY

La base de vacío permite realizar trabajos de desabollado mediante tracción con una fuerza de tiro de 250 kg. Su bomba a batería de vacío le permite una total movilidad por todo el taller. Su estructura en aluminio hace que sea ligera y fácil de transportar.

Dimensiones	500 x 500 x 1.340 mm
Peso	18,8 kg
Composición	Aluminio
Fuerza de tiro	250 Kg
Potencia	18 V (Batería Ion - Litio)

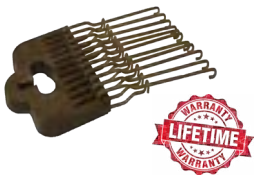
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/153-fast-puller-battery

OPCIONALES Y ACCESORIOS

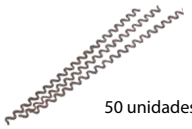
SP706364
Kit de goma fijación a suelo

SP706336
Garra de Tiro



SP241001
Electrodo hilo soldadura

SP230511
Tiras de cobre ondulado



SP740001
Electropuller

SP740101
Accesorios Electro Puller

SP740102
Kit Multipad Electro Puller

SP706373
Bomba de vacío

SP706370
Bandeja bomba de vacío

SP706376
Mini Boomerang

SP706366
Extensión 2 m Fast Puller

SP706293
Expositor para Fast Puller

Brocas y Machos

SP707001 ESTUCHE 19 BROCAS HELICOIDALES DE ACERO HSS - G D1 - 10 x 0,50 mm

SP707011	M2 D 1 mm	SP707021	M2 D 6 mm
SP707012	M2 D 1,5 mm	SP707022	M2 D 6,5 mm
SP707013	M2 D 2 mm	SP707023	M2 D 7 mm
SP707014	M2 D 2,5 mm	SP707024	M2 D 7,5 mm
SP707015	M2 D 3 mm	SP707025	M2 D 8 mm
SP707016	M2 D 3,5 mm	SP707026	M2 D 8,5 mm
SP707017	M2 D 4 mm	SP707027	M2 D 9 mm
SP707018	M2 D 4,5 mm	SP707028	M2 D 9,5 mm
SP707019	M2 D 5 mm	SP707029	M2 D 10 mm
SP707020	M2 D 5,5 mm		

SP707051 ESTUCHE DE MACHOS Y COJINETES DE ROSCAR M3 A M12 HSS

SP707061	Rosca M 12 x 1,75 6H - 3 uds	SP707068	Cojinete M3 25 x 9
SP707062	Rosca M 10 x 1,50 6H - 3 uds	SP707069	Cojinete M4 25 x 9
SP707063	Rosca M 8 x 1,25 6H - 3 uds	SP707070	Cojinete M5 25 x 9
SP707064	Rosca M 6 x 1 6H - 3 uds	SP707071	Cojinete M6 25 x 9
SP707065	Rosca M 5x 0,80 6H - 3 uds	SP707072	Cojinete M8 25 x 9
SP707066	Rosca M 4 x 0,70 6H - 3 uds	SP707073	Cojinete M10 25 x 9
SP707067	Rosca M 3 x 0,50 6H - 3 uds	SP707074	Cojinete M12 25 x 9
SP707075	Gira - machos en t	SP707077	Portaherramientas de acero 1.1/2
SP707076	Volvedor 5 tornillos 25 x 9		

SP707091 MINI - ESTUCHE DE 8 FRESAS CILÍNDRICAS corte frontal

SP707101	Cilíndrica corte frontal 8 mm
SP707102	Con punta esférica 8 mm
SP707103	Con punta esférica 6 mm
SP707104	Cilíndrica punta radial semiesférica 8 mm
SP707105	De forma oval o gota 12,5 mm
SP707106	De forma llama 12,5 mm
SP707107	Con punta cónica redondeada 9,6 mm
SP707108	Con punta cónica en punta 12,5 mm

Brocas y Remachadoras

SP707121 ESTUCHE DE 3 BROCAS ESCALONADAS DE DOBLE CORTE

SP707131	4 - 12 mm
SP707132	4 - 20 mm
SP707133	4 - 30 mm

SP707125 KIT SENSOR DE APARCAMIENTO

Tamaños de corte	
MACHO	HEMBRA
17 x 19 mm	17 x 19 mm
19 x 20 mm	18 x 20 mm
18,2 x 22,5 mm	18,2 x 22,5 mm
24 x 26,7 mm	24 x 26,7 mm
26 x 32 mm	26 x 32 mm

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/135-sensor-de-aparcamiento

SP707151 BROCA QUITAPUNTOS 6,5 mm

SP707152 BROCA QUITAPUNTOS 8 mm

SP707153 BROCA LARGA 79 mm QUITAPUNTOS 8 mm

SP707201 JUEGO DE EXTRACTORES DE TORNILLOS

SP708201 REMACHADORA MANUAL DE 2,4 A 5 mm

SP707401 FLUÍDO DE CORTE (120 ml)

SP707163 BROCA ACEROS AL BORO 6,5 mm

SP707162 BROCA ACEROS AL BORO 8 mm

SP707161 ESTUCHE PUNTOS DE SOLDADURA

SP708202 REMACHADORA PLEGABLE

Ventosas y Útiles para Lunas

SP708001 JUEGO DE 6 VENTOSAS PEQUEÑAS

SP708011 VENTOSA MANUAL 40 Kg

SP708012 VENTOSA MANUAL 60 Kg

SP708151 KIT LEVANTA GOMAS

SP704431 EXTRACTOR PARABRISAS

Útiles para Lunas

SP708171 JUEGO DE CUCHILLAS

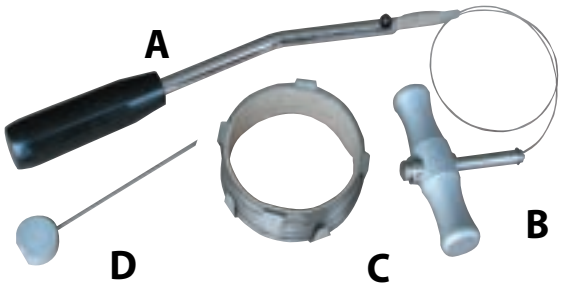
SP708172 Kit 10 Cuchillas 12 mm (A).
SP708173 Kit 10 Cuchillas 16 mm (B).
SP708174 Kit 10 Cuchillas 20 mm (C.

12 mm 16 mm 20 mm

SP708101 KIT CORTA LUNAS MANUAL

SP708102	A	1
SP708103	B	1
SP708104	C	1
SP708105	D	1

SP708106	Cable trenzado (no incluido en el kit)



SP708031 JUEGO DE 2 VENTOSAS PARA LUNAS

SP708022 ESLINGA O CINCHA

Útiles para Lunas

SP708109 KIT PARA QUITAR LUNAS

SP708108 KIT CORTA LUNAS CON CARRACA

Este nuevo kit de extracción está diseñado para no dañar los interiores y para trabajar con un solo operario.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/105-quita-lunas

APLICACIÓN

Útiles para Lunas

SP777601 JUEGO 4 PROTECCIONES PARA EL SALPICADERO

Juego protector de salpicaderos especialmente diseñado para evitar arañazos y así evitar costosas sustituciones. Gracias a sus 4 piezas de diferentes formas y dimensiones permite adaptarse a la mayoría de vehículos del mercado. Dispone de empuñaduras para su fácil desplazamiento.

Kit compuesto por:

Protección recta – 300*455 mm.
Protección curva – 300*455 mm.
Protección recta – 273*200 mm.
Protección curva – 273*200 mm.

SP780403 CABALLETE "X" CON RUEDAS

SP708025 SOPORTE PARA LUNAS

Dimensiones: 136 x 35 x 20 cm.
Diámetro ventosa: 117 mm.
Peso: 5,37 kg.
Material: caucho y aluminio.
Capacidad: 60kg.

Mecánica

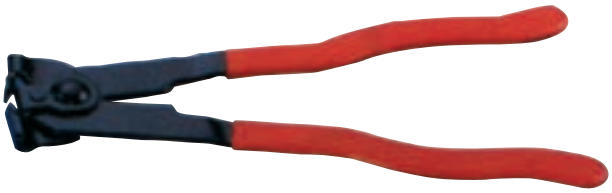
SP727401 ROLLO DE MALLA PROTECTORA ANTIDESLIZANTE PARA MONTAJE Y DESMONTAJE 2.000 x 450 mm

SP727451 ALICATE ESPECIAL PARA PONER Y QUITAR ABRAZADERAS ELÁSTICAS

SP727521 LLAVE DE FILTRO ACEITE LARGA

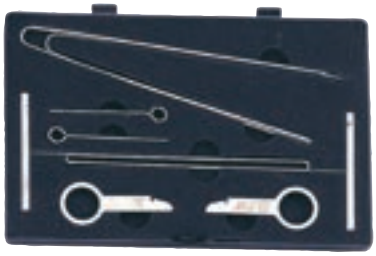
SP727471 ALICATE "BRIDAS" CLIP 200 g

SP727491 ALICATE "OETIKER"



SP727601 GONIÓMETRO 1/2"

SP727501 KIT EXTRACTOR CONTACTOS Y EQUIPOS DE AUDIO



Mecánica

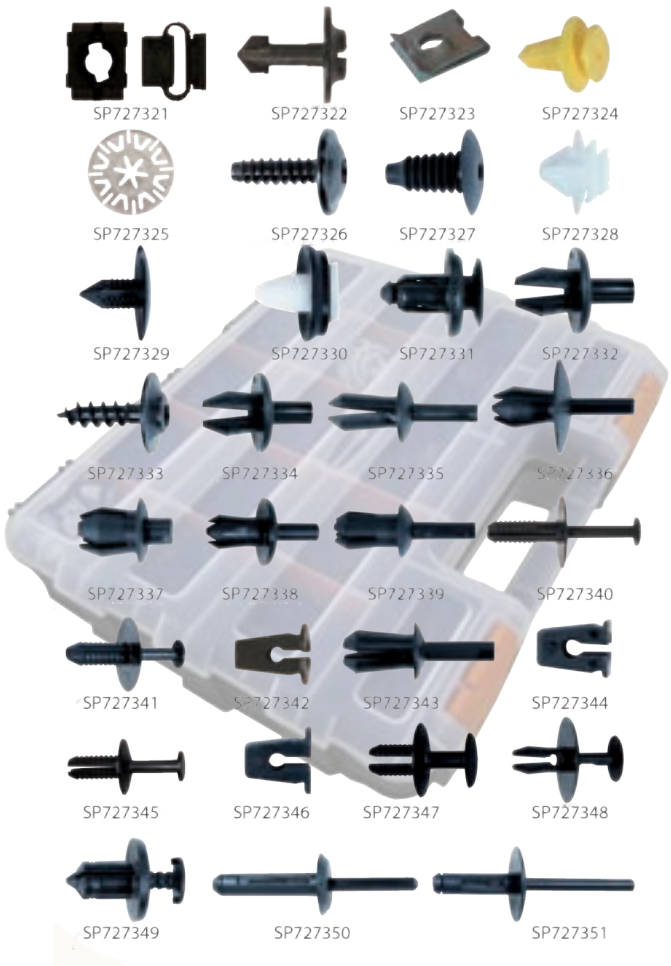
SP727301 CAJA DE 419 JUNTAS TÓRICAS PARA MECÁNICA

Nº	MEDIDA mm	GROSOR mm	UDS	Nº	MEDIDA mm	GROSOR mm	UDS
F-01	3	1,5	20	F-17	20	3,5	10
F-02	4,4	2	20	F-18	22	3,5	10
F-03	5	2	18	F-19	23,5	3,5	10
F-04	7	1,5	23	F-20	25	3,5	10
F-05	10	1,5	23	F-21	26,5	3,5	10
F-06	13	1,5	23	F-22	28	3,5	10
F-07	10	2,5	14	F-23	30	3,5	10
F-08	11	2,5	13	F-24	31	3,5	10
F-09	13	2,5	14	F-25	33	3,5	10
F-10	14	2,5	13	F-26	34,5	3,5	10
F-11	16	2,5	14	F-27	36	3,5	10
F-12	18	2,5	14	F-28	38	3,5	10
F-13	19	2,5	13	F-29	41	3,5	10
F-14	21	2,5	14	F-30	44	3,5	10
F-15	22	2,5	13	F-31	47	3,5	10
F-16	18	3,5	10	F-32	50	3,5	10

SP727311 MALETÍN UNIVERSAL GRAPAS PARA AUTOMOCIÓN

-825 piezas de fijación adecuadas para el 80 % de vehículos.

SP727321	TUERCA APRI. PLS. 11,1 x 14,1 1001	25 uds
SP727322	TAP. CIERRE PLS. 6,4 x 14 B25 1002	25 uds
SP727323	GRAPA METÁLICA	25 uds
SP727324	CLIP REVEST. INTERIOR AMAR. 1025	25 uds
SP727325	ARAND. APRIET .GEOMET .PLATA 1027	25 uds
SP727326	TORN. CHAPA 4,8 x 16 Tx25 1031	25 uds
SP727327	CLIP TIPO ABETO 20 x 2,5 x 20 1034	25 uds
SP727328	CLIP REVEST. PUERTA 1208	50 uds
SP727329	CLIP T. ABETO NE 11 x 32 x 24 1228	25 uds
SP727330	CLIP MOLDURA LATERAL 1245	25 uds
SP727331	REM. EXPANS. 8 x 18 x 14 1272	10 uds
SP727332	REM. EXPANS. 8 x 16 x 11 1544	25 uds
SP727333	TORN. 5x16 1839	25 uds
SP727334	REM. EXPANS. PLAS 7,9 x 12,0 B16	25 uds
SP727335	REM. EXPANS. PLAS 5,8 x 11,4 B10	25 uds
SP727336	REM. EXPANS. PLAS 5,5 x 11,0 B16	25 uds
SP727337	REM. EXPANS. PLAS 7,8 x 11,0 B12,3	25 uds
SP727338	REM. EXPANS. PLAS 8,0 x 15,0 B19	25 uds
SP727339	REM. EXPANS. PLAS 8,0 x 15,0 B13	25 uds
SP727340	REM. EXP. PLAS.CABEZ. 6,5 x 20 B20	25 uds
SP727341	REM. EXP. C. TAPA PLAS. 6,5 x 17 B20	25 uds
SP727342	TUERCA EXPANS. PLS. 7,4 x 6,6 3012	25 uds
SP727343	REM. EXPANS. PLS. 5,0 x 11,5 B10	25 uds
SP727344	TUERCA EXPANS. PLS 7 x 7 3015	25 uds
SP727345	REM. EXP. C. TAP. PLAS. 6,5 x 15 B15	25 uds
SP727346	TUERCA EXPANS. PLS 7 x 7 3021	25 uds
SP727347	REM. EXP. C. TAPA PLAS. 8,7 x 14 B20	25 uds
SP727348	REM. EXP. C.TAP. PLAS. 6,5 x 22 x 14	50 uds
SP727349	REM. DESMONT. PLAS. 8,2 x 18 x 14	50 uds
SP727350	REMACHE PLÁSTICO 6,3 x 25,2 mm	20 uds
SP727351	REMACHE PLÁSTICO 6,0 x 19,3 mm	20 uds



Mecánica

SP727001 JUEGO DE ÚTILES PARA DESMONTAR FRENOS

SP727111 KIT DE 12 PIEZAS DESMONTADOR DE AIRBAG

SP780311 SOPORTE MOTORES

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/117-soporte-motores

SP727105 KIT DESMONTADOR DE RÓTULAS DE DIRECCIÓN

-Este Kit permite un fácil desmontaje de las rótulas de dirección para la sustitución de rótulas sin el riesgo de dañar la mangueta.
-El kit es totalmente ajustable por lo que le permite realizar operaciones de sustitución en la totalidad de las marcas.
-Diseñado para poder extraer el doble pivote que presenta Audi y Volkswagen en sus trapecios de mecánica.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/106-desmontador-rotulas

Medición

SP708111 DETECTOR DE FUGAS

Esta sonda de ultrasonidos nos permite detectar fugas de aire, agua y polvo en el interior de los vehículos evitando filtraciones de agua en el cambio de lunas y ruidos molestos en puertas o portones.

SP709361 MEDIDOR DE ESPESORES

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/127-medidor-espesores

METRO 3, 5, 8 y 10 m

SP709001	3 m
SP709002	5 m
SP709003	8 m
SP709004	10 m

MEDIDOR DE PERFILES

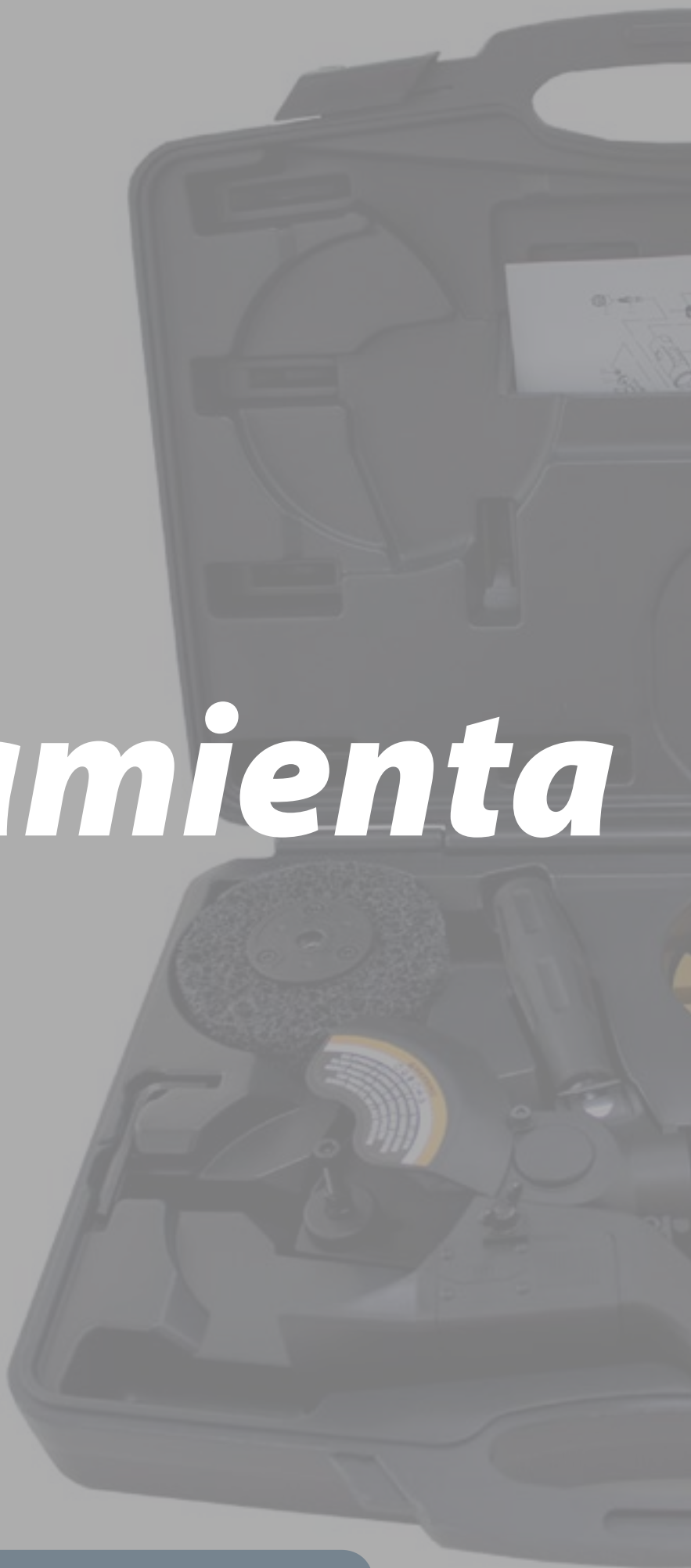
SP709301	12 cm
SP709302	25 cm

SP709101 CALIBRE DIGITAL

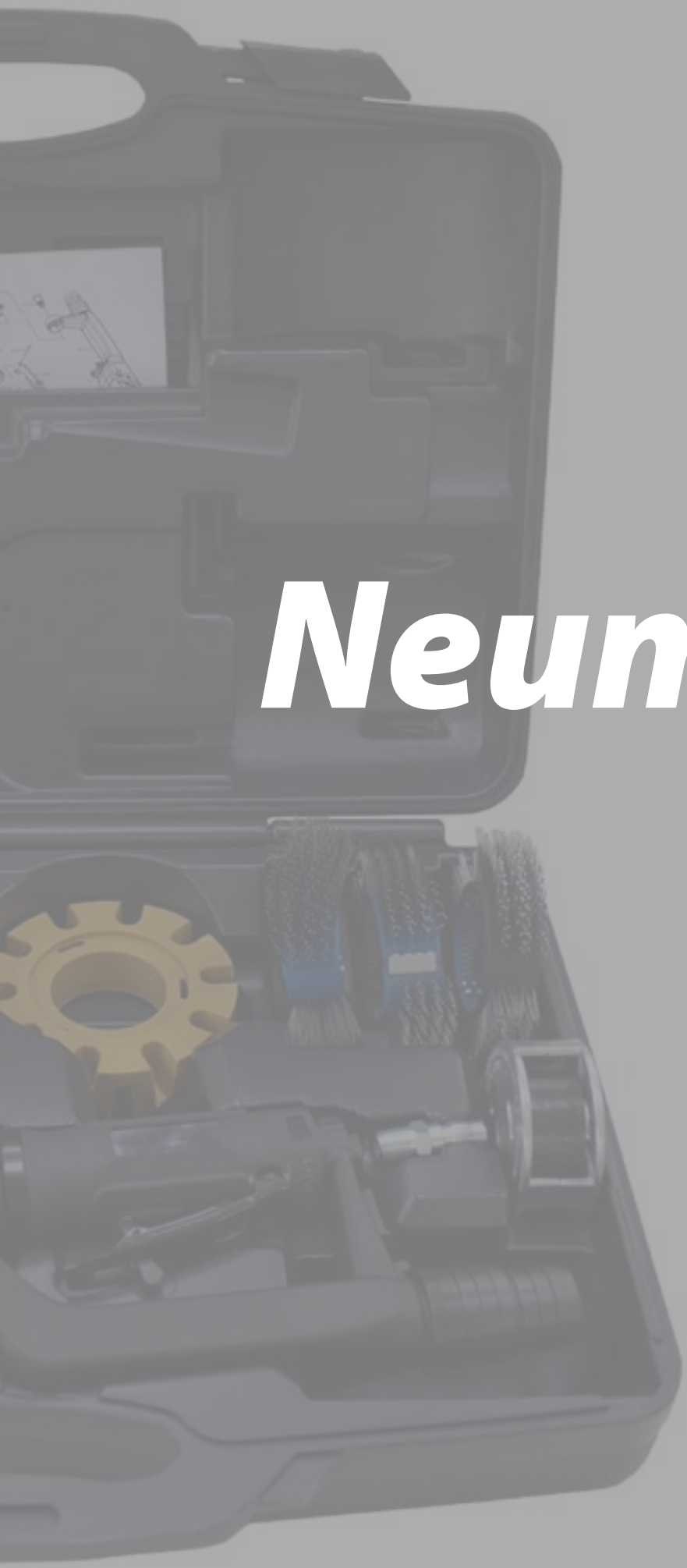
SP709351 PISTOLA TERMÓMETRO INFRARR.

SP709201 COMPÁS MILIMETRADO

Herramienta



INNOVATION & DESIGN



MARTECH
CORPORATION

Neumática

Herramienta Neumática

SP710013 PISTOLA DE IMPACTO COMPOSITE 1/2"

Mecanismo	"twin hammer"
Velocidad	7.000 rpm
Par Max.	737 ft/lbs

SILENCIOSA

3 VELOCIDADES

SP710021 PISTOLA DE IMPACTO METÁLICA 1/2"

Mecanismo	"pin cluth"
Velocidad	7.000 rpm
Par Max.	450 ft/lbs

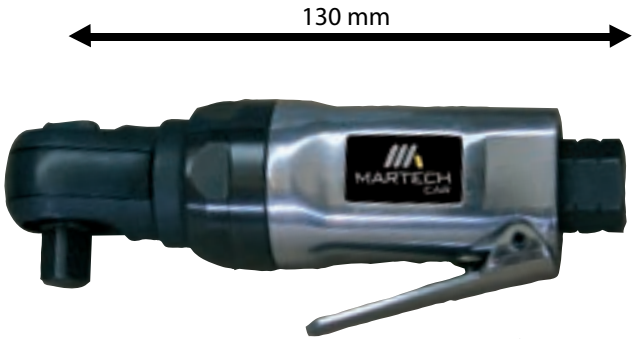
SP710101 CARRACA NEUMÁTICA DE 1/2"

Velocidad	160 rpm
Par Max.	65 ft/lbs

SP710201 KIT PISTOLA DE IMPACTO Y CARRACA METÁLICA 1/2"

DOTACIÓN	UNID.
Vasos de: 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 22 - 24 - 27 mm	10
Racor macho	1
Filtro	1

SP710151 MINI CARRACA 1/4" 130 mm



Velocidad	250 rpm
Par Max.	25 ft/lbs

SP711001 KIT QUITA - PUNTOS

Velocidad	2.000 rpm

DOTACIÓN	UNID.
Broca 8 mm	2
Broca 6,5 mm	2
Cabeza Rotatoria	1
Filtro de aire	1
Racor macho	1
Llave hex	1

SP711101 KIT SIERRA NEUMÁTICA

Carreras	9.500 bpm
Recorrido	10 mm

DOTACIÓN	UNID.
Cuchillas 32 dientes	5
Cuchillas 24 dientes	5
Limas dentadas 3 mm	5

BAJA VIBRACIÓN.

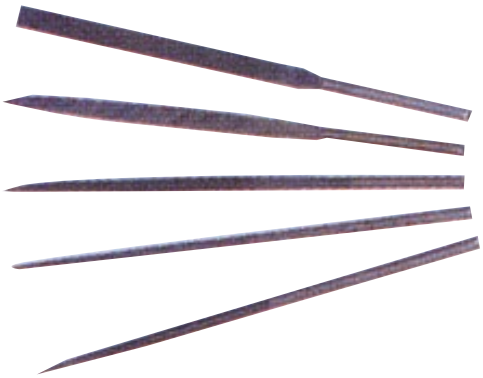
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/124-sierra-neumatica

JUEGO DE 5 SIERRAS

SP711113 32 dientes

SP711121 JUEGO DE 5 LIMAS



SP711201 KIT CORTA FRÍOS HEXAGONAL

Velocidad 3.000 rpm

DOTACIÓN	UNID.
Cinceles	5
Muelle	1
Mini engrasador	1

SP711231 RECAMBIO MUELLE PARA CORTAFRÍOS

SP711211 5 CINCELES DE 175 mm

SP711221 CONECTOR RÁPIDO

SP711341 KIT ELIMINACIÓN SOLDADURA LÁSER

VELOCIDAD	11.000 rpm
TAMAÑO DE MANGUERA	10 mm
TOMA DE AIRE	1/4"
CONSUMO DE AIRE	3 CFM
LARGO	180 mm
PESO	0,7 kg

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/126-soldadura-laser

VENTAJAS:

-Diseño de cabeza angular compacta para un uso fácil y rápido.
-Mango ergonómico.
-Seguro y cómodo.
-Duradero y potente.
-Específico para usarlo con la más novedosa técnica de láser de ensamblaje soldadura en vehículos.

CARACTERÍSTICAS:

-Alta velocidad de la rueda de corte fabricado en carburo de tungsteno con revestimiento de tiaina, la cual es mejor para una velocidad alta y un corte seco.
-Límite de profundidad de corte opcional de 0,8~1.0 mm.
-El limitador de profundidad evita que el panel inferior se dañe.
-El protector de acetato transparente de 360º de rotación está destinado para la protección de seguridad.
-Los engranajes cónicos de aleación de acero mejoran la durabilidad y la longevidad de la herramienta.

EL KIT CONTIENE:

-1 extractor de soldadura láser de 90º.
-2 Llaves inglesas.
-1 rueda de corte.
-1 Hex.
-1 eje de 0,8 mm.
-1 eje de 1,0 mm.
- Maletín.

SP711301 KIT REMACHADORA

CABEZA PARA REMACHES
4,8 mm (3/16")
4 mm (5/32")
3,2 mm (1/8")
2,4 mm (3/32")

SP711311 AMOLADORA ANGULAR

ADAPTADOR	6 mm
VELOCIDAD	20.000 rpm

SP711312 KIT AMOLADORA LIJADORA ANGULAR

VELOCIDAD	18.000 rpm

DOTACIÓN	**UNID.**
MUELAS	10
LIJAS DE PAPEL	10
ADAPTADOR DE LIJAS	2
LLAVES	2
RACOR MACHO	1

SP711321 AMOLADORA RECTA

ADAPTADOR	6 mm
VELOCIDAD	25.000 rpm

SP711322 KIT AMOLADORA RECTA

VELOCIDAD	20.000 rpm

	UNID.
CONECTORES 3 - 6 mm	2
RACORES MACHO	1
MUELAS 3 mm	5
MUELAS 6 mm	5
TALLADOR BISEL	2
LLAVES	2

MUELAS CON EJE 6 mm PARA AMOLADORA RECTA

		DIÁMETRO
SP711401	Cónica 30º gris con eje	-
SP711402	Cónica recta gris grande con eje	12 mm
SP711403	Cónica recta gris pequeña con eje	17 mm
SP711404	Redonda rosa con eje	25 mm
SP711405	Esférica blanca con eje	25 mm

MUELAS CON EJE 3 mm PARA AMOLADORA RECTA

		DIÁMETRO
SP711406	Cónica 30º gris con eje	-
SP711407	Cónica redonda gris con eje	-
SP711408	Cónica flecha rosa con eje	-
SP711409	Redonda blanca con eje	10 mm
SP711410	Esférica blanca con eje	12 mm

SP711331 KIT LIJADORA ANGULAR

VELOCIDAD	10.000 rpm

DISCOS DE LIJA PARA LIJADORA ANGULAR

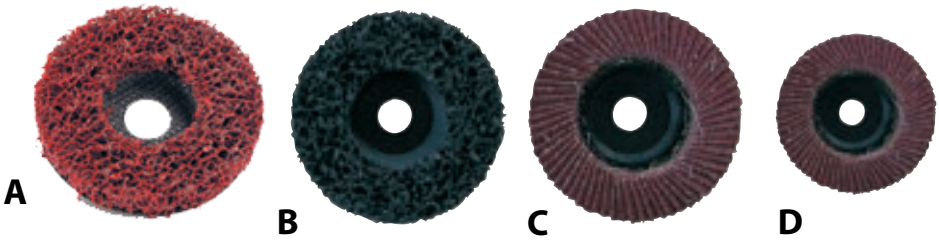
SP711511	Disco lija de grano grueso (40)	75 mm
SP711512	Disco lija de grano medio (60)	75 mm
SP711513	Disco lija de grano fino (80)	75 mm

DISCOS ABRASIVOS PARA LIJADORA ANGULAR

SP711521	Disco abrasivo fibra verde	75 mm
SP711522	Disco abrasivo fibra marrón	75 mm
SP711523	Disco abrasivo elástico	75 mm

PLATOS PARA LIJADORA ANGULAR

SP711534	Plato de fibra rígido rojo (A)	100 x 16 mm
SP711531	Plato de fibra elástico (B)	100 x 16 mm
SP711532	Plato de láminas al corindón (C)	115 x 22 mm
SP711533	Plato de láminas al corindón pequeño (D)	102 x 16 mm

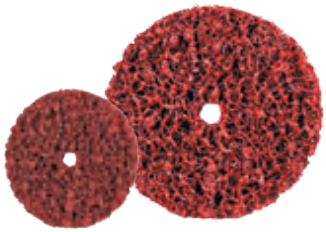


Máximo 10.000 rpm.

Forma cónica.

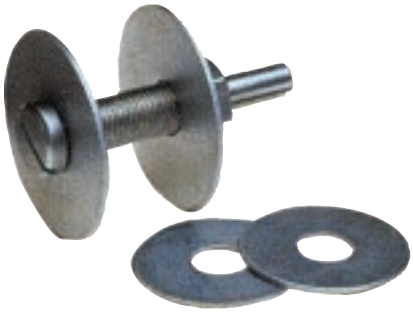
DISCOS ELÁSTICOS PARA LIJADORA ANGULAR

SP711541	Disco elástico agujero STW grueso	200 x 13 x 13 mm
SP711542	Disco elástico agujero STW fino	150 x 13 x 13 mm
SP711543	Disco rígido agujero STW grueso rojo	200 x 13 x 13 mm
SP711544	Disco rígido agujero STW fino rojo	150 x 13 x 13 mm



ADAPTADOR DE EJE PARA LIJADORA ANGULAR

SP711551	Adaptador de eje para STW/STE de m8	6 x M8
SP711552	Adaptador de eje para STW/STE de m12	6 x M12



DISCOS ABRASIVOS PARA AMOLADORA Y LIJADORA

SP711561	Disco abrasivo fibra rojo 75 mm
SP711562	Disco abrasivo fibra rojo 50 mm
SP711563	Disco abrasivo fibra marrón 50 mm
SP711564	Disco abrasivo verde 50 mm

SP711601 RADIAL GRANDE

VELOCIDAD	7.000 rpm
TAMAÑO DISCO	5"

RECAMBIO DE DISCO CORTE GRANDE	SP711611

SP711602 RADIAL PEQUEÑA

VELOCIDAD	12.000 rpm
TAMAÑO DEL DISCO	4 - 1/5" (115 mm)

INCLUIDO	**UNID.**
ADAPTADORES	2

RECAMBIO DE DISCO CORTE MEDIANO	SP711612

SP711651 CORTA CHAPAS

VELOCIDAD	20.000 rpm
TAMAÑO DISCO	76 mm

Disco de Corte Incluido.

RECAMBIO DE DISCO CORTE PEQUEÑO SP711661

SP711701 LIJADORA DE BANDA ANCHA

VELOCIDAD	18.000 rpm
TAMAÑO DE LIJA	20 x 520 mm (3/4" x 20-1/2")
TOMA DE AIRE	1/4"
MANGUERA DE AIRE I.D.	3/8"
CONSUMO DE AIRE	85 LMP (3 CFM)
RUIDO	16 dB
LARGO	375 mm
PESO	1,32 kg

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/107-lijadora-banda-ancha

SP711711 LIJA DE BANDA ANCHA 20 x 520 APTA PARA QUITAR PINTURA

Grano P100

SP711721 LIJA BANDA ANCHA 20 x 520 P36 "METAL SANDER" (10 UDS.) PARA CHAPA

Esta lija es capaz de despuntear las soldaduras hasta en los materiales más duros como aceros al boro. También elimina la soldadura láser y cualquier unión complicada gracias a su composición y forma.

SP711702 LIJADORA DE BANDA ESTRECHA

VELOCIDAD	10.000 rpm
TAMAÑO LIJA	10 x 330

SP711712 LIJA DE BANDA ESTRECHA 10 x 330

SP711801 QUITA ADHESIVOS

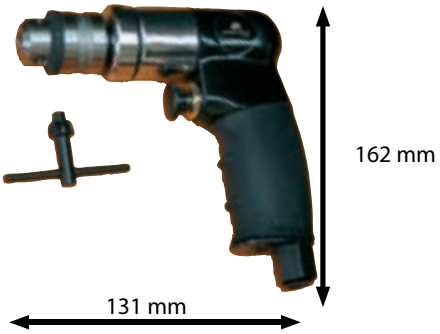
VELOCIDAD	2.500 rpm
DISCO DE GOMA	5/16" x 24 T

SP711811
Disco de goma

Disco de goma No Incluido.

SP711906 MINITALADRO

VELOCIDAD	2.800 rpm
PORTABROCAS	6,5 mm (1/4")

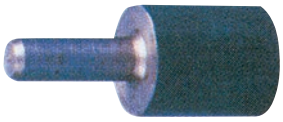


SP711901 TALADRO REVERSIBLE

VELOCIDAD	1.800 rpm
PORTABROCAS	10 mm

SP711911 PORTABROCAS 10 mm

SP711921 ADAPTADOR DISCO TALADRO



SP712102 PULIDORA PLATO 150 mm órbita 15 mm

Pulidora con sistema rotorbital para evitar problemas en los trabajos de pulido. Avanzado diseño con empuñadura para un menor esfuerzo. No provoca hologramas durante el pulido.

VELOCIDAD	9.000 rpm
PRESIÓN MAX	6,3 Bar

SP712101 PULIDORA

VELOCIDAD	2.500 rpm
TAMAÑO DEL DISCO	Ø 180 mm

Herramienta Neumática

SP712001 BORDONADORA Y SACABOCADOS

CAPACIDAD	1,6 x 5 mm
CAPACIDAD MOLD.	12 mm

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/139-bordonadora

SP712111 MINIPULIDORA

VELOCIDAD	5.000 rpm
TAMAÑO DEL DISCO	Ø 75 mm
MAX. PRESIÓN TRABAJO	6.3 BAR

SP712401 CORTA LUNAS NEUMÁTICO

VELOCIDAD	20.000 bpm

1 Cuchilla Incluida.

SP712201 PISTOLA DE ENMASILLAR

PRESIÓN DE AIRE	45 psi
CAPACIDAD	310 ml

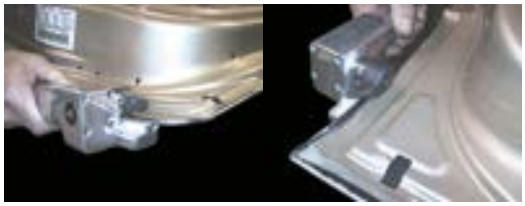
CUCHILLAS

SP712411	Cuchilla grande	90 mm
SP712412	Cuchilla pequeña	35 mm
SP712413	Cuchilla giro grande	90 mm
SP712414	Cuchilla giro pequeña	24 mm

SP712511 PLEGADORA NEUMÁTICA DE PANELES

SP712515
RECAMBIO CUÑA DE TEFLÓN

APLICACIONES



Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/108-plegadora-de-paneles

Herramienta Neumática

SP712251 KIT CEPILLADORA CON ASPIRACIÓN

INCLUIDO:

Cepilladora:	1 unid.
Quita adhesivos:	1 unid.
Disco de fibra:	1 unid.
Adaptador de 23 mm:	1 unid.
Cepillos:	3 unid.
Conexión aire:	1 unid.
Llave hexagonal:	1 unid.
Tornillo:	1 unid.
Maleta:	1 unid.

ACOPLE	9 mm
PESO	1,2 Kg
LONGITUD	300 mm
VELOCIDAD	4.000 rpm
ENTRADA AIRE	1/4
TAMAÑO CONECTOR	10 mm

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/154-kit-cepilladora-con-aspiracion

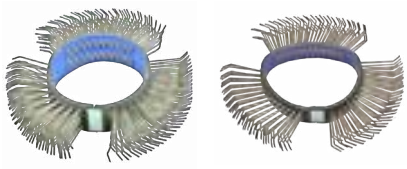
Protección doble cara

Sistema de seguridad y de extracción de polvo integrado.

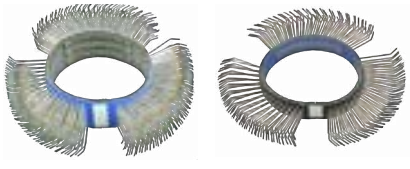
Mango giratorio 180 º

OPCIONALES Y ACCESORIOS

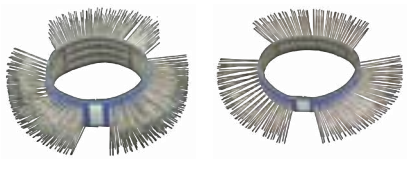
SP712263	Cepillo grueso 23 mm
SP712267	Cepillo grueso 11 mm



SP712264	Cepillo medio 23 mm
SP712268	Cepillo medio 11 mm



SP712265	Cepillo fino 23 mm
SP712269	Cepillo fino 11 mm

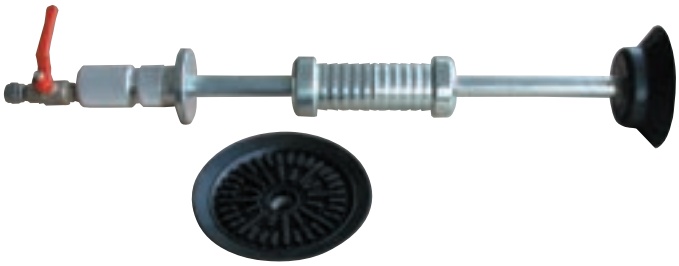


SP712261	Quita adhesivos

SP712266	Adaptador 23 mm
SP712270	Adaptador 11 mm

SP712262	Disco de fibra

SP712601 VENTOSA NEUMÁTICA



Incluye 2 ventosas

120 y 150 Ø mm.

SP712701 GRAPADORA NEUMÁTICA

SP712702
GRAPAS 16 mm (Caja 2.500 Unid.)

SP716001 REGULADOR DE AIRE 1/2" - 1/4"

SP716101 FILTRO DE AIRE

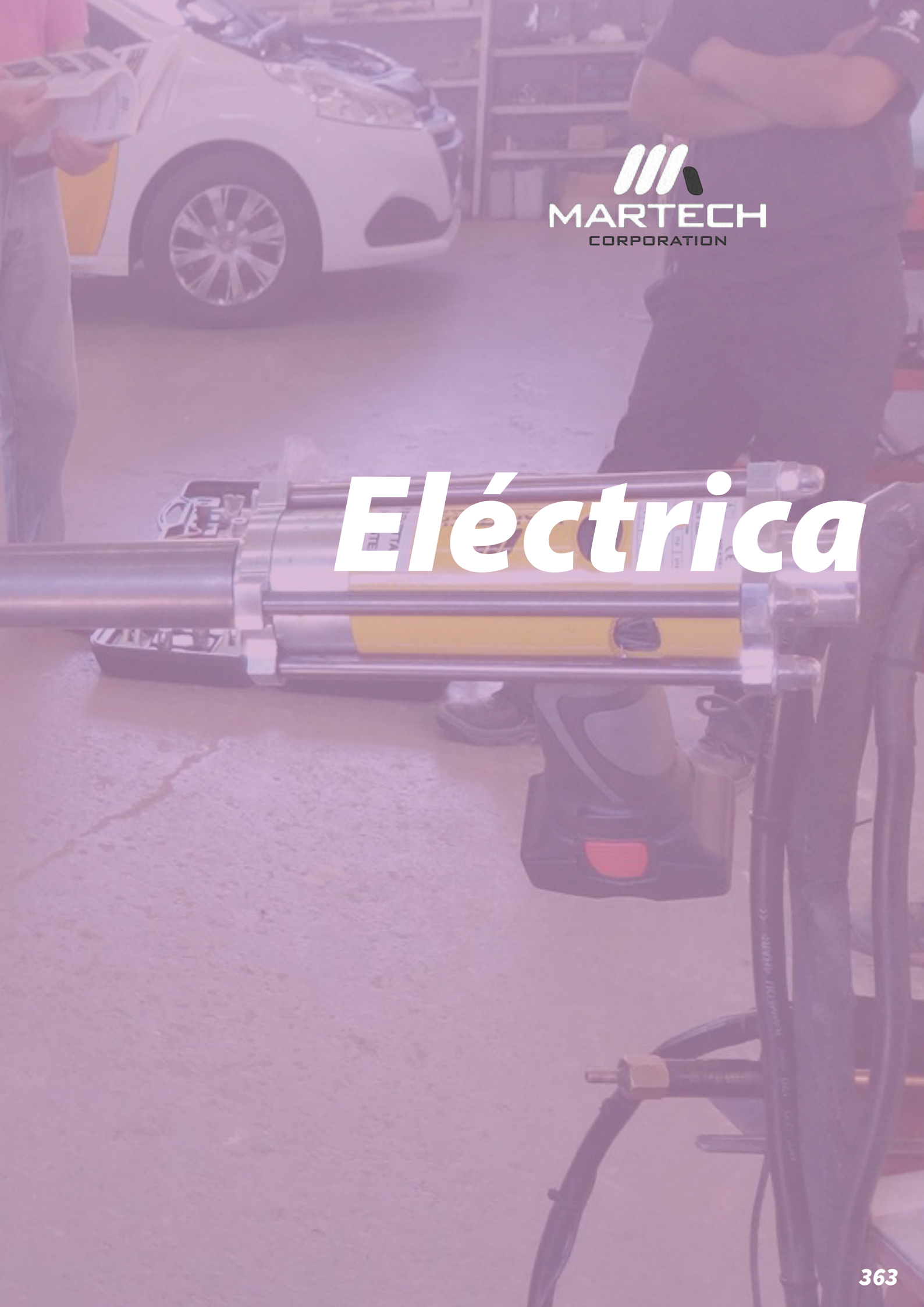
SP716201 PISTOLÍN METÁLICO

SP716211 PISTOLÍN DE AIRE 1/4"

SP716221 PISTOLÍN TIPO PLUMA

CAUDAL DE AIRE REGULABLE.

Herramienta



MARTECH
CORPORATION

Eléctrica

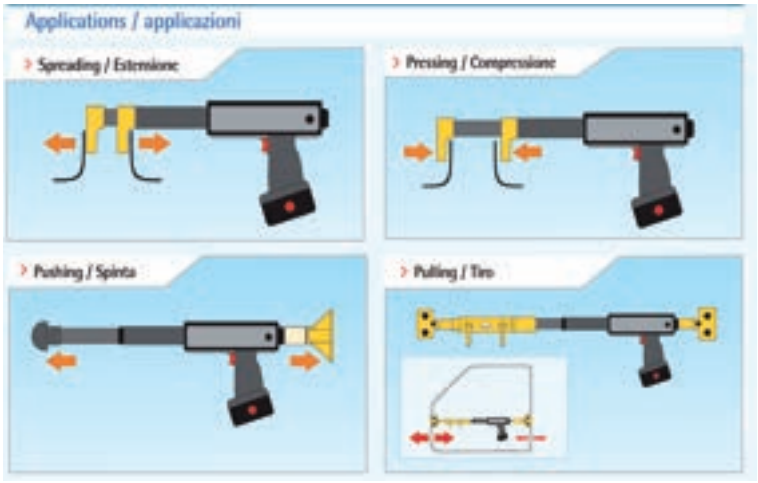
SP740001 ELECTRO PULLER

Electro Puller es el único sistema capaz de estirar y encoger la chapa alimentado por batería.
Gracias a las combinaciones de su amplia variedad de accesorios permite realizar múltiples funciones. Puede trabajar por un solo extremo o por ambos al mismo tiempo, permite realizar la reparación tanto desde fuera como desde dentro del vehículo y alcanza una potencia de tiro /empuje de 5 toneladas.

DATOS TÉCNICOS	
POTENCIA DE TIRO	5.000 kg
POTENCIA DE EMPUJE	5.000 kg
RECORRIDO DEL PISTÓN	130 mm
BATERÍA	14,4 V

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/109-electro-puller

Maletín de transporte incluido.



SP741194 BATERÍA DE 14,4 V DE LITIO

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP740248 SEPARADOR PICO DE PATO

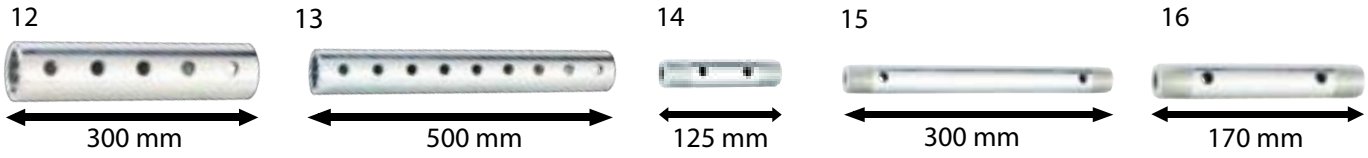
El Pico de pato o Separador para Electro Puller tiene una capacidad de 5 T. Su utilidad a la hora de acceder a huecos o separar chapas lo convierten en una herramienta básica para cualquier taller de chapa y pintura.

140 mm
Apertura de la pinza

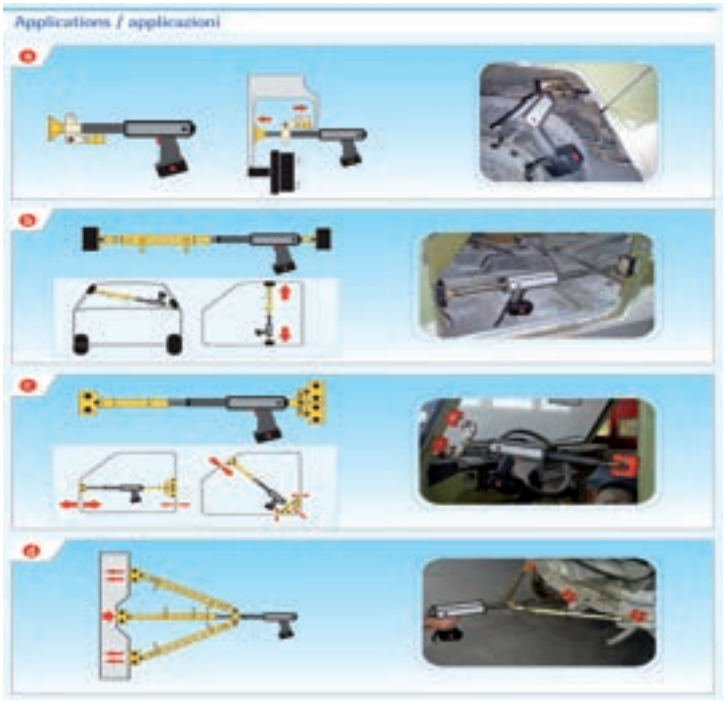
160 mm
Longitud de la pinza

SP740101 MALETA DE ACCESORIOS PARA ELECTRO PULLER

1	**SP740201**	2 uds.
2	**SP740202**	2 uds.
3	**SP740203**	1 ud.
4	**SP740204**	2 uds.
5	**SP740205**	10 uds.
6	**SP740206**	2 uds.
7	**SP740207**	1 uds.
8	**SP740208**	2 uds.
9	**SP740209**	2 uds.
10	**SP740210**	10 uds.
11	**SP740211**	1 ud.
12	**SP740212**	3 uds.
13	**SP740213**	3 uds.
14	**SP740215**	1 ud.
15	**SP740216**	1 ud.
16	**SP740217**	1 ud.



APLICACIONES DEL MALETÍN DE ACCESORIOS



CARRO COMPOSICIÓN ELECTRO PULLER SP700132

SP740102 KIT MULTIPAD ELECTROPULLER

El kit Multipad con adhesivo está especialmente diseñado para poder realizar tiros verticales u horizontales sobre abolladuras con fuerte impacto.

El maletín contiene:

A- 3 Multipads para tracción vertical u horizontal **(SP740108).**
B- Spray quita adhesivos **(SP740106)**.
C- Kit 10 barras pegamento multipad **(SP740105)**.
D- Pistola **(SP777407)**.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

* Electro Puller y Puente extractor opcionales.

SP740103 KIT DE CUÑAS AJUSTABLES ELECTROPULLER

El kit de cuñas ajustables permite expandir una colisión contraida gracias a sus dos bases ajustables.

* Electro Puller opcional.

SP740104 PUENTE EXTRACTOR PARA ELECTRO PULLER

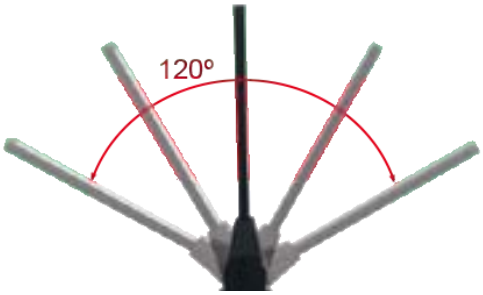
El puente extractor para Electro Puller permite trabajar zonas de difícil acceso y permite realizar tracciones de una manera rápida y sencilla.

* Electro Puller opcional.

SP744022 LÁMPARA LED RECARGABLE

Práctica y potente linterna de luz LED especialmente diseñada para acceder a cualquier lugar con difícil acceso.

Mango con empuñadura confortable.



-5 posiciones.
-Plegable 120º.

Características:

-2 Niveles de brillo.
-Base magnética.
-Mango ajustable hasta 120º.

-Cargador incluido:

·Entrada: 100-240 V AC 50/60 Hz.
·Salida: 5V DC 1A.

DATOS TÉCNICOS	
LUZ SUPERIOR	120 lumens, 3W SMD LED
LUZ PRINCIPAL	250 / 600 lumens, 6W COB LED
CRI	80 CRI+
CCT	6.500 K
BATERÍA	3,7 V 2.600 mAh, Li-ion
TIEMPO DE CARGA	4 Horas
DIMENSIONES	61*41,5*340 mm
PESO	300 g
DURACIÓN BATERÍA	**Luz superior:** -120 lumens (10,5 h) **Luz principal:** -250 lumens (5,5 h) -600 lumens (2,5 h)

Luz superior SMD LED.

SP742001 PULIDORA ELÉCTRICA

- Mango agradable al tacto y de larga duración.
- Equipada husillo para par alto.
- Velocidad entre 900 y 2.500 rpm.
- Variador de velocidad.
- Protegida contra calentamientos.
- Equipada con sistema de seguridad contra arranque fortuito.
- Motor de arranque gradual.
- Mango lateral y cable de 4 m.

TAMAÑO DEL PLATO	150 mm
TAMAÑO TOTAL	357 mm
PESO	2,1 kg.
VELOCIDAD	900 / 2.500 rpm
VELOCIDAD MÁXIMA	2.500 rpm

* PLATO OPCIONAL.

ACCESORIOS

SP767452 PLATO PARA PULIDORA ELÉCTRICA 150 mm

SP767425 DISCO DE PULIR AMARILLO 150 mm

SP767426 DISCO DE PULIR GRIS 150 mm

SP767424 PRIMERA FASE LANA 150 mm

SP743001 SOPLADOR DE AIRE CALIENTE DE 25 A 600 °C

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	230 - 240 V, 50 Hz
POTENCIA	2.300 W
TEMPERATURA	Posición 1: 80 °C Posición 2: 80 - 650 °C
VISUALIZADOR	LCD en pasos de 10 °C
VENTILADOR	Con regulación continua
CAUDAL DE AIRE	Posición 1: 150 - 250 l/min Posición 2: 150 - 500 l/min
PROGRAMAS	1 = 250 °C / aprox. 350 l/min 2 = 350 °C / aprox. 400 l/min 3 = 450 °C / aprox. 500 l/min 4 = 550 °C / aprox. 400 l/min
TECLA DE MEMORIZACIÓN	Para modificar los programas configurados
CLASE DE PROTECCIÓN	II (sin toma de aire)

BOQUILLAS REDUCTORAS

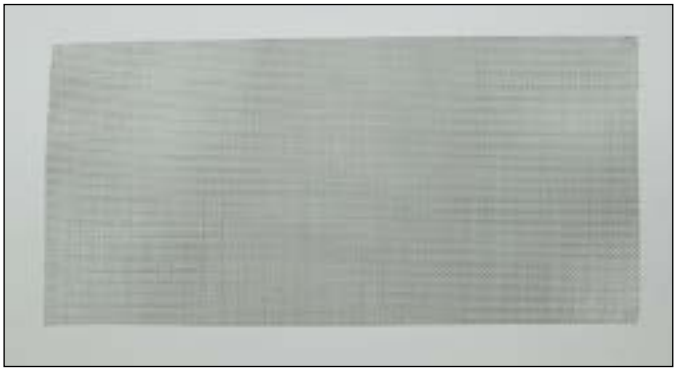
SP743101 - 9 mm

SP743102 - 5 mm

SP743104

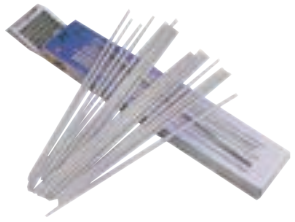
SP743105
(Utilizar con SP743101)

SP745121 KIT DE 10 MALLAS METÁLICAS 250 x 125 mm



VARILLAS

SP743201	**PLÁSTICO HDPE**
SP743204	**PLÁSTICO ABS**
SP743202	**PLÁSTICO PP**
SP743208	**PVC DURO**



SP745106 NITRO PLAST

¡¡ ALCANZA LA TEMPERATURA DE TRABAJO EN MENOS DE 20 SEGUNDOS !!

El equipo NITRO PLAST permite reparar piezas de plástico de una forma sencilla, cómoda y rápida. Mediante varillas que interactúan y que mezclan perfectamente cualquier componente plástico soldable. Paragolpes, patillas, agujeros u otros daños cobrarán su forma original gracias a la aportación de Nitrógeno N2 que les da una gran resistencia y elasticidad.

DOTACIÓN:

-Equipo de soldadura Nitro Plast.
-Carro para Nitro Plast (SP232103).
-Mordaza bocas planas (SP706217).
-50 varillas planas negras (SP745131).
-Botella de N2 y manómetro NO INCLUIDOS.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/110-nitro-plast

DATOS TÉCNICOS	
CORRIENTE DE ENTRADA	230 V 50/60 Hz
TEMPERATURA MÍNIMA DE AIRE	160º C
TEMPERATURA MÁXIMA DE AIRE	480º C
CAPACIDAD	24 l/min max
DIMENSIONES	265 x 235 x 190 mm
PESO	2,8 kg

SP745152 AIR PLAST

¡¡ ALCANZA LA TEMPERATURA DE TRABAJO EN MENOS DE 20 SEGUNDOS !!

El equipo AIR PLAST permite reparar piezas de plástico de una forma sencilla, cómoda y rápida. Mediante varillas que interactúan y que mezclan perfectamente cualquier componente plástico soldable. Paragolpes, patillas, agujeros u otros daños cobrarán su forma original.

DATOS TÉCNICOS	
ALIMENTACIÓN	230 V 50/60 Hz
TEMP. MÍN AIRE	160º C
TEMP. MÁX AIRE	480º C
CAPACIDAD	24 l/min max
DIMENSIONES	265 x 235 x 190 mm
PESO	2,8 kg
POTENCIA	320 W

INCLUYE:

-(SP706217) Mordaza bocas planas.
-15 varillas planas negras.

SP745151 AIR PLAST CON CARRO

DOTACIÓN:

-Air Plast. -Mordaza.
-Carro. -15 varillas negras.

SP745154 AIR PLAST CON CABALLETE PARA PLÁSTICOS

DOTACIÓN:

-Air Plast. -Mordaza.
-Caballete. -15 varillas negras.

OPCIONALES / ACCESORIOS NITRO Y AIR PLAST

SP745131	CAJA 50 VARILLAS PLANAS NEGRAS
SP745132	CAJA 50 VARILLAS PLANAS BLANCAS
SP745133	CAJA 50 VARILLAS PLANAS ABS NEGRAS
SP745134	CAJA 50 VARILLAS PLANAS ABS BLANCAS
SP745136	CAJA 50 VARILLAS PLANAS BLANCAS PUR

SP712111 MINI LIJADORA

SP745105 SOLDADURA DE PLÁSTICOS IRON PLAST

SP745105 IRON PLAST

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/111-iron-plast

DOTACIÓN:

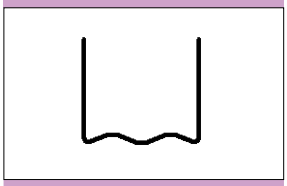
-2 PLANCHAS.
-40 GRAPAS TIPO U.
-20 GRAPAS TIPO M.
-20 GRAPAS TIPO V.
-20 GRAPAS TIPO W.

El Iron Plast es la herramienta perfecta para la reparación de cualquier daño en piezas plásticas (paragolpes, molduras, faros, etc…), ya que además de reforzar, nos permite la reconstrucción de agujeros o pestañas perdidas gracias a su potente plancha. Además sus electrodos están preparados para utilizar también la reparación con grapas metálicas. Por todo ello consideramos que esta herramienta facilitará desde las reparaciones plásticas más sencillas hasta las más complicadas y costosas.

APLICACIONES

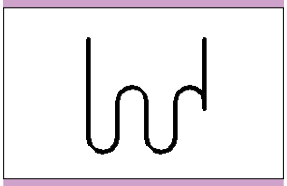
OPCIONALES Y ACCESORIOS

TIPO U



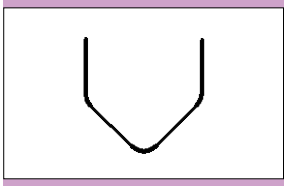
0.6 SP745111
0.8 SP745112

TIPO W



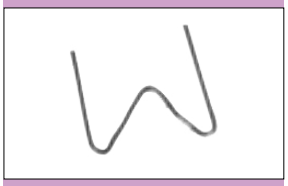
0.6 SP745113
0.8 SP745114

TIPO V



0.8 SP745115

TIPO M



0.7 SP745119

DOBLE V CÓNCAVA

0.8 SP745116

DOBLE M CONVEXA

0.8 SP745117

TIPO SIERRA

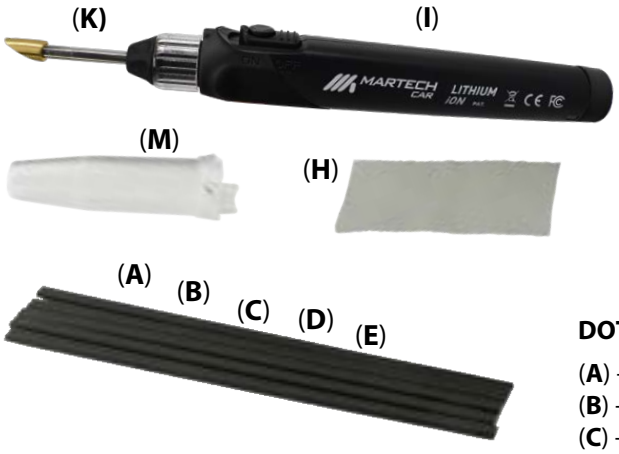
0.8 SP745118

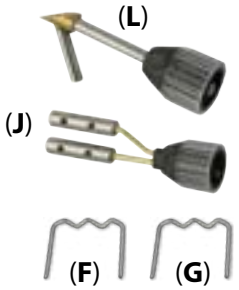
GRAPA SELLADORA

SP745125 SET 10 GRAPAS SELLADORAS

SP745120 BATTERY PLAST

Óptima maniobrabilidad gracias a que no cuenta con cables para operar. Fija grapas, realiza soldaduras plásticas, así como relleno de plástico para reparar paragolpes, paneles, soportes, faros y más.





Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/145-battery-plast

DOTACIÓN:

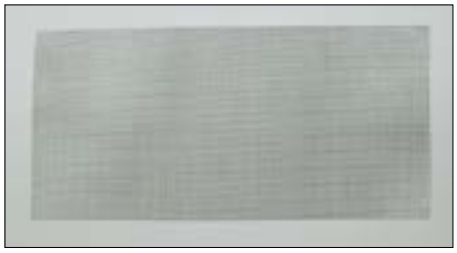
(**A**) - Varillas ABS. 5 uds. (**SP745164**).
(**B**) - Varillas PE. 5 uds. (**SP745165**).
(**C**) - Varillas PS. 5 uds. (**SP745166**).
(**D**) - Varillas Doble PP. 5 uds. (**SP745167**).
(**E**) - Varillas PP. 5 uds. (**SP745168**).
(**F**) - Grapas 0,6 mm. 50 uds. (**SP745111**).
(**G**) - Grapas 0,8 mm. 50 uds. (**SP745112**).
(**H**) - Mallas acero inox 50 x 100 mm. 2 uds.
(**I**) - Cuerpo de soldador. 1 ud.
(**J**) - Punta para grapas. 1 ud. (**SP745161**).
(**K**) - Punta niveladora de plástico. 1 ud. (**SP745162**).
(**L**) - Punta niveladora de plástico con guía. 1 ud. (**SP745163**).
(**M**) - Cobertor. 1 ud.
(**N**) - Cable USB de carga. 1 ud.

APLICACIONES

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP745164	VARILLA ABS x 5
SP745165	VARILLA PE x 5
SP745166	VARILLA PS x 5
SP745167	VARILLA DOBLE PP x 5
SP745168	VARILLA PP x 5

SP745121 KIT DE 10 MALLAS METÁLICAS 250 x 125 mm



TIPO U	
0.6	SP745111
0.8	SP745112

SP740431 SISTEMA DE INDUCCION 4.0 CON ACCESORIOS

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/136-inductor-40

Potencia: 3.000 W.
Seguridad: Calentamiento inmediato sin llama.
Economía: Calienta solo las piezas metálicas con precisión, conservando las piezas vecinas (no es necesario desmontarlas).
Limpieza: Despega las piezas sin dilatar el pegamento.
Flexible Voltaje: Alimentación eléctrica de 230 V / 1Ph - 50 / 60 Hz.
Medidas: 195 x 360 x 630h mm.
Peso: 12 kg.

DOTACIÓN INCLUIDA

INDUCTOR DE ADHESIVOS (SP740406)

Para despegar sin deteriorar las molduras laterales, anagramas, logotipos y adhesivos publicitarios y decorativos.

INDUCTOR CRISTALES Y LUNAS con botón de control (SP740407)

Para despegar las chapas pegadas con soldadura y decapar los antigravillas de los bajos. Permite separar los cristales pegados (luneta trasera, luneta de custodia, techo panorámico, etc.)

INDUCTOR TORNILLOS Y TUERCAS (SP740408)

Para calentar y desbloquear todas la piezas mecánicas en pocos segundos, como pernos, tuercas atascadas, tornillos, bridas de escape, bujías, inyector, etc.

INDUCTOR DE DESABOLLADO (SP740409)

Para sacar los daños sufridos por granizadas, y pequeñas abolladuras. Ideal para reparar sin dañar la pintura.

CUÑAS (SP740430)

Junto con los inductores, las cuñas son indispensables para separar los logos, el antigravillas de los bajos, etc.

CARRO DE TRANSPORTE (SP232103)

Permite un fácil desplazamiento y alojamiento para todos sus accesorios.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP708011 VENTOSA MANUAL 40 kg	SP777303 INFLADOR CON 3 ACCESORIOS	SP247333 SPRAY ENFRIADOR 400 ml

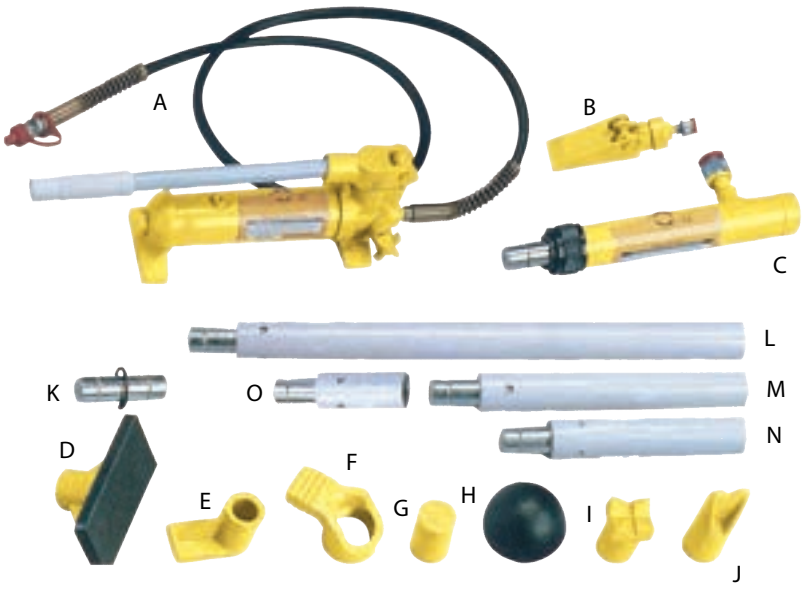
Herramienta

MARTECH
CORPORATION

Hidraúlica

SP730101 KIT HIDRÁULICO MANUAL 4T

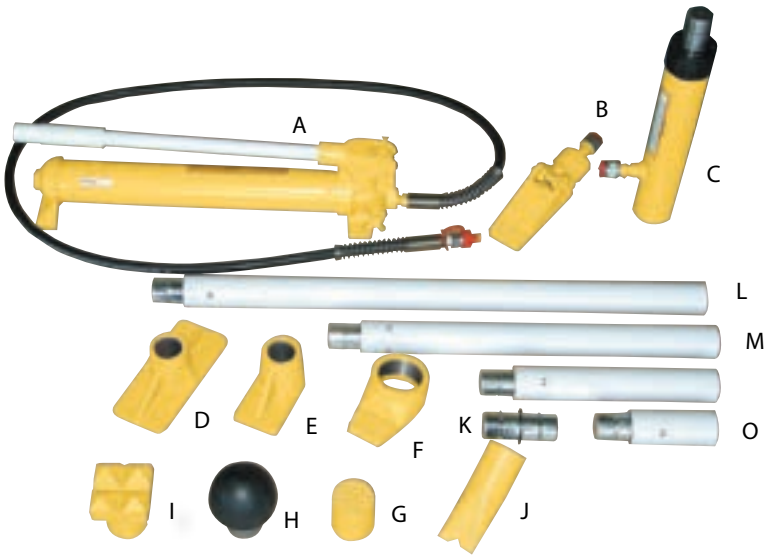
A	**SP730111**	Bomba Hidraúlica
B	**SP730112**	Tensor con acoplador
C	**SP730113**	Émbolo
D	**SP730114**	Base Plana
E	**SP730115**	Soporte de Émbolo
F	**SP730116**	Soporte de Tensor
G	**SP730117**	Collarín Dentado
H	**SP730118**	Cabeza Flexible
I	**SP730119**	Base en V 90º
J	**SP730120**	Cabeza de Cuña
K	**SP730121**	Acoplamiento de tubo Ext.
L	**SP730122**	Extensión 410 mm
M	**SP730123**	Extensión 300 mm
N	**SP730124**	Extensión 200 mm
O	**SP730125**	Extensión 130 mm



Maletín de transporte incluido.

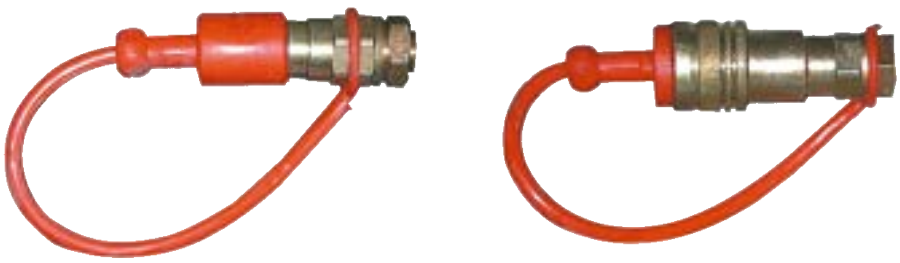
SP730001 KIT HIDRÁULICO MANUAL 10T

A	**SP730011**	Bomba Hidraúlica
B	**SP730012**	Tensor con acoplador
C	**SP730013**	Émbolo
D	**SP730014**	Base Plana
E	**SP730015**	Soporte de Émbolo
F	**SP730016**	Soporte de Tensor
G	**SP730017**	Collarín Dentado
H	**SP730018**	Cabeza Flexible
I	**SP730019**	Base en V 90
J	**SP730020**	Cabeza de Cuña
K	**SP730021**	Acoplamiento de tubo Ext.
L	**SP730022**	Extensión 480 mm
M	**SP730023**	Extensión 360 mm
N	**SP730024**	Extensión 250 mm
O	**SP730025**	Extensión 130 mm



Maletín de transporte incluido.

SP730601 ENCHUFE COMPLETO HIDRÁULICO



SP714001 BOMBA NEUMÁTICA PARA "ELE" CON MANDO A DISTANCIA 700 BAR

SP714011 BOMBA NEUMÁTICA DE PEDAL PARA HIDRÁULICO 700 BAR

SP715001 PRENSA DE PAPEL Y ENVASES NEUMÁTICA

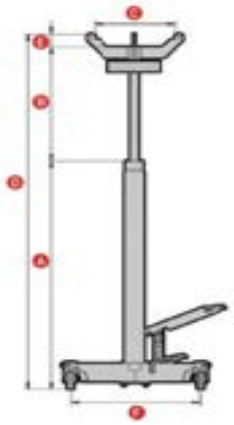
SP726301 PRENSA DE FILTROS DE ACEITE ELECTROHIDRÁULICA

DATOS TÉCNICOS	SP715001	SP726301
POTENCIA	1.600 Kg	1.600 Kg
RECORRIDO DEL PISTÓN	600 mm	300 mm
MOTOR ELÉCTRICO	-	220 V - 50 Hz
PRENSADO DE PAPEL	40 Kg	-
PRENSADO DE ENVASES	25 L	-
PUERTA DE CARGA Y DESCARGA	Doble	Simple
FUNCIONAMIENTO	Aire 8 bar	Eléctrico
MANÓMETRO DE CONTROL	Sí	Sí
ALTURA	1.750 mm	2.080 mm
PROFUNDIDAD	600 mm	1.040 mm
ANCHURA	750 mm	410 mm
PESO	250 Kg	73 Kg

SP735101 GATO DE FOSO

Dispositivo de control de descenso, actúa automáticamente proporcionando un descenso suave, uniforme y seguro de la carga bajo cualquier circunstancia, aunque se trate de una apertura brusca y/o accidental de la descarga.
Único gato de foso con dos mandos a pedal.
Máxima estabilidad, comodidad de uso y funcionalidad.

A	1140 mm
B	850 mm
C	315 mm
D	1990 mm
E	60 mm
F	610 mm
PESO	22 kg
CAPACIDAD	300 Kg



SP731012 HIDRÁULICO DE CARRETILLA DE 2 T

Ruedas de poliamida que facilitan la maniobrabilidad, no dañan el suelo del garaje y son silenciosas. Conforme a la norma European Standard EN1494.

MANGO	815 mm
CAPACIDAD	2 Tn
ELEVACIÓN	90 - 470 mm
PESO NETO	30 kg
DIMENSIONES	905 x 270 x 135 mm

SP734001 PRENSA HIDRÁULICA DE 30 T

Posicionamiento del manómetro a la altura de la vista para facilitar su lectura.
Manómetro integrado en el chasis.
Incluye 2 apoyos en V con guías de sujeción y orificio de extracción.
Mesa de trabajo ajustable a distintas alturas.

CAPACIDAD	30 T
H. TRABAJO	53 - 740 mm
PESO NETO	104 Kg
MEDIDAS	670 x 488 x 1.850 mm

SP732001 PLUMA PARA MOTORES DE 1 T

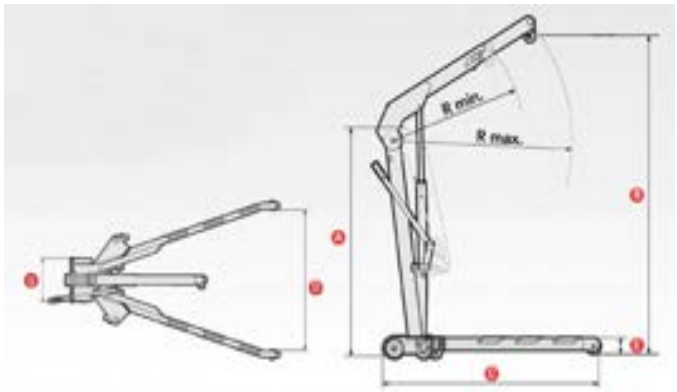
Disponen de ruedas de poliamida que facilitan la maniobrabilidad, no dañan el suelo de garaje, no se oxidan y son silenciosas.

Su brazo elevador extensible, las ruedas giratorias y el gancho de seguridad pivotante facilitan el acceso a la carga y su maniobrabilidad.

El brazo extensible cambia de posición con solo pulsar un botón. Con asa y ventanas de guía de posición.
Protecciones de goma que evitan posibles daños en los vehículos o en las patas de la grúas.

Gracias a la posición de las ruedas giratorias, las ruedas delanteras no trabajan en vacio, lo que permite una máxima maniobrabilidad son carga. Las ruedas delanteras apenas tocan el suelo cuando la guía está con carga. Patentado.

A	1.580 mm
B	2.200 mm
C	1.580 mm
D	970 mm
E	112 mm
R min	960 mm
R max	1.300 mm
G	530 mm
PESO	83 kg
CAPACIDAD MÁX.	1 T



JUEGO DE DOS CABALLETES CON MECANISMO DE CARRACA

	CAPACIDAD	ALTURA MÁX.
SP733001	3.000 Kg	420 mm
SP733002	6.000 Kg	600 mm

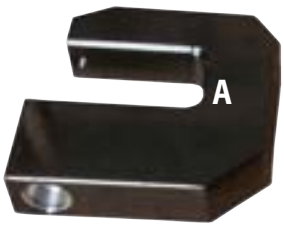
SP735201 REMACHADORA COMPLETA CON BOMBA 6 T

DATOS TÉCNICOS	
PESO REMACHADORA	3,5 kg
PESO BOMBA	8 kg
LONGITUD TUBO	3.000 mm
CAPACIDAD	6 T

Remachadora para el aluminio, compuesta de bomba oleo - neumática y set de puntas para la reparación de chapas.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

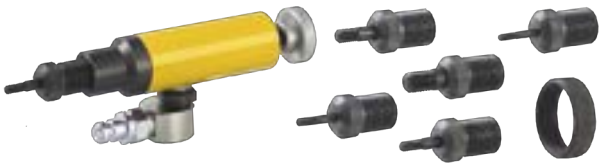
A	**SP735223**	C profundidad 130 mm
B	**SP735224**	C profundidad 240 mm



SP735232 REMACHADORA PARA REMACHES

Accesorios remaches ciegos
Ø 2.5, Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 6.4, Ø 7.8

SP735231 REMACHADORA PARA TUBOS ROSCADOS



Accesorios tuercas remachables
Ø M8, Ø M7, Ø M6, Ø M5, Ø M10, Ø M12

KIT DE MATRICES

SP735312	Kit de matrices para remaches Mercedes
SP735313	Kit de matrices para remaches Ford
SP735314	Kit de matrices para remaches Jaguar/Land Rover
SP735315	Kit de matrices para remaches Flow Form
SP735316	Kit de matrices para remaches Aston Martin
SP735317	Kit de matrices para remaches Tesla

SP735241	100 Remaches 3,3 x 3,5
SP735242	100 Remaches 5,3 x 5
SP735243	100 Remaches 5,3 x 8

SP735301 REMACHADORA PUSH PULL 8 T

La remachadora de pinza en C de MARTECH CAR es un equipo de accionamiento con una bomba oleoneumática y mando a distancia, que dispone de serie de buterolas, o set de puntas, de diferentes formas y tamaños según la operación a realizar.

Estas buterolas permiten diferentes operaciones que van desde la extracción de los remaches, al conformado de pestañas y avellanamiento del alojamiento de los remaches, o incluso la perforación de la chapa de aluminio. Su funcionamiento es similar al de una prensa, recalcando los remaches.

El peso de la remachadora es de 3,5 kg, mientras que el peso de la bomba es de 8 kg. La longitud de la manguera es de 3 m y el equipo incluye un set de 12 buterolas.

Este tipo de remachadora permite colocar dos tipos de remaches, los remaches macizos de aluminio y los remaches autoperforantes, también denominados estampados. Existen distintas combinaciones de buterolas según el trabajo a realizar, que vienen descritas en la documentación del equipo.

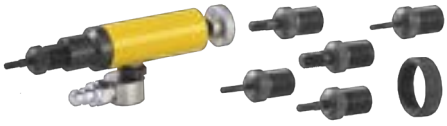
PESO	11,5 kg
SISTEMA	PUSH PULL
PRESIÓN TRABAJO	8 T
PRESIÓN MÁX	8 bar

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/112-remachadora-push-pull-8t

OPCIONALES Y ACCESORIOS

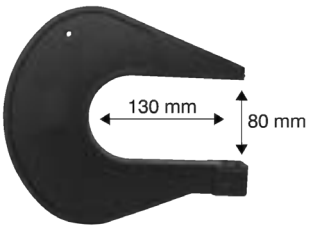
SP735232
Accesorios remaches ciegos
Ø 2.5, Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 6.4, Ø 7.8



SP735231
Accesorios tuercas remachables
Ø M8, Ø M7, Ø M6, Ø M5, Ø M10, Ø M12

SP735287
Punzonadora hidráulica 9T

SP735311
Accesorio Pin extractor M5



SP735233
Brazo en C 130 mm

SP735234
Brazo en C 240 mm

SP735290 REMACHADORA PR5

La remachadora a batería PR-5 permite realizar reparaciones en frío con la unión de multi - chapas independientemente de su aleación (acero o aluminio). Su sistema inteligente permite al usuario la configuración manualmente o remota usando cualquier dispositivo electrónico.

-Introducir la FUERZA EXACTA con un rango de 20 - 50 KN.
-Reporte de las reparaciones para un trabajo de calidad.
-Alertas acústicas si el trabajo no es correcto.
-Medidas de seguridad.

ARCOS DE REMACHADO:

Los arcos de remachado de la PR-5 han sido diseñados para que los usuarios puedan realizar operaciones cómodas con profundidades de 55 mm (incluido), 120 mm y 240 mm.

-Sistema de ensamblaje rápido para un cambio de arco en segundos.
-Mango intercambiable para poder ser usado en el lado derecho e izquierdo.
-Autocentrado para ir en línea.
-Rotación 360º.

HOMOLOGADA POR: TESLA

DATOS TÉCNICOS	
FUERZA	20kN - 50kN
RECORRIDO	50 mm
TIEMPO CICLO	3 - 5 seg
BATERÍA	18 V Li-ion
TIEMPO DE CARGA BATERÍA	2 h
CICLOS	~250

El display en la base nos indica la fuerza y permite configurar los parámetros de la remachadora.

Incluye:

-1 maleta.
-1 kit Estándar (SP735294).
-1 arco de 55 mm.
-1 cargador de batería.
-2 baterías 18 V Li-ion.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP735291
Arco 55 mm

SP735292
Arco 120 mm

SP735293
Arco 240 mm

SP735294
Kit Estándar

SP735295
Opcional remaches ciegos

SP735230 REMACHADORA ELECTROHIDRÁULICA 9 T

CARACTERÍSTICAS:

-Utilizable con accesorios para remaches ciegos y tuercas remachables.
-Programas (tiempo, presión y carrera) que pueden ajustarse a las características exigidas por el fabricante.
-Retracción automática una vez obtenida la fuerza fijada.
-Empuñadura para brazo en C.
-Brazo en C disponible en varios tamaños.
-Tiempo de presión ajustable.
-Acción Push - Pull completa.
-Súper silenciosa.
-Software de trazabilidad completa.
-Uso portátil mediante baterías de Ion - Litio de 18 V DC o con cable de alimentación.

DATOS TÉCNICOS	
MÉTODO DE ACCIONAMIENTO	Electro - hidráulico
PESO BOMBA	3,8 kg
REGULACIÓN ELECTRÓNICA	200 - 700 bar
AJUSTE DE LA FUERZA DE COMPRESIÓN	20 - 90 kN
BATERÍA	18 V Dc
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	3,0 Ah
ROTACIÓN DEL BRAZO EN C	360 º
PROFUNDIDAD DEL BRAZO EN C	40 mm, 130 mm, 240 mm
NIVEL DE RUIDO	dB < 70
USO DURANTE LA CARGA DE LA BATERÍA	380 remaches

Equipado con una pantalla capaz de proporcionar inmediatamente información técnica, como la presión utilizada o la calibración de la máquina ajustada. Fuerza de compresión regulable de 20 kN a 90 kN.

HOMOLOGADA POR: JAGUAR · LAND ROVER · ASTON MARTIN · RIVIAN · LINCOLN · LUCID · Ford

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP735281
Manguera hidráulica

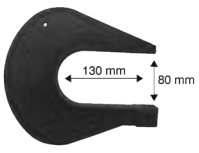
SP735282
Mando a distancia

SP735283
Batería

SP735284
Cable USB

SP735285
Maletín de matrices

SP735286
Software

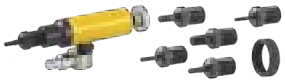


SP735233
Brazo en C 130 mm

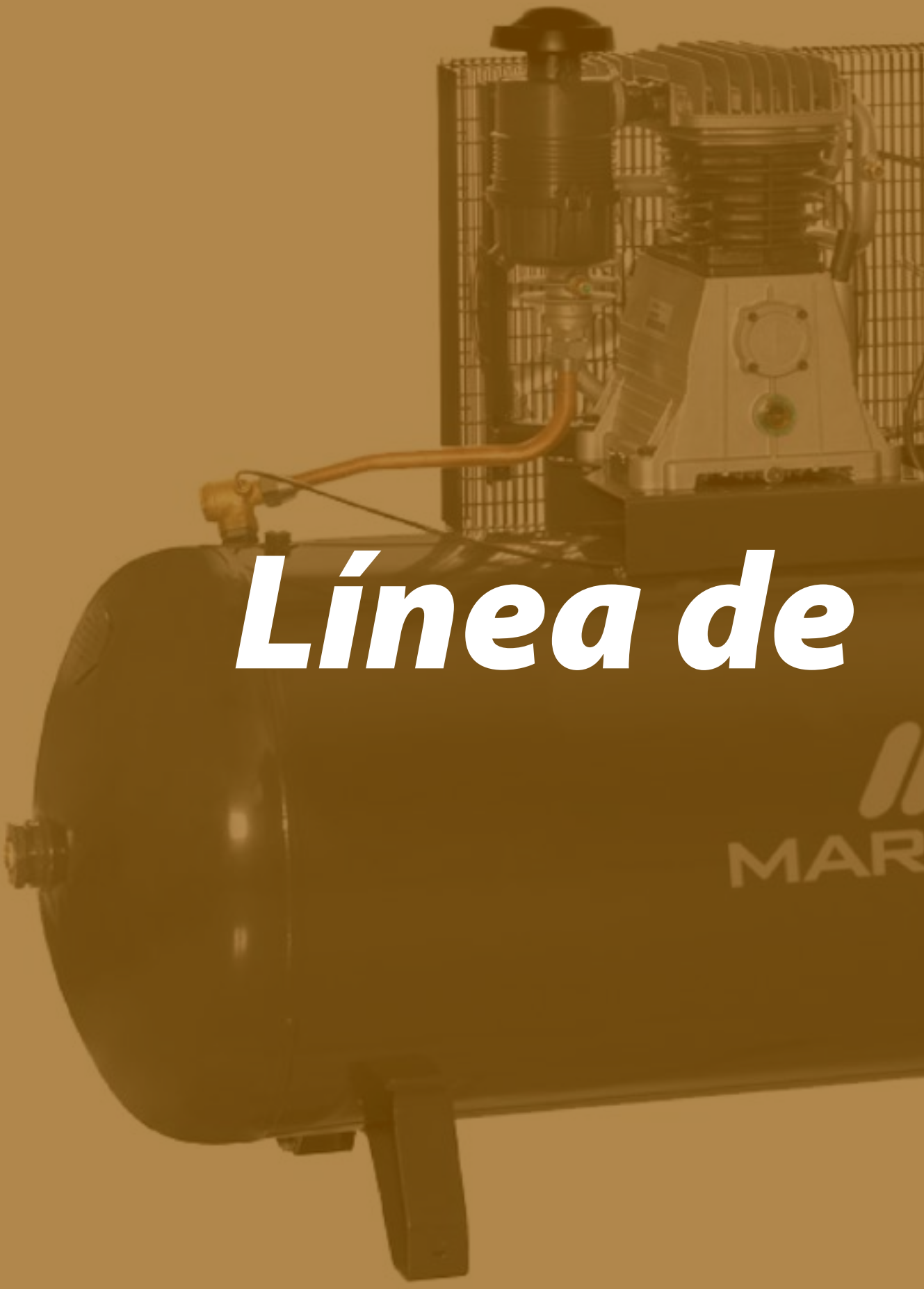
SP735234
Brazo en C 240 mm

SP735287
Punzonadora hidráulica 9T

SP735232
Accesorios remaches ciegos
Ø 2.5, Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 6.4, Ø 7.8



SP735231
Accesorios tuercas remachables
Ø M8, Ø M7, Ø M6, Ø M5, Ø M10, Ø M12



Línea de

INNOVATION & DESIGN

MARTECH
CORPORATION

Aire

COMPRESORES MARTECH CAR

COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE

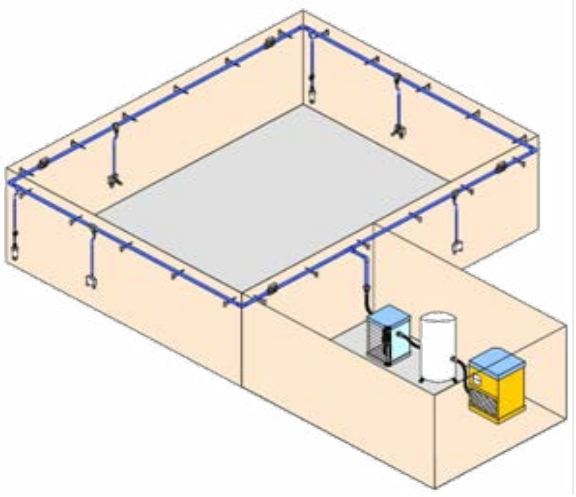
El aire comprimido representa uno de los mayores costes energéticos de la industria moderna.
Por este motivo en Martech Car nuestros diseños están enfocados según el criterio ECO DESIGN para conseguir máquinas de la máxima eficiencia que reduzcan el consumo de energía y respeten el medio ambiente.
Trabajamos con sistemas de mejora continua, en estrecha colaboración con miles de usuarios que nos aportan sus necesidades y sugerencias y son la base de nuestros diseños.

SERVICIO TÉCNICO CUALIFICADO

Tan importante como el diseño y la calidad de los compresores, es el mantenimiento que se realiza de los mismos.
Disponemos de la más profesional red de asistencia técnica, que asegura el funcionamiento eficiente de su red de aire comprimido.
Todos los procesos que se realizan en el servicio de reparación de los compresores de MARTECH CAR están certificados según las normas de Calidad Total ISO 9001:2008 por AENOR.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

La energía consumida por el compresor es uno de los mayores consumos de energía de los talleres. Para poder analizar y mejorar la eficiencia de una sala de compresores, es imprescindible conocer:
-El consumo de aire de la instalación.
-El funcionamiento de cada compresor.
-La presión de la red.
-El punto de rocío.
Con estos datos, mediante nuestro software de análisis podemos determinar la potencia específica de cada compresor y de la sala en su conjunto, además de determinar las caídas de presión, fugas de red y puntos de mejora del sistema.



SERIE TORNILLO

GRUPOS COMPRESORES DE AIRE

Los compresores de Martech Car utilizan un sistema de refrigeración silencioso, eficiente y de fácil acceso.

Un eficiente ventilador axial comandado por sonda de temperatura, extrae a través del refrigerador el aire del habitáculo garantizando una corriente interna fresca que optimiza el funcionamiento y prolonga la vida de los elementos.

El aire comprimido y el aceite son refrigerados mediante un radiador de aluminio situado en la parte superior del compresor. Un control eficiente de la temperatura del aire de salida mejora y facilita el funcionamiento de los filtros de aire y los secadores.

ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO	SP750131	SP750132	SP750133
VARIADOR DE VELOCIDAD (INVERTER)			SP750141
HP - KW	10 hp /7,5 Kw	15 hp / 11 Kw	20 hp / 15 Kw
BAR	10 bar	10 bar	10 bar
l/1'	900	1.300	2.000
dB (A)	68	69	70 / 65 (inverter)
V / Ph	400 / 3	400 / 3	400 / 3
RPM	2.915	2.930	2.930 / 3.000 (inverter)
DIMENSIONES	1.870 x 810 x 1.630 mm	1.870 x 810 x 1.730 mm	1.870 x 810 x 1.730 mm
PESO	355 Kg	590 Kg	590 Kg
CAPACIDAD	500 L	500 L	500 L

Controlador:

Display a color y pantalla táctil adecuado para operar sobre todas las funciones del compresor de tornillo.

Indicador de alarmas, fallos y mantenimientos.

SERIE PISTÓN

GRUPOS COMPRESORES DE AIRE

Grupos compresores de aluminio con una relación motor - compresor equilibrada y un adecuado dimensionamiento para conseguir velocidades de rotación moderadas. Algunos detalles técnicos marcan la diferencia: todos los cilindros con camisa de fundición y pistón de calidad contrastada; válvulas de alta eficiencia, motores sobredimensionales, por que no todos los compresores de aluminio son iguales.

ARRANQUE DIRECTO	SP751012	SP751022	SP751032
ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO	SP751013	SP751023	SP751033
HP - KW	5,5 hp /4 Kw	7,5 hp / 5,5 Kw	10 hp / 7,5 Kw
BAR	10 bar	10 bar	10 bar
l/1'	653	827	1.210
dB (A)	97	96	96
V / Ph	400 / 3	400 / 3	400 / 3
RPM	1.400	1.400	1.300
DIMENSIONES	1.570 x 590 x 1.150 mm	2.030 x 680 x 1.400 mm	2.030 x 680 x 1.400 mm
PESO	180 Kg	280 Kg	295 Kg
CAPACIDAD	270 L	500 L	500 L
Nº PISTONES	2	2	2

Suplemento del 5 % en compresores de diferente voltaje (230 V Trifásico).

SP751002 GRUPO COMPRESOR DE AIRE

Compresores fácilmente transportables. Motor directamente acoplado. Dotados de pistón de aluminio y cilindro de hierro. Recomendados para aplicaciones semiprofesionales, de hobby o de uso no intensivo.

HP - KW	2 hp - 1,5 Kw
BAR	8 bar
l/1'	222 l/1'
dB (A)	94
V / Ph	230 / 1
RPM	2.850
DIMENSIONES	810 x 300 x 680
PESO	36 Kg
CAPACIDAD	50 L
Nº PISTONES	1

SERIE BLUE

SECADORES PARA GRUPOS COMPRESORES

Los secadores frigoríficos Martech Car representan la solución óptima para aquellos que requieren la eliminación de la humedad en una instalación neumática, sea cual sea la demanda de aire. Han sido diseñados para obtener una máxima fiabilidad y rendimiento, aparte de tener muy buena accesibilidad para facilitar su inspección y mantenimiento.

	SP752031	SP752032	SP752033
PRESIÓN MÁX.	16 bar	16 bar	7 bar
l/min	900	1.800	2.600
V / Hz / Ph	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	220 / 50-60 / 1
Ø GAS	1/2" BSP	1/2" BSP	1" BSP
DIMENSIONES	378 x 483,60 x 714,70 mm	378 x 483,60 x 714,70 mm	468 x 592,90 x 812 mm
PESO	30 kg	30 kg	44 kg

OPCIONALES

SP752102	**KIT DE ADAPTACIÓN COMPRESOR - SECADOR ROSCA DE 1/2"**
SP752103	**KIT DE ADAPTACIÓN COMPRESOR - SECADOR ROSCA DE 1"**

OPCIONALES Y ACCESORIOS

FILTROS PRO

Es el primer filtro a poner en la línea. Retiene las partículas sólidas hasta 3 µ. Independientemente de que la instalación lleve o no lleve secador, se debe montar un filtro tipo PRO como protección de la línea.

SP752311 Recambio Filtro 3/8".
SP752312 Recambio Filtro 1/2".

DATOS TÉCNICOS

	ROSCA	CAUDAL l / min	MÁX Presión	PESO Kg
SP752301	3/8"	1.000	16	1,1
SP752302	1/2"	1.300	16	1,1

SP752361 PURGADORES AUTOMÁTICOS TEMPORIZADOS

Tiempo programable de apertura y descarga.

DATOS TÉCNICOS

CONEXIÓN ROSCA	MÁX. PRESIÓN BAR	PESO Kg
1/2"	16	0,8

SP752371 SEPARADORES ACEITE - AGUA

El separador de condensados SA, ha sido diseñado para separar todos los aceites de los condensados que se han extraído de los sistemas de aire comprimido. Funciona igual de bien con aceite mineral, aceite total o parcialmente sintético y emulsiones.

DATOS TÉCNICOS

CAUDAL l / min	CONEXIONES E-S	DIMENSIONES L x A x A	PESO Kg
2.000	1/2 " - 1/2"	470 x 165 x 600 mm	4

SP752381 KIT DE MANTENIMIENTO

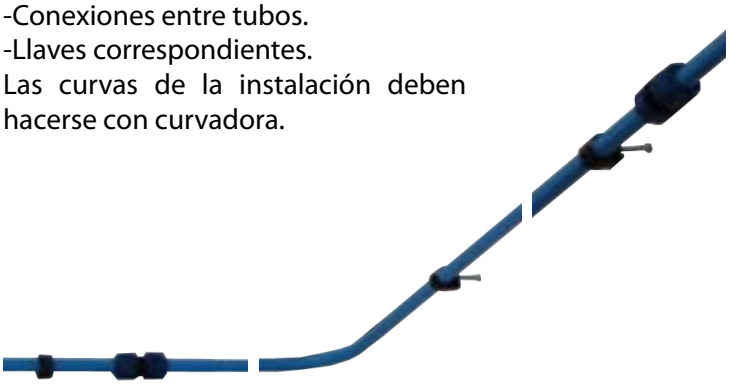
SP755012 LÍNEA PRINCIPAL EN ANILLO Ø 25 POR m

SP755011 LÍNEA PRINCIPAL EN ANILLO Ø 32 POR m

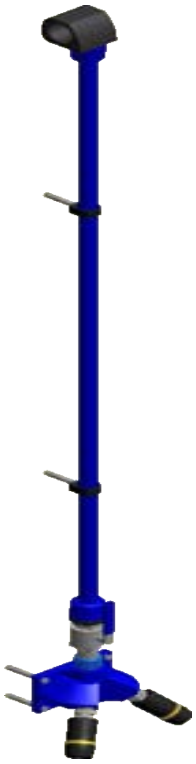
SP755013 LÍNEA PRINCIPAL EN ANILLO Ø 50 POR m

INCLUYE:

-Tubo linea principal.
-Conexiones a pared.
-Conexiones entre tubos.
-Llaves correspondientes.
Las curvas de la instalación deben hacerse con curvadora.

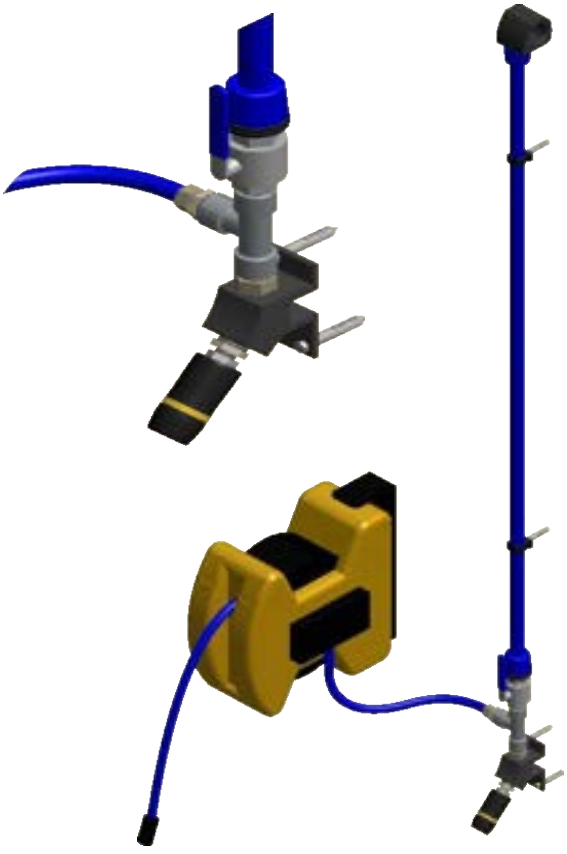


SP755001 BAJANTE Ø 20 APLIQUE MURAL SIN FILTRO



SP755002 BAJANTE Ø 20 APLIQUE MURAL CON FILTRO

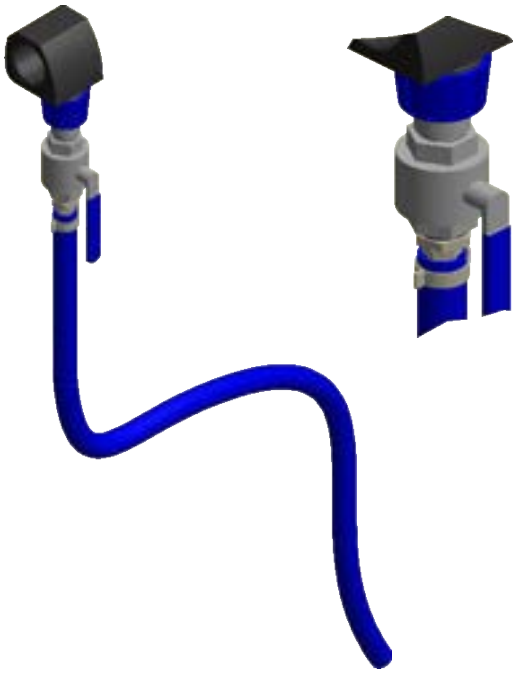
SP755003 BAJANTE Ø 20 APLIQUE MURAL Y ENROLLADOR



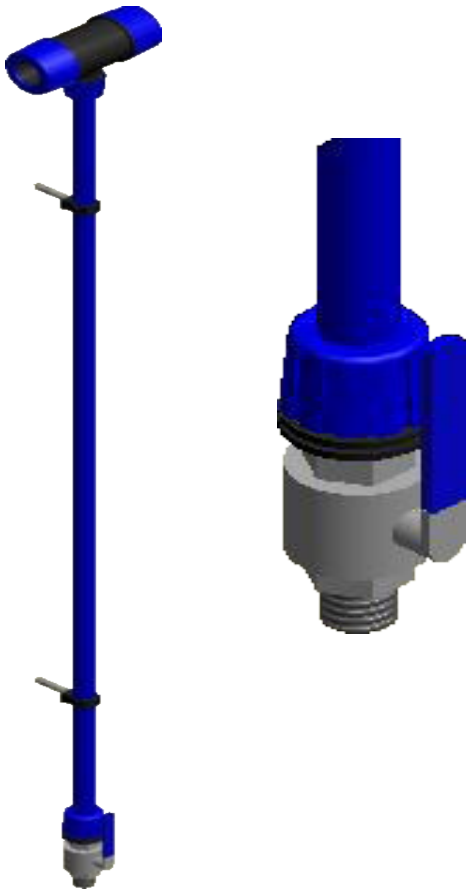
SP755004 BAJANTE Ø 20 PARA CABINA DE PINTURA

Filtro submicrónico
NO INCLUIDO.

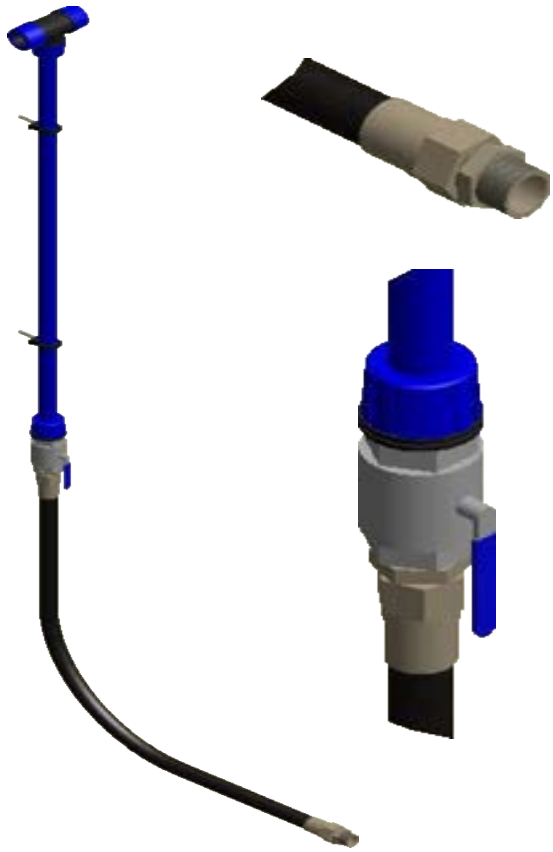
SP755005 BAJANTE Ø 20 PARA ASPIRACIÓN



SP755006 BAJANTE Ø 20 CON PURGA MANUAL



SP755007 BAJANTE Ø 20 PARA COMPRESOR



ASP PARA REDES DE AIRE COMPRIMIDO

ASP - Tubo rígido aluminio		
Ø ext.	*Se suministra en barras de 6 m.*	
20	Metro lineal*	SP755020
25	Metro lineal*	SP755025
32	Metro lineal*	SP755032
50	Metro lineal*	SP755050

ASP - Unión simple para tubo	
Para tubo Ø ext.	
20	SP755220
25	SP755225
32	SP755232
50	SP755250

ASP - Brida de derivación tubo		
Canalización primaria Ø ext.	Bajadas Ø ext. tubo	
25	20	SP755125
32	20	SP755132
50	20	SP755150

ASP - Brida de derivación rosca		
Canalización primaria Ø ext.	Bajadas Ø ext. tubo	
25	1/2"	SP755162
32	1/2"	SP755161
50	1/2"	SP755171
50	3/4"	SP755172

ENCHUFES PARA TUBOS

ASP - Codo igual a 90º	
Tubo Ø ext.	
20	SP755320
25	SP755325
32	SP755332
50	SP755350

ASP - Codo igual a 45º	
Tubo Ø ext.	
20	SP755420
25	SP755425
32	SP755432
50	SP755450

ASP - Tapón	
Tubo Ø ext.	
20	SP755520
25	SP755525
32	SP755532
50	SP755550

ASP - "T" igual para tubo	
Para tubo Ø ext.	
20	SP755620
25	SP755625
32	SP755632
50	SP755650

ASP - "T" reducida hembra		
Tubo Ø ext.	Tubo Ø int.	
25	20	SP755725
32	20	SP755732
50	32	SP755750

ENCHUFES CON ROSCA

ASP - Enchufe recto rosca macho - cónico		
Tubo Ø ext.	Rosca Gas BSP	
20	1/2"	SP755820
25	1	SP755825
32	1" 1/4"	SP755832
50	2"	SP755850

ASP - Enchufe recto rosca macho metálico - cónico		
Tubo Ø ext.	Rosca Gas BSP	
20	1/2"	SP755920
25	1	SP755925
32	1" 1/4"	SP755932
50	2"	SP755950

ASP - Enchufe recto rosca hembra metálico - cónico		
Tubo Ø ext.	Rosca Gas BSP	
20	1/2"	SP756020
25	1	SP756025
32	1" 1/4"	SP756032
50	2"	SP756050

ACCESORIOS PARA MONTAJE DE REDES ASP

ASP - Válvula esférica para tubo ALR	
Tubo Ø ext.	
20	SP757020
25	SP757025
32	SP757032
50	SP757050

ASP - Manguito + Junta	
Tubo Ø ext.	
20	SP757320
25	SP757325
32	SP757332
50	SP757350

ASP - Tuerca + Grapas	
Tubo Ø ext.	
20	SP757220
25	SP757225
32	SP757232
50	SP757250

SP757501 ASP - Aplique mural rosca simple	
1/2" Gas BSP	1/2" Gas BSP

ASP - Aplique mural rosca doble		
Entrada	Rosca (2 salidas)	
1/2" Gas BSP	1/2" Gas BSP	SP757401
1/2" Gas BSP	1/2" Gas BSP con purga manual	SP757411

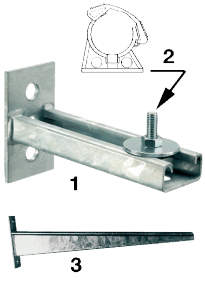
ASP - Soporte para punto fijo taladrado M8	
20	SP757920
25	SP757925
32	SP757932
50	SP757950

ASP - Abrazadera de fijación mixta 6 y M8	
Tubo Ø ext.	
20	SP757820
25	SP757825
32	SP757832
50	SP757850

ASP - Tornillo galvanizado rosca M8 50 mm	
Para cualquier material de construcción	SP758301

FLEX - Compensador de dilatación - hembra / hembra giratoria		
Rosca 2 salidas	longitud en m.	
1"	1,50	SP758015
1"1/2	2,50	SP758025

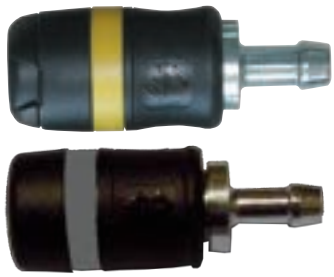
ASP - Consola metálica de soporte		
Longitud	Carga max	
450 mm	24 Kg	SP758145
510 mm	75 Kg	SP758050
Tornillo de fijación para consola M8		SP758161



ENCHUFE DE SEGURIDAD ROSCA HEMBRA BSP		
SP753001	6	Amarillo
SP753002	7,2	Gris

ENCHUFE DE SEGURIDAD ROSCA MACHO BSP		
SP753011	6	Amarillo
SP753012	7,2	Gris

ENCHUFE DE SEGURIDAD DE TUBERÍA BSP			
SP753021	6	Amarillo	Espiga 10
SP753022	7,2	Gris	Espiga 12
SP753023	6	Amarillo	Espiga 12

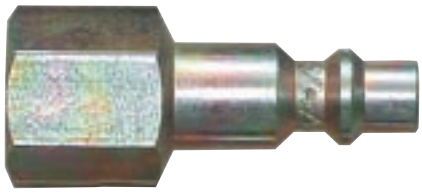


PASAJE	11 mm
PRESIÓN	P.N. 12 bar - min. 2 bar
TEMPERATURA	- 15 + 70 ºC
PESO	80 a 150 g
EMBALAJE	1 pieza

Amarillo = Pintura
Gris = Mecánica

CONEXIÓN RÁPIDA ROSCA HEMBRA BSP

SP753041	6
SP753042	7,2

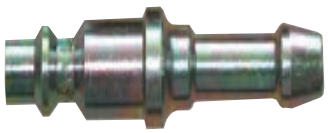


CONEXIÓN RÁPIDA MACHO REVESTIDA TEFLÓN BPS

SP753051	Ø 6
SP753052	Ø 7,2

CONEXIÓN RÁPIDA TUBERÍA BSP

SP753061	Ø 6	Espiga 10
SP753062	Ø 7,2	Espiga 12
SP753063	Ø 6	Espiga 12



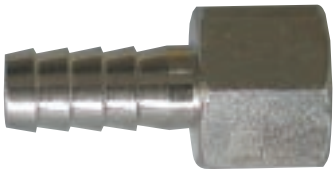
SP753101
UNIÓN ROSCA CÓNICA MACHO 12 mm Ø 1/4"

ABRAZADERAS MANGUERA

SP753131	16 mm
SP753132	12 mm

SP753161 ENCHUFE HEMBRA - MACHO Ø 1/4"

SP753111 UNIÓN ROSCA CÓNICA HEMBRA 8 mm Ø 1/4"



SP753171 CONEXIÓN HEMBRA - HEMBRA Ø 1/4"

SP753121 UNIÓN ROSCA CÓNICA MACHO 8 mm Ø 1/4"

SP753181 CONEXIÓN MACHO - MACHO Ø 1/4"

SP753311 MANGUERA CON ENROLLADOR DE PLÁSTICO DE 8 - 12 mm DE 9 m

OPCIONAL SP753321 SLOW MOTION PARA 9 m

SP753312 MANGUERA CON ENROLLADOR DE PLÁSTICO DE 8 - 12 mm DE 15 m

OPCIONAL SP753322 SLOW MOTION PARA15 m

SP753211 MANGUERA ANTIESTÁTICA CON CONEXIONES PARA CABINA 12,5 m Ø 6 mm

Ø INTERIOR / EXTERIOR	10 - 17 mm
TEMPERATURA MÁXIMA	100 ºC
PRESIÓN MÁXIMA 20 ºC	50 bar

SP753222 MANGUERA NEUMÁTICA 10 m

Ø INTERIOR / EXTERIOR	8 - 16 mm
TEMPERATURA TRABAJO	-20 A +80 ºC
PRESIÓN MÁXIMA 20 ºC	20 bar

SP753223 ROLLO DE MANGUERA 50 m

SP753201 ROLLO DE MANGUERA ANTIESTÁTICA 50 m

-Una sola manguera idónea para utilizar en cabinas de pintura, debido a su composición antiestática evita que las motas de pintura se adhieran a ella.

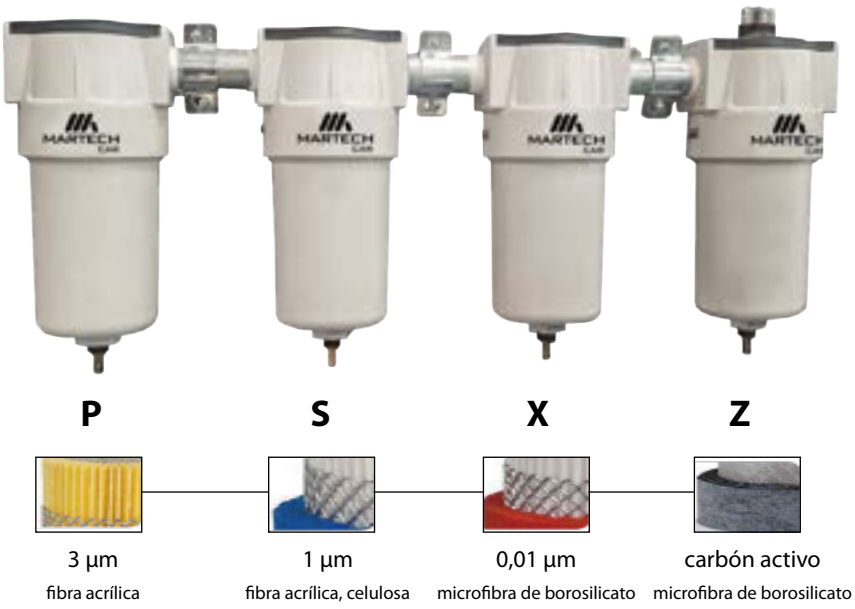
Ø INTERIOR / EXTERIOR	10 - 17 mm
TEMPERATURA MÁXIMA	100 ºC
PRESIÓN MÁXIMA 20 ºC	50 bar

SP753301 MANGUERA DE AIRE TIPO "GUSANO" DE 8 x 12 DE 9 m

Línea de Aire

SP752373	**KIT DE 4 FILTROS CON CARBÓN ACTIVO 1.200 l / min**
SP752374	**KIT DE 4 FILTROS CON CARBÓN ACTIVO 1.850 l / min**
SP752375	**KIT DE 4 FILTROS CON CARBÓN ACTIVO 3.300 l / min**

El kit de 4 filtros se emplea en la línea de presión de aire para eliminar cualquier tipo de partículas sólidas, incluidos líquidos y aceite.
El filtro de carbón activo se utiliza para eliminar los vapores y olores del aceite.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	TASA DE FLUJO		DIMENSIONES (mm)			PESO
-	l/min	m^3/h	A	B	C	Kg
SP752373	1.200	72	85	187	60	0,77
SP752374	1.850	111	85	256	80	0,88
SP752375	3.300	198	125	263	100	2,2

DOTACIÓN INCLUIDA

SP752385
Indicador de caída a presión

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

SP752391 SEPARADOR DE AGUA CON PURGA AUTOMÁTICA

Los separadores de agua de Martech Car se instalan en la línea de presión de aire para eliminar el agua del aire comprimido. Son apropiados para aquellos casos en los que hay que eliminar el agua, pero el aire no debe estar tan seco como cuando se utiliza un secador de aire o cuando no se dispone de alimentación eléctrica.

CONEXIÓN	1/2" - 1/2"
FLUIDO	Aire comprimido
PRESIÓN MÁX. DE TRABAJO	1.0 MP
PRESIÓN MÍN. DE TRABAJO	0.05 MPa
TEMPERATURA AMBIENTE Y DE FLUIDO	5 a 60 °C
ELIMINACIÓN DE AGUA	99 %
DIMENSIONES	204 x 100 mm

OPCIONALES	
SP752395	SOPORTE MURAL
SP752398	CARTUCHO FILTRANTE

SP753421 FILTRO DE AIRE DE 1/4" CON REGULADOR

PRESIÓN MÁXIMA	1.0 Mpa
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MATERIAL	P.C.

SP753422 FILTRO DE AIRE DE 1/4" CON REGULADOR Y LUBRICADOR

PRESIÓN MÁXIMA	1.0 Mpa
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MATERIAL	P.C.
ACEITE	ISO - VG32

SP753401 FILTRO FSRD 3

PRESIÓN MÁXIMA	12 bar
CAPACIDAD MÁXIMA	600 l/min a 6 bar
PESO	11,1 Kg

-Cuerpo céntrico: Aluminio anodizado.
-Composición: Elemento pre - filtrante en fibra sintética para la eliminación de la condensación. Escape automático.
Filtro de partículas de óleo para la eliminación de los contaminadores residuales, grifo de expulsión manual.
Instrumento de deshidratación de sílice que reduce humedad residual del aire comprimido.
-Reglaje: Reglaje a través de membrana y descompresión automática.
-Capacidad filtración: Aire 5µ - Óleo 0,001µ.

SP753402 FILTRO FSRD

PRESIÓN MÁXIMA	12 bar
CAPACIDAD MÁXIMA	600 l/min a 6 bar
PESO	3,5 Kg

-Cuerpo céntrico: Aluminio anodizado.
-Composición: Elemento pre - filtrante en fibra sintética para la eliminación de la condensación. Escape automático.
Filtro de partículas de óleo para la eliminación de los contaminadores residuales, grifo de expulsión manual.
-Reglaje: Reglaje a través de membrana y descompresión automática.
-Capacidad filtración: Aire 5µ - Óleo 0,001µ.

SP753411 SÍLICE

-Granos de gel de sílice para eliminar la humedad residual (puede reciclarse).

SP753432 CALENTADOR DE AIRE COMPRIMIDO "MINI SAHARA"

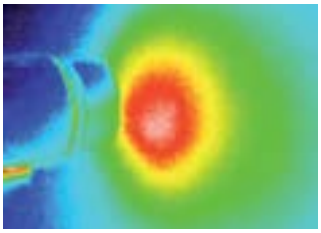
50 ºC

ESPECIAL ZONAS DE PREPARACIÓN.

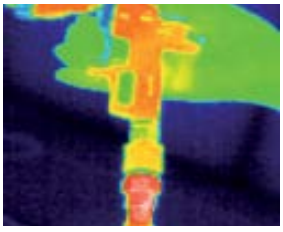
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

-Longitud: 12 m.
-Intensidad: 2 A.
-Potencia: 400 W.
-Consumo de aire: 21 m^3/h.
-Alimentación: 230 V F+N +TT 50 Hz.
-Presión de trabajo: 4 bar.
-Presión máxima de trabajo: 7 bar.
-Nivel de protección: IP65.
-Tª ambiente de trabajo: de 0 ºC a 40 ºC.

Pistola sin calentar.



Punto de aplicación.



Pistola calentada.

OPCIONALES SP753437 SOPORTE DE BARRAS IMANTADAS

Soporte con barras imantadas para colocar el Mini Sahara en cualquier zona de preparación limpia y rápidamente, sin la necesidad de hacer taladros ni agujeros.

SP753434 CALENTADOR AIRE COMPRIMIDO SAHARA SLIM 11 METROS

SP753438 CALENTADOR AIRE COMPRIMIDO SAHARA SLIM 16 METROS

El SAHARA SLIM se basa en un diseño compacto, innovador, de alta tecnología electrónica y facilidad de funcionamiento que asegura una estabilidad de temperatura tanto en el aire comprimido como en los elementos finales del pintado, manguera y pistola.

REDUCE tiempos de secado.
MEJORA estirado de barnices.
ASEGURA regularidad en el trabajo todo el año.
Función de aprendizaje.
Protección sobrecalentamiento.
Activación automática mediante flujostato.
Baja temperatura. No son necesarios guantes.

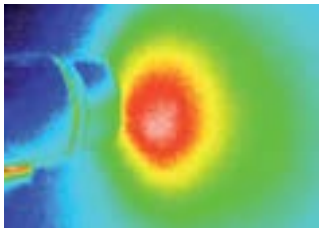
DIMENSIONES	455 x 92 x 255 mm
PESO	3,6 kg
VOLTAJE	240 V - 50 Hz
CONSUMO MÁX.	800 W
PRESIÓN MÁX.	7 bar
CAUDAL A PRES. MÁX	750 l
Tª RECOMENDADA BARNIZ	40 - 60 ºC
Tª RECOMENDADA BASE AGUA	30 - 50 ºC
Tª RECOMENDADA DISOLVENTE	30 - 40 ºC
SENSOR TEMPERATURA	TERMOPAR
CONTROL Tª	DIGITAL P.I.D.

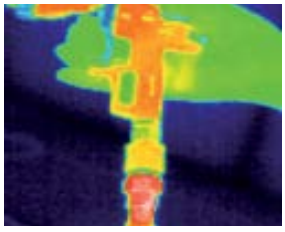
Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/138-sahara-slim

> Proceso de pintado estable en zonas de grandes cambios de temperatura entre noche - día, invierno - verano.
> Temperatura de trabajo constante.
> Compacto y robusto.
> Display electrónico de temperatura.
> Toque frío, aislamiento térmico.
El interruptor de puesta en marcha y el selector de temperatura hacen un uso sencillo del calentador. La instalación se realiza fuera de la cabina de pintado. Es ligero y pequeño, fácil de ubicar.
La temperatura deseada llega a la pistola casi al instante.

Incluye manguera de aire calefactada para un máximo aprovechamiento energético:
- Temperatura constante en manguera, controlada de modo automático.
- Reducción de la temperatura mínima de trabajo.
- Independencia de la temperatura ambiente.
- Reducción de tiempos. La temperatura de trabajo en la pistola se alcanza antes.
- Todas las ventajas de la manguera antiestática, ahora atemperada.

Pistola sin calentar


Punto de aplicación


Pistola calentada

SP753463 ION STAT GUN

La estática es la principal causa de contaminación de capas de pintura y aplicación inconsistente de recubrimientos metálicos. Ni siquiera los mejores pintores en las cabinas más limpias están a salvo de estos problemas.

La tecnología de la ionización estática está ahora al alcance de todos los talleres de chapa y pintura gracias a la nueva pistola electrostática de última tecnología. Esta se ha diseñado y desarrollado específicamente para poner esta tecnología al alcance de la rama del acabado automovilístico mediante un cómodo dispositivo fácil de utilizar que reduce significativamente el tiempo de proceso y elimina los costes dedicados al repasado.

Indicador de batería

Puntero láser

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
TENSIÓN DE CARGA	5VDC
CORRIENTE MÁXIMA DE CARGA	550 mA
TENSIÓN DE SALIDA	+/6.500 V Tol.: 10%
CORRIENTE MÁXIMA DE SALIDA	<=20uA
POTENCIA MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO	1,5 W
PUNTERO LÁSER	650nM <1mW Clase II
CARGADOR	Entrada: 110/230 V 50/60 Hz Salida: 5Vdc 750 mA
BATERÍA INTERNA	LIPO 1.800 mAh 3,7 v

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/143-ion-stat-gun

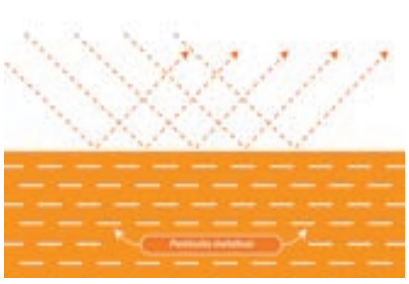
CARACTERÍSTICAS:

-Amplia cobertura de aplicación.
-Batería de iones de litio.
-Gatillo con puntero láser.
-Ligero, de robusta construcción.

BENEFICIOS:

-Aplicación rápida.
-Reduce los costos de materiales y mano de obra.
-Aumenta la productividad y rentabilidad.
-Acabado sin halos.

Antes de la aplicación.



Después de la aplicación.

DOTACIÓN INCLUIDA

SOPORTE MAGNÉTICO PARA PISTOLA

CARGADOR UNIVERSAL

Pintura y

MARTECH
CORPORATION

Accesorios

DA 2000 GR — SP760113 — Ø 1.3

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito	POM C 680 cc - aluminio 750 cc
Cuerpo	Aluminio forjado anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable AISI 303
Presión	0,5 – 2,5 bar
Consumo de aire	350 l/min a 2 bar
Peso	415 g (sólo pistola)
Nivel de transferencia	> 65 %

DA 2000 SC — SP760217 — Ø 1.7

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito	de esterilizador 1.000 cc
Cuerpo	Aluminio forjado brillante y anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boca	Aluminio anodizado
Retén	PTFE (teflón) autolubricante y autorregistrador
Presión	2,0 – 2,5 bar
Consumo de aire	260 - 320 l/min
Peso	1.180 g
Nivel de transferencia	>70 %

HP 2000 GR

SP760412	Ø 1.2
SP760414	Ø 1.4

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito	POM C 680 cc - aluminio 750 cc
Cuerpo	Aluminio forjado anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable AISI 303
Presión de trabajo	0,5 – 2,5 bar
Consumo de aire	350 l/min a 2 bar
Peso	415 g (sólo pistola)
Nivel de transferencia	> 65 %

HP 2000 SC

SP760517	Ø 1.7
SP760519	Ø 1.9

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito	de esterilizador 1.000 cc
Cuerpo	Aluminio forjado brillante y anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boca	Aluminio anodizado
Retén	PTFE (teflón) autolubricante y autorregistrador
Presión de trabajo	2,0 – 2,5 bar
Consumo de aire	240 - 280 l/min
Peso	1.180 g
Nivel de transferencia	> 70 %

SLIM S HVLP PISTOLA PARA FONDOS

SP760617 Ø 1.7
SP760619 Ø 1.9

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito en Hostaform C 600 cc	
Cuerpo	Aluminio forjado brillante y anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boca	Aluminio anodizado
Reserva	PTFE (teflón) autolubricante y autorregistrador
Presión de trabajo	2 bar
Consumo de aire	200 l/min
Peso	880 g
Nivel de transferencia	80 a 87 %

SP760101 COMPOSICIÓN ESPECIAL CON MALETA DE 3 PISTOLAS DE PINTURA

DOTACIÓN	
	MALETA DE TRANSPORTE
SP760113	DA 2000 GR Ø 1.3
SP760412	HP 2000 GR Ø 1.2
SP760617	SLIM S HVLP Ø 1.7

DESCRIPCIÓN

Maletín con el juego de tres pistolas:

-Acabados DA 1.3.
-Barniz HP 1.2.
-Aparejo SLIM 1.7.

Incluye recambios, reguladores de presión, filtros, juego completo de muelles y juntas de los tres modelos.

SLIM S	PISTOLA PARA TINTAS Y MASILLA	SP760713	Ø 1.3
		SP760725	Ø 2.5

Regulador de presión de entrada de aire con manómetro	
Depósito	Hostaform C 680 cc
Cuerpo	Aluminio forjado brillante y anodizado
Pico	Acero inoxidable AISI 303
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable AISI 303
Reserva	PTFE (teflón) autolubricante y ajustable
Presión de trabajo	2.0 - 2.5 bar
Consumo de aire	220 - 260 l/min
Peso	535 g
Nivel de transferencia	> 65 %

PISTOLA PARA RETOQUES HVLP/GR	SP761740	Ø 1.0

Depósito en hostaform 125 cc	
Pico	Acero inoxidable
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable
Abanico	140 mm
Presión de trabajo	1- 2 bar
Consumo de aire	109 l/min
Nivel de transferencia	> 65 %

PISTOLA PARA ACABADOS HVLP/GA — SP761714 — Ø 1.4

Depósito en hostaform 600 cc	
Pico	Acero inoxidable
Aguja - resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable
Abanico	300 mm
Presión de trabajo	1 - 2 bar
Consumo de aire	260 l/min
Nivel de transferencia	> 65 %

PISTOLA PARA ACABADOS HVLP/SA — SP761756 — Ø 1.6

Depósito en hostaform 1000 cc	
Pico	Acero inoxidable
Aguja-resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable
Abanico	310 mm
Presión de trabajo	1 - 2 bar
Consumo de aire	210 l/min
Nivel de transferencia	> 65 %

PISTOLA PARA FONDOS HVLP/GF — SP761730 — Ø 2.0

Depósito en hostaform 600 cc	
Pico	Acero inoxidable
Aguja-resorte	Acero inoxidable
Boquilla	Acero inoxidable
Abanico	270 mm
Presión de trabajo	1 - 2 bar
Consumo de aire	200 l/min
Nivel de transferencia	> 65 %

SP760901 MALETÍN DE AEROGRAFÍA

Juego de artículos para decorador profesional con presentación en maleta

Peso: 1.915 g

DOTACIÓN

Aerógrafo pequeño modelo GRAPHIQUE

Pistola aerográfica STM HVLP Ø 0,7 con depósito de 75 cc en nylon

Kit: aguja, pico de fluido, boca de Ø 1,0 HVLP

DECOR KIT

Tubo de aire de 4 x 6 mm Ø con toma rápida

SP760911 AERÓGRAFO

Pequeño aerógrafo profesional para decoración, de doble acción para trabajos de gráfica y decoración

Consumo de aire: 10 - 25 l/min

Cuerpo: Metal niquelado

Pico: Acero inoxidable

Aguja: Acero Inoxidable

Doble depósito de aluminio anodizado de 4 cc y otro de 20 cc de cristal para succión

Presión de trabajo: 0.5 - 3.5 bar

Peso: 260 g

DOTACIÓN

Adaptador para tubo Ø 4 x 6 mm, llave de servicio y soporte

SP760921 KIT DE VASOS

Es ideal para la utilización de más de un producto al mismo tiempo, a través del aerógrafo **SP760911**

DOTACIÓN

5 depósitos de 20 cc. En vidrio, adaptador para **SP760911** que necesita parafusar en el cuerpo.
Nota: Para la correcta limpieza del aerógrafo se recomienda que haya siempre uno de los depósitos con disolvente.

SP785213 PAÑO ATRAPA - POLVO

Paño atrapa - polvo para eliminar el polvo justo antes de pintar

Cantidad: 20 unid. por caja

SP761951 KIT AGUJA QUITAMOTAS

SP761961 RECAMBIO 10 AGUJAS QUITAMOTAS

BOQUILLAS

PARA PISTOLAS ANTIGUAS		
DA SC	SP761017	1.7 Ø
	SP761019	1.9 Ø
HP SC	SP761517	1.7 Ø
	SP761519	1.9 Ø
HVLP GR	SP761312	1.2 Ø
	SP761314	1.4 Ø
SLIM S HVLP	SP761417	1.7 Ø
	SP761419	1.9 Ø
SLIM S	SP761213	1.3 Ø
	SP761225	2.5 Ø
HVLP GA	SP761708	1.2 Ø
	SP761709	1.4 Ø
HVLP GF	SP761707	1.8 Ø
	SP761710	2.0 Ø
HVLP / GR	SP761706	1.0 Ø

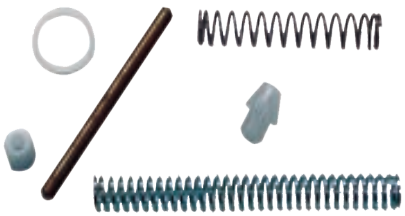
PARA PISTOLAS GÉNESI		
DA GR	SP761014	1.3 Ø
HP GR	SP761516	1.2 Ø
	SP761515	1.4 Ø

Kit presentado en blíster

SP761941 KIT LIMPIEZA AERÓGRAFOS

KIT DE RECAMBIOS

SP761921	DA GR - DA SC - HVLP GR - HP GR - HP SC
SP761922	SLIM S - SLIM S HVLP
SP761923	PARA PISTOLAS GÉNESI



CAJA DE RECAMBIOS

SP761911	Para DA GR - DA SC HVLP GR HP GR - HP SC
SP761912	Para pistolas Génesi

Dimensiones: 24 x 3 x 85 x 18.
Peso: 500 g.

SP761931 GANCHO DE PISTOLA

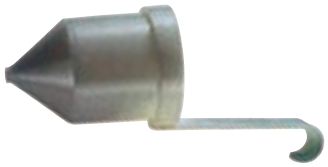
FILTRO

Filtro de tinta en nylon de 3.000 mallas para pistolas de gravedad

SP762501	Para pistolas antiguas
SP762502	Para pistolas Génesi

SP762511 VISCOSÍMETRO

Viscosímetro taza "FORD 4" para verificación de la densidad de tinta
Embalaje de 3 unidades

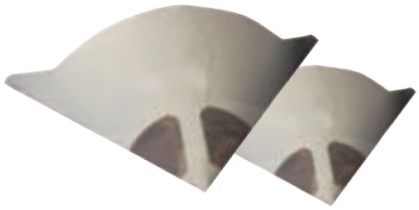


FILTRO

SP762301	5.000 Mallas
SP762302	7.000 Mallas
SP762303	10.000 Mallas

FILTRO DE PAPEL (250 unid.)

SP762311	190 µm (Micras)
SP762312	125 µm (Micras)



COLADOR

SP762401	5.000 Mallas
SP762402	7.000 Mallas
SP762403	10.000 Mallas

ADAPTADOR PARA VASO

SP762151	DA 2000 GR, HP 2000 GR, HLVP GR
SP762153	PARA PISTOLAS GÉNESI

SP762201 DEP. AERÓGRAFO INF. 20 cc CRISTAL

SP762202 DEP. AERÓGRAFO SUP. 4 cc ALUMINIO

DEPÓSITOS EN HOSTAFORM C

PARA PISTOLAS ANTIGUAS	
SP762101	680 cc
SP762102	250 cc
SP762103	75 cc
SP762104	600 cc

PARA PISTOLAS GÉNESI	
SP762105	680 cc

DEPÓSITOS DE ALUMINIO

SP762111	500 cc
SP762112	760 cc
SP762113	125 cc

SP762001 DEPÓSITO TAPA INCLUIDA 1000 cc ALUMINIO ANODIZADO

SP762011	**CONTENEDOR 1.000 cc ALUMINIO ANODIZADO**
SP762021	**KIT DE GOMAS 5 PIEZAS DEPÓSITO AUTOCLAVE**
SP762012	**TAPA PARA DEPÓSITO**
SP762002	**DEPÓSITO ALUMINIO 1.000 cc CON TAPA**

SP762601 REGULADOR CON MANÓMETRO

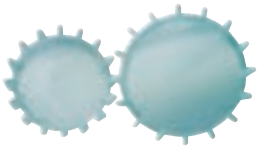
Regulador de capacidad de aire con manómetro de vidrio y caja metálica, que se aplica a la entrada de aire de la pistola aerográfica

Manómetro: Escala 0 - 10 bar

Entrada de aire: 1/4 "U" compatible con varios

Peso: 150 g

SP762611	(A) Regulador sólo
SP762621	(B) Manómetro sólo



10 unidades.

SP762631	Tapa 39 a 43 mm
SP762632	Tapa 63 mm

SP762701
SOPORTE MAGNÉTICO PARA 2 PISTOLAS Y FILTROS

SP762704
SOPORTE MAGNÉTICO 2 PISTOLAS Y SOPORTE PARA FILTROS

SP762709 SOPORTE MAGNÉTICO PARA MANGUERA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Capacidad máxima	5 kg
Peso	80 g
Dimensiones	42 x 37 x 22 mm

SP762706 SOPORTE MAGNÉTICO PARA 2 PISTOLAS Y MANGUERA

Dimensiones 476 x 190 x 222 mm

OPCIONAL **SP762708** ADAPTADOR MAGNÉTICO REDUCCIÓN PISTOLA

SP764201 PISTOLA DE APLICACIÓN DE MONOCOMPONENTES ROSCA EUROPEA

Pistola para aplicación de resinas, masas de cobertura en cartucho

Cuerpo: MOPLEN

Pico: Regulable

Tubo de succión
-2 tubos de 230 / 120 mm
-Prolongador de 600 mm para pulverización en áreas difíciles

Presión 2 - 2,5 bar

Peso 200 g

SP764301 PISTOLA DE APLICACIÓN DE MONOCOMPONENTES CON DEPÓSITO

Pistola para aplicación de productos de protección de fondos, monocomponentes y ceras protectoras

Dotada de un regulador de flujo de producto y regulador de capacidad de entrada de aire

Cuerpo: Metal arenado niquelado

Pico
-1 pico de fluido corto en abanico
-3 picos pulverizadores con alargador 90 cm

Depósito: aluminio anodizado con rosca interior, guarda - cartuchos y tubo de succión en aluminio

Presión: 5 - 8 bar

Peso: 2.100 g

BUZO

SP763001	L
SP763002	XL
SP763003	XXL

BATA

SP763101	L
SP763102	XL

SP763401 LAVAOJOS

Lava - ojos sobre pedestal con válvula manual de apertura lateral mediante simple presión. Proporciona agua aireada (baja presión) en segundos. Recogedor en ABS y tubería en acero galvanizado.

SP763201 MÁSCARA CARETA

SP763202	Recambio plástico Careta (10 uds.)

SP763402 LAVAOJOS DUCHA

Ducha combinada con lava - ojos. Ducha de accionamiento manual mediante tirador rígido y lava - ojos de apertura lateral o también con pedal, accionable mediante simple presión.

SP762031 AURICULARES ELECTRÓNICOS CON PROTECCIÓN

SP764411 ECODRY STAND

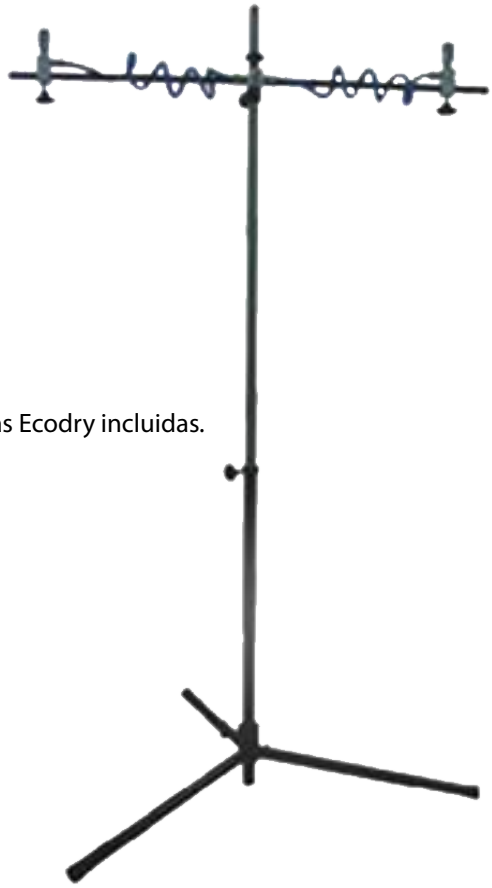
Características:
Estructura tubular en aluminio anodizado

Base: Acero pintado

Manguera:
Manguera de gusano en poliuretano 4 + 4 m

Altura ajustable: 700 - 2.000 mm
Anchura ajustable: 100 - 750 mm

Peso: 18 Kg



2 pistolas Ecodry incluidas.

SP764401 PISTOLA ECODRY (Con sistema Venturi)

Cuerpo:
Aluminio anodizado

Distancia de soplo:
40 - 50 cm de la superficie manteniendo la pistola en movimento continuo

Presión: 0,5 - 2 bar

Peso: 442 g

Consumo de aire:
170 - 340 l/min

SP744011 LÁMPARA LUZ DE DÍA

La lámpara LUZ - DÍA fue diseñada especialmente para encontrar el tono de color ideal y pasar los controles de calidad. Está perfectamente adaptada para el trabajo en talleres de chapa y pintura.
El COB LED especial con gran ángulo de luminosidad viene dado con un valor CRI (Índice de Reproducción Cromática) muy elevado de 95, muy cercano a la luz del día para una reproducción natural del color.

LAVAPISTOLAS: DISOLVENTE

SP765051 EASYMIX

Lavapistolas manual
Dimensiones: 1.400 x 620 x 400
Funcionamiento: neumáticos 4 / 6 bar
Capacidad de bañera: 65 l/min
Dimensiones bañera: 500 x 620 x 400 mm
Peso: 35 Kg

SP765022 ECO MINIMIX

Lavapistolas automático
Presión de trabajo: 2,8 ~ 4,2 Kg/cm^2 (40 - 60 psi)
Consumo de aire: 60 ~ 110 l/min
Capacidad: 2 Depósitos + 2 Pistolas
Dimensiones: 470 x 650 x 1.000 mm
Peso: 33,5 Kg
Nivel de ruido: 75 dB
Material del tanque: Polietileno

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/134-eco-minimix

SP765023 SUPERMIX II

Lavapistolas automático
Presión máxima de trabajo: 10 bar
Presión de alimentación del aire de trabajo: 6 - 10 bar
Presión del lavapistolas en funcionamiento: 8 bar
Dimensiones: 1.490 x 600 x 700 mm
Peso: 63 Kg
Nº de pistolas: 2
Capacidad del tanque: 25 l
Nº de recipientes: 2

LAVAPISTOLAS: AGUA

SP765061 AQUAEASY

Lavapistolas manual
Presión máxima de trabajo: 10 bar
Presión de alimentación del aire de trabajo: 8 - 10 bar
Presión del lavapistolas en funcionamiento: 8 bar
Dimensiones: 1.330 x 450 x 660 mm
Peso: 33 Kg
Dimensiones del tanque: 500 x 400 x 300 mm
Capacidad del tanque: 50 l

SP765062 AQUAMATIC

Lavapistolas automático y manual
Presión máxima de trabajo: 10 bar
Presión de alimentación del aire de trabajo: 6 - 10 bar
Presión del lavapistolas en funcionamiento: 8 bar
Dimensiones: 1.490 x 600 x 700 mm
Peso: 53 Kg
Capacidad del tanque de Acero Inox.: 50 l
Capacidad del tanque inferior: 70 l

SP765025 ECO MINIMIX CON AGUA CALIENTE

Lavapistolas automático
Presión de trabajo: 2,8 ~ 4,2 Kg/cm^2 (40 - 60 psi)
Consumo de aire: 60 ~ 110 l/min
Capacidad: 2 Depósitos + 2 Pistolas
Dimensiones: 470 x 650 x 1.000 mm
Peso: 33,5 Kg
Nivel de ruido: 75 dB
Material del tanque: Polietileno
Consumo eléctrico: 300 W
Temperatura de lavado: 50 ºC

OPCIONALES Y ACCESORIOS (sólo para ECOMINIMIX)

SP765026 KIT CON BROCHA PARA LAVADOS MANUALES

SP765063 AQUADUO

Lavapistolas automático y manual
Presión máxima de trabajo: 10 bar
Presión de alimentación del aire de trabajo: 6 - 10 bar
Presión del lavapistolas en funcionamiento: 8 bar
Dimensiones: 1.490 x 900 x 700 mm
Peso: 90 Kg
Nº de pistolas: 2 (Disolvente) + 1 (Agua)
Capacidad del tanque para agua: 50 l
Nº de recipientes: 2

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/113-aquaduo

SP765065 LAVAPISTOLAS MOD. DARWIN

El lavapistolas DARWIN está diseñado para lavar 300 pistolas de VASOS DESECHABLES con menos de 4 litros de producto. Pequeño y compacto, reduce costes, minimiza las emisiones de compuestos orgánicos volátiles al exterior y por lo tanto, reduce enormemente la contaminacion ambiental.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/114-lavapistolas-darwin

SP765221 FILTRO MODELOS: Aquaeasy Aquamatic Aquaduo

SP765222
KIT DE 5 PREFILTROS PARA COLOCAR ANTES FILTRO LAVAPISTOLAS

SP765231 DETERGENTE PARA PINTURA AGUA 4 L

Concentrado.

SP767005 SANDER 3300

-Herramienta perfecta para trabajar sobre superficies planas de grandes dimensiones.
-Permite conseguir un óptimo resultado y evita posteriores operaciones de lijado, aumentando la rentabilidad del trabajo.
-Indicada especialmente para amplios trabajos de desgaste.

Nivel Ruido	97 dB
Peso	2,5 Kg
Órbita de trabajo	5 mm
Potencia	6.000 rpm
Placa base	95 x 330 mm
Consumo de aire	400 l/min

SP767151 PLATO LIJADORA SANDER 3300

LIJAS PARA LIJADORA SANDER 3300 (25 m)

95 x 330	Grano
SP793051	P80
SP793056	P150

SP767021 SANDER 2220 C

-Fácilmente manejable y de mayor precisión, se adapta perfectamente a trabajos sobre pequeñas superficies.
-Complemento ideal para quien busca ofrecer un grado de calidad de mayor acabado en sus trabajos.

Nivel Ruido	76 dB
Peso	1 Kg
Órbita de trabajo	2,4 mm
Potencia	10.000 rpm
Placa base	100 x 147 mm
Consumo de aire	470 l/min

SP767121 PLATO LIJADORA SANDER 2220 C

LIJAS PARA LIJADORA SANDER 2220 C (Caja 50 uds.)

	Grano
SP792711	P80
SP792715	P120
SP792721	P220

SP767061 SANDER 220C

- Lijadora pequeña y ligera, fácilmente manejable y de mayor precisión. Se adapta perfectamente a trabajos sobre pequeñas superficies. Complemento ideal para todos los profesionales que buscan ofrecer un grado de calidad mayor en sus trabajos de acabado.

Peso	0,7 Kg
Carrera	3,2 mm
Potencia	10.000 rpm
Placa base	75 x 100 mm
Consumo de aire	57 l/min

SP767125 PLATO SANDER 220C

LIJAS PARA LIJADORA SANDER 220C (Caja 50 uds.)

SP792811	P80
SP792815	P150
SP792821	P240

SP767045 MINI PALM SANDER

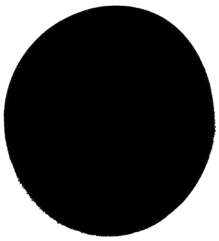
-Fácilmente manejable y de mayor precisión, se adapta perfectamente a trabajos sobre pequeñas superficies.
-Complemento ideal para quien busca ofrecer un grado de calidad mayor de acabado en sus trabajos.
-Permite disponer de un mejor y más completo sistema de fijación.

Órbita de trabajo	2,5 mm
Potencia	12.000 rpm
Max presión trabajo	6,3 bares
Diámetro	75 mm

SP767161 PLATO LIJADORA MINI PALM SANDER

INTERFAZ ESPUMA MEDIDAS ESPECIALES

SP791631 Ø 75 mm de 5 mm



DISCOS ABRASIVOS DE VELCRO PARA LIJADORA MINI PALM SANDER

	Grano
SP769002	P220
SP769003	P320
SP769004	P400
SP769005	P600
SP769006	P800

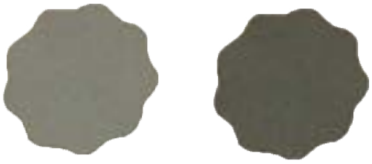
SP767051 LIJADORA SANDER 35

-Leve, manejable y ergonómica, puede ser usada perfectamente con una sola mano, dando comodidad a su trabajo.
-Indicada para pequeños retoques.

Diámetro velcro disco	35 mm
Peso	0,6 Kg
Rosca de entrada	1/4 “
Consumo de aire	300 l/min

DISCOS ABRASIVOS VELCRO LIJADORA SANDER 35 (100 uds.)

	Grano
SP792111	P2000
SP792115	P3000



TAPÓN ADHESIVO

SP792191 32 mm

PALM SANDER

SP767031 Órbita 5
SP767032 Órbita 2,5

-Leve, manejable y ergonómica, puede ser usada perfectamente con una sola mano, dando comodidad a su trabajo.
-Perfectamente equilibrada, consigue niveles mínimos de vibración que ayudan a una reducción de la fatiga en trabajos prolongados.
-Ofrece una perfecta respuesta a cualquier grado de exigencia a cada tipo de trabajo, sea de desgaste o de acabado.

Nivel Ruido	76 dB
Peso	0,96 Kg
Órbita de trabajo	5 / 2,5 mm
Velocidad	12.000 rpm
Consumo de aire	372 l/min
Diámetro plato	150 mm

SP767065 LIJADORA PLATO 150 mm

Lijadora indicada para el trabajo sobre superficies planas de grandes dimensiones. Avanzado diseño y prestaciones que aúnan durabilidad y perfecto equilibrio reduciendo la fatiga en trabajos prolongados.

Velocidad	11.000 rpm
Tamaño del disco	Ø 150 mm
Presión Máxima	6,3 Bar
Órbita	10 mm

PALM SANDER ECO

SP767034 Órbita 5
SP767035 Órbita 2,5

-Ligera, manejable y ergonómica, puede ser usada perfectamente con una sola mano, dando comodidad a su trabajo.
-Perfectamente equilibrada, consigue niveles mínimos de vibración que ayudan a una reducción de la fatiga en trabajos prolongados.
-Ofrece una perfecta respuesta a cualquier grado de exigencia a cada tipo de trabajo, sea de desgaste o de acabado.
-Sin necesidad de lubricación y mantenimiento.
-La patente Ultra Action asegura un acabado sin marcas en una gran variedad de superficies.

	SP767034	SP767035
Velocidad	12.000 rpm	12.000 rpm
Tamaño del disco	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Órbita	5 mm	2,5 mm
Potencia	0,22 KW	0,22 KW
Consumo de aire	62 l/min	62 l/min
Nivel ruido	81 / 92 dB	81 / 92 dB
Vibración	2,9 m/s^2	2,5 m/s^2
Peso	0,96 Kg	0,92 Kg

CONSUMIBLES LIJADORAS DE Ø150 mm

SP767131	**PLATO 6 AGUJEROS LIJADORA PALM SANDER**	**SP791611**	**INTERFACE Ø 150 mm de 10 mm**
SP791411	**PLATO 15 AGUJEROS LIJADORA PALM SANDER**	**SP791615**	**INTERFACE Ø 150 mm de 5 mm**

SP767201 KIT DE TACOS Y MANGUERA

SP767211	Taco grande	410 x 70 mm
SP767212	Taco medio	210 x 115 mm
SP767213	Taco pequeño	155 x 82 mm

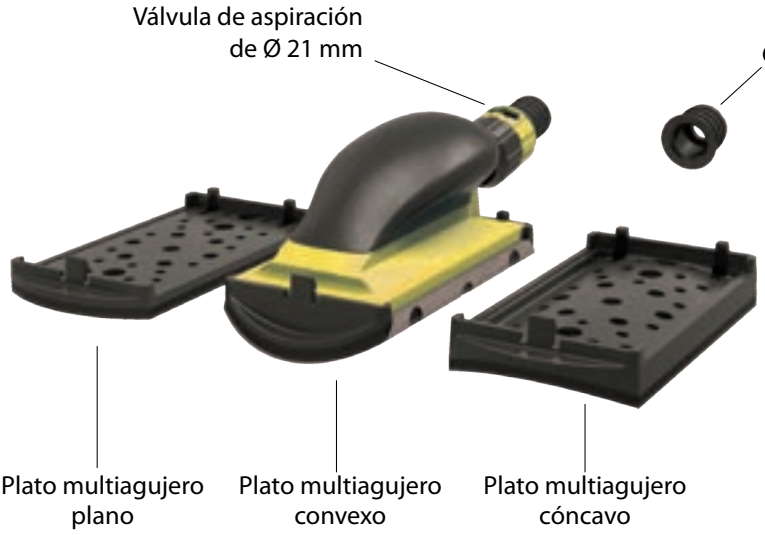
LIJAS PARA TACOS (Caja 50 uds.)

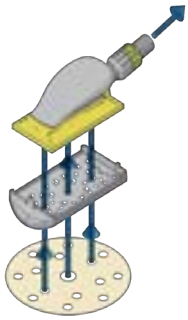
410 x 70 mm	Grano	210 x 115 mm	Grano	155 x 82 mm	Grano
SP792411	P80	**SP792511**	P80	**SP792611**	P80
SP792415	P120	**SP792515**	P120	**SP792615**	P120
SP792421	P220	**SP792521**	P220	**SP792621**	P220

SP767221 KIT DE TACOS MANUALES

SP767225 TACO MANUAL 3 EN 1 CON ASPIRACIÓN

Es una herramienta multiuso diseñada para el lijado de superficies planas, cóncavas y convexas con discos de lija de Ø 150 mm, utilizando los tres platos disponibles y su mango ergonómico que facilita cada labor de trabajo.





RECAMBIOS

SP767226	**PLATO MULTIAGUJERO PLANO**
SP767227	**PLATO MULTIAGUJERO CONVEXO**
SP767228	**PLATO MULTIAGUJERO CÓNCAVO**
SP767229	**VÁLVULA DE ASPIRACIÓN DE Ø 21 mm**
SP767230	**CONECTOR Ø 29 mm**

SP767214 MANGUERA PARA TACOS

SP767231 TACO MANUAL PARA LIJA EN ROLLO

RESTO DE ABRASIVOS

ROLLO ABRASIVO DE CORTE AMARILLO (25 m)

	Grano
SP793021	P500
SP793025	P600

DISCOS ABRASIVOS ABRAFOAM Ø 150 mm (Caja 25 uds.)

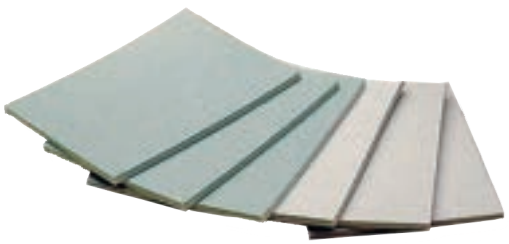
	Grano
SP791511	P1200
SP791515	P1500
SP791521	P1800
SP791525	P2000
SP791531	P2500
SP791535	P3000

ESPONJA A 2 CARAS (Caja 250 uds.) 120 x 97 x 12 mm

SP793221	SUPERFINE
SP793231	MICROFINE

ESPONJAS ABRASIVAS 140 x 115 x 5 mm (Caja 20 uds.)

SP793201	Fino



SP767404	JUST ONE Ø 75 mm
SP767402	JUST ONE Ø 150 mm
SP767401	JUST ONE Ø 180 mm

-Just One, es el único sistema de pulimentación que pule, da brillo y protege utilizando un sólo producto.
-No hay necesidad de acumular productos en el taller, pues, no necesita cambiar de producto durante el proceso de pulimento y brillo de pintura.
Martech Car coloca una vez más la tecnología más avanzada al servicio del taller, para ofrecerles la mejor solución para el pulimento de los vehículos. Just One es un sistema rápido, cómodo y eficaz... y consigue un acabado perfecto, incluso en vehículos oscuros.

Ø 75 mm	Ø 150 mm	Ø 180 mm	DOTACIÓN
SP767415	SP767415	SP767415	Garrafa de Pulimento Just One 1 L
SP767427	SP767424	SP767421	Primera fase lana blanca sintética
---	SP767429	SP767430	Primera fase lana blanca merino*
---	SP767425	SP767422	Segunda fase lana amarilla
SP767428	SP767426	SP767423	Tercera fase lana negra
SP767441	SP767441	SP767441	Bayeta de microfibra
SP767453	SP767452	SP767451	Plato
SP767455	SP767456	SP767457	Interfaz*

*Los artículos marcados con asterisco no están incluidos en la dotación, son opcionales.

OPCIONALES

SP767461 ESPUELA LIMPIA BOINAS

SP767415 JUST ONE TODO EN 1. 1 L

Pulimento abrasivo fino con agua, dotado de un perfecto equilibrio entre poder mordiente y de pulimento.

INDICADO PARA:

-Eliminar las marcas de la abrasión.
-Para pinturas mate.
-Para superficies muy rayadas.
-Para piel de naranja.
-Para pinturas duras y blandas.
-Pulir con lana.
-Desbastar y pulir.
-Lijas de 1500 a 3000.

SP767416 JUST ONE PREMIUM 1 L

Pulimento anti - holograma fino con agua. Apto para eliminar pequeños signos de lavado, lijado y escaso brillo.

INDICADO PARA:

-Proteger a largo plazo.
-Facilitar el uso incluso con cera.
-Evitar el holograma.
-Obtener un brillo profundo.
-Utilizar con boinas intermedias.
-Lijas de 3000 o más.

SP767417 JUST ONE FINISH 0,5 L

Detergente abrillantador para dar brillo a todas las superficies pintadas.

INDICADO PARA:

-Limpieza.
-Eliminar los residuos sobrantes del pulido.
-Utilizar en todas las superfices.
-Utilizar junto con un paño de microfibra.
-Limpiar, proteger y eliminar huellas dactilares.
-Sacar el brillo final al proceso de pulido.

SP790701 ABRILLANTADOR DE TEFLÓN 500 ml

Se aconseja su aplicación en todo proceso de repintado, sobre todo en colores acrílicos perlados. La incorporacion de teflón a su composición hace de este producto, un filtro contra los rayos UV.

SP767491 KIT 3 LÁMINAS PARA ELIMINACIÓN DE BARNIZ "SMART MASK"

Plantilla de recubrimiento / enmascaramiento en acero inoxidable para prevenir el lijado excesivo de la superficie en procesos de lijado o eliminación de imperfecciones.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/115-smart-mask

Ideal para:

- Imperfecciones en los procesos de pintado y barnizado.
- Eliminar partículas y motas.
- Minimizar el área dañada al lijar pequeñas salpicaduras o pintura mal aplicada.

Ventajas:

- El acero inoxidable proporciona la suficiente dureza a Smart Mask para una reutilización prolongada.
- El tratamiento químico del molde y la plantilla permite no dejar rebabas en los filos ni en las ranuras, otorgando un perfecto acabado liso.
- Las cuatro diferentes ranuras permiten aplicar diferentes tipos de uso con una misma plantilla.

Usado por/en:

- Pintores y barnizadores profesionales.
- Para reparaciones pequeñas y específicas.
- Procesos de acabado de vehículos.

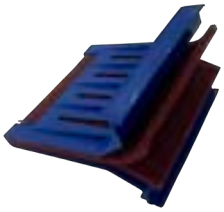
OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP767241 KIT COMPLETO TAMPÓN VELCRADO CON IMÁN MÁS LAMA
MEDIDAS: Ø 32 x 37 mm

SP767242 LAMA RECTIFICADA PARA ELIMINACIÓN DE RESTOS PINTURA
MEDIDAS: 25 x 30 x 3 mm

SP767243 TAMPÓN VELCRADO CON IMÁN
MEDIDAS: Ø 32 x 37 mm

SP767471 LIMPIA ESPÁTULAS



SP767472
3 ESPONJAS ABRASIVAS

Una vez vertido el disolvente dentro del vaso del limpia espátulas, mediante las esponjas abrasivas alojadas en su interior, las espátulas se quedarán totalmente limpias en pocos segundos aunque la masilla esté seca.
Naturalmente puede ser utilizado también para masillas base agua, en este caso se sustituirá el disolvente e introduciremos agua en su lugar.

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/156-limpia-espatulas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Medida útil de la abertura para introducir la espátula: 130 mm
Dimensiones: 110 x 160 x 140
Material plástico: polipropileno (30 %) resistente a casi todo tipo de disolventes del mercado

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP767481	**4 ESPÁTULAS INOX DE CARROCERO**
	1 espátula 100 x 50 mm - 1 espátula 100 x 80 mm
	1 espátula 100 x 100 mm - 1 espátula 100 x 120 mm

SP767482	ESPÁTULA EXTRAFUERTE INOX (126 x 80 mm)
SP767483	ESPÁTULA EXTRAFUERTE INOX (140 x 100 mm)

SP767484	ESPÁTULA SEMI - FLEXIBLE INOX (120 x 80 mm)
SP767485	ESPÁTULA SEMI - FLEXIBLE INOX (130 x 100 mm)

SP767486	ESPÁTULA FLEXIBLE INOX (125 x 80 mm)
SP767487	ESPÁTULA FLEXIBLE INOX (134 x 100 mm)

SP700141 CARRO DE SERVICIO PINTURA VACÍO

Ejemplo de composición.

Práctico y funcional carro de servicio para el área de pintura. Este carro es robusto, pensado para llevar todos los útiles al punto de trabajo, evitando pérdidas de tiempo innecesarias.

DOTACIÓN

Panel expositor para herramientas
Armario con puertas, bandejas y cerradura con llave
Dispensador de discos de lija Ø 150
2 soportes para botes
Soporte porta papel
Sistema de fijación en ruedas para inmovilizarlo

Detalle del interior.

Sistema bloqueo de ruedas.

PROMOTOR ADHERENTE

SP790301

Adhiere plásticos problemáticos. Promueve la adhesión de los materiales de revestimiento cuando reparamos o pulimos plásticos en automoción tales como el PP o TPO.

APAREJO HS

SP790501	Gris
SP790601	Negro

Pintura de base flexible de altos sólidos para utilizar en metales, aluminio, uretano y plásticos. Es un revestimiento elastómero que brinda una adhesión superior.

ANTIGRAVILLA LOW VOC

SP790401

Es un revestimiento multiuso que se puede pintar, de secado rápido, que amortigua el sonido y brinda protección anticorrosión. Contiene un 40 % menos de VOC. (Compuestos Orgánicos Volátiles).

BARNIZ SATINADO

SP790003

Revestimiento elastómero formulado para combinar, restaurar o cambiar colores. Se puede utilizar en la mayoría de las superficies de vinilo, plásticos rígidos y flexibles y terciopelo. Es resistente al agua.

BARNIZ BRILLANTE

SP790001

Revestimiento elastómero formulado para combinar, restaurar o cambiar colores. Se puede utilizar en la mayoría de las superficies de vinilo, plásticos rígidos y flexibles y terciopelo. Es resistente al agua.

SP766101 CABALLETE MULTIUSOS GIRATORIO

SP780435 CABALLETE PORTA PARAGOLPES (1unidad)

SP780051 CABALLETE MULTIUSOS GIRATORIO SLIM

Caballete multiuso con un sistema único. Nuevo diseño. Fácil de usar. Modelo compacto. Permite montar diferentes piezas del vehículo para su fácil pintado.

APLICACIONES DEL CABALLETE

OPCIONALES Y ACCESORIOS

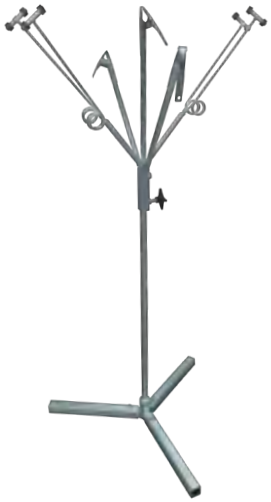
SP780052 Accesorio Spoiler

SP780053 Accesorio con pinza

SP780054 Accesorio Flexible

SP762711 SOPORTE MAGNÉTICO CON PINZA

SP780055 SOPORTE PARA PIEZAS PEQUEÑAS



Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/164-soporte-para-piezas-pequenas

SP766111 CABALLETE PARA LLANTAS

El soporte para llantas permite pintar las 4 ruedas incluso sin desmontar el neumático, ofreciendo así una manera fácil tanto en la reparación como en el acabado. Las llantas pueden rotar en los conos por lo que puede pintarse completamente sin necesidad de levantar o retirar la rueda. Las barras del caballete se pueden ajustar en altura para alcanzar la posición más cómoda para el pintor. Gracias a sus ruedas se puede desplazar y poner dentro de las cabinas sin soportar grandes pesos.

CAPACIDAD MÁXIMA	100 kg (25 kg por rueda)
DIMENSIONES	830 x 830 x 780 H mm
4 RUEDAS GIRATORIAS (2 CON FRENO)	100 x 100 mm

SP766421 CARRO PORTA - BOBINA DE ENMASCARAR

SP766201 CARRO PORTA - PAPEL

SP766203 CARRO PORTA - BOBINA

Rollos no incluidos.

SP766401 CARRO MULTI - ROLLO

Medidas rollos:
Rollo 1: 35 cm.
Rollo 2: 50 cm.
Rollo 3: 50 cm.

PLÁSTICO DE ENMASCARAR

SP766441	350 mm x 25 m	Molduras, cristales laterales, interiores, franjas y bajos
SP766442	600 mm x 25 m	Parabrisas, aletas, pasos de rueda, parachoques, franjas, capots y para hacer imprimaciones
SP766443	1.200 mm x25 m	Laterales, techos y otras superficies grandes
SP766444	1.800 mm x 25 m	Laterales, techos, semifundas, interiores cabinas de pintura y otras superficies grandes

SP766431 BOBINA DE ENMASCARAR

Bobina de enmascarar de gran utilidad.
Para cubrir molduras, cristales, interiores, franjas, bajos, techos, laterales, parabrisas, aletas, pasos de rueda, parachoques, capó, etc...

Medidas: 4 x 150 m.

SP766452 CUBRELLANTAS 20 UNIDADES

SP600494 CUBRECABINAS 4 EN 1

Medidas: 2,40 x 18 m.

SP765111 MESA DE ACERO INOX 1200

Bandejas de apoyo.
Dimensiones: 1.200 x 700 x 1.260 H mm.
Peso: 30 kg.

SP765112 MESA DE ACERO INOX 1800

Bandejas de apoyo.
Dimensiones: 1.800 x 700 x 1.260 H mm.
Peso: 40 kg.

SP765121 MINI CABINA DE MUESTRAS

Pistola de aire. Aspiración. Paint Stop.
Dimensiones: 900 x 600 x 700 H mm.
Peso: 25 kg.
Cabina de muestras con doble aspiración.

Varios y

MARTECH
CORPORATION

Accesorios

SP780041	**RUEDA UNIVERSAL GUNIWHEEL 45 S**
SP780042	**RUEDA UNIVERSAL GUNIWHEEL 56**
SP780033	**RUEDA UNIVERSAL GUNIWHEEL 80**

Las llantas Guniwheel han sido desarrolladas para facilitar el trabajo a todos aquellos que por cualquier situación mecánica necesitan una llanta universal para mover de forma momentánea su vehículo.

Esta llanta proporciona facilidad de movimiento a una máxima velocidad de 8 kilómetros por hora, es compatible con el 99 % de vehículos que existen y puede soportar 1.588 kilos de carga por llanta lo que ofrece muchas posibilidades. En cuanto a la funcionalidad de la llanta universal Guniwheel es muy sencilla, pensada para no dejar el coche o furgoneta en borriquetas, nuevo producto que te facilitará el trabajo ya que podrás moverla de un lado para otro sin esfuerzo alguno. Se acabó el ocupar durante días elevadores, con la llanta universal de Guniwheel no hay excusas por tener ocupado el garaje o el taller.

GUNIWHEEL 45 S
(para 4 y 5 tornillos)

GUNIWHEEL 56
(para 5 y 6 tornillos)

GUNIWHEEL 80
(para 8 tornillos)

DATOS TÉCNICOS

	SP780041	SP780042	SP780033	
Capacidad	1.588 kg	1.134 kg	1.588 kg	Fabricado en acero sólido, con banda de rodadura de caucho de poliuretano sin aire
Tamaño	22.5 "D x 3" W	22.5 "D x 3" W	24.5 "D x 3.5" W	
Peso	15,5 kg	14,5 kg	19,5 kg	
Buje Central	77 mm	110 mm	140 mm	
Velocidad máxima		8 km/h		

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/116-guni-wheel

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP780045 KIT 5 TORNILLOS M14 x 28 x 1.5

SP780046 KIT 5 TUERCAS M12

SP780047 KIT 6 ARANDELAS

SP780049 GUNIHUB

SP780034	**RUEDA UNIVERSAL GUNI X 45**
SP780035	**RUEDA UNIVERSAL GUNI X 56**
SP780036	**RUEDA UNIVERSAL GUNI X 80**

La rueda universal GUNI X ha sido desarrollada para poder dar servicio a cualquier tipo de vehículo gracias a su concepto 3 en 1 (rueda universal intercambiable) y rotación libre del buje.

GUNIX 45
(para 4 y 5 tornillos)

GUNIX 56
(para 5 y 6 tornillos)

GUNIX 80
(para 8 tornillos)

DATOS TÉCNICOS

Capacidad	1.588 kg
Tamaño	26"
Velocidad máxima	8 km/h

¡Giro libre!

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/159-guni-x

OPCIONALES

SP780037 GUNIHUB X 45

SP780038 GUNIHUB X 56

SP780039 GUNIHUB X 80

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

SP780101 CARRO PORTAPIEZAS GRANDE

SP780102 CARRO PORTAPIEZAS PEQUEÑO

Altura	1.800 mm
Profundidad	800 mm
Anchura	700 mm (pequeño) 1.200 mm (grande)

SP780104 CARRO PARA ALMACENAMIENTO

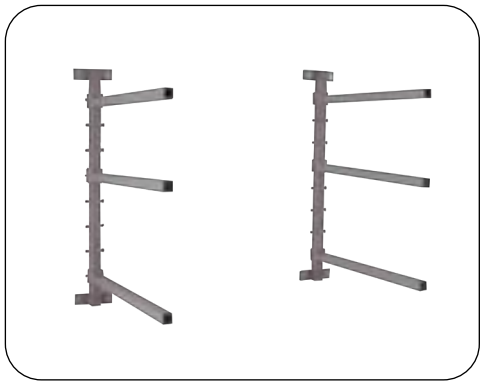
Medidas	600 x 900 x 1.950 mm
Peso	41 Kg
Capacidad	90 Kg

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/160-carro-para-almacenamiento

SP780431 CARRO SOPORTE PARAGOLPES PLEGABLE

SP780433 SOPORTE A PARED PARA PARAGOLPES



Ejemplo aplicación.

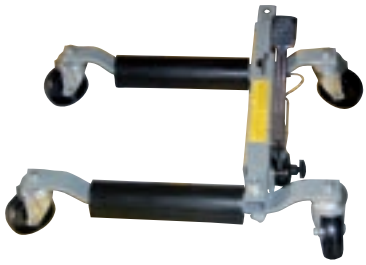
SP780001 CARRO PORTA - COCHE

Altura	340 mm
Profundidad	1.300 mm
Anchura	600 mm
Capacidad	2.000 kg

SP780021 CARRO PORTA - COCHE MOD. SUPERCAR

Altura	420 mm
Profundidad	1.360 mm
Anchura	600 mm
Capacidad	2.400 kg

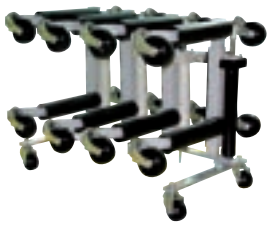
SP780031 CARRO HIDRÁULICO PORTA - COCHES



Capacidad 680 kg

SP780032 SOPORTE 4 CARROS

(Carros no incluidos).



SP782005 PALANCA PARA BISAGRAS

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/118-palanca-bisagras

SP782001 ÚTIL CENTRA PUERTAS

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/161-util-centra-puertas

SP780421 CABALLETE PLEGABLE

SP780403 CABALLETE X CON RUEDAS

SP780402 CABALLETE CON BANDEJA

SP780441 CARRO PORTA PIEZAS Y LUNAS

Longitud	120 cm
Ancho	76 cm
Altura	73 cm
Ruedas	Ø 90 mm

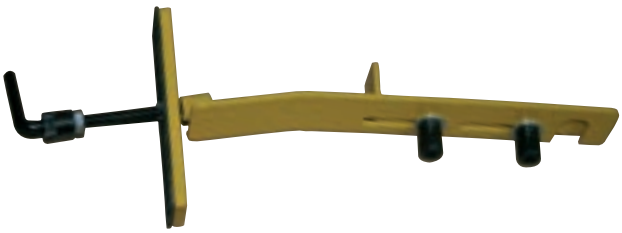
SP780411 CABALLETE COLOCACIÓN PUERTAS

Altura Máx	2.200 mm
Capacidad	60 kg
Peso	40 kg

SP708025 SOPORTE PARA LUNAS

Dimensiones: 136 x 35 x 20 cm.
Diámetro ventosa: 117 mm.
Peso: 5,37 kg.
Material: caucho y aluminio.
Capacidad: 60 kg.

SP782021 ÚTIL SUJETA PUERTAS



Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/162-util-sujeta-puertas

SP782012 SOPORTE CAPOT TELESCÓPICO

SP781021 ALFOMBRAS

UNIDADES	250
DIMENSIONES	45 x 55 cm

SP781011 CUBRE VOLANTE

MANGO PORTABOBINAS	1
BOBINAS CUBREVOLANTE	5

SP781001 KIT DE SERVICIO

-1 expositor mural.
-1 rollo de 400 cubre - asientos.
-1 caja de 250 alfombras de papel.
-1 rollo cubre - volante + 1 empuñadura.

SP781041 CUBRE ASIENTOS

UNIDADES	400
ESPESOR	15 mc
DIMENSIONES	850 x 1.550 mm

SP785001 PASTA LAVAMANOS 4 KG

SP785011 DISPENSADOR PARA PASTA LAVAMANOS

Permite dosificar la pasta lavamanos de forma precisa, pudiendo elegir la cantidad deseada entre 4 posibilidades.

SP784301 COJÍN ANATÓMICO

Dimensiones	370 x 290 mm

SP766501 ÚTIL ABRE - BOTES

TACO MAGNÉTICO NUMERADO

Taco magnético numerado (90 x 95 cm) fabricado en dos piezas, con base flexible de polietileno E.V.A.

AMARILLO	SP781111
ROJO	SP781112
AZUL	SP781113
VERDE	SP781114

NOTA: Especificar color (amarillo, azul, rojo y verde) y número de taco (1 a 999).

SP781121 ARMARIO PARA 60 LLAVEROS

*Llaveros no incluidos.

SP781031 CUBRE GUARDABARROS

DIMENSIONES	1.150 x 660 mm

SP784005 BANQUETA TELESCÓPICA

PESO MÁXIMO	150 Kg
ALTURA MÍNIMA	50 cm
ALTURA MÁXIMA	90 cm
ANCHURA MÍNIMA	109 cm
ANCHURA MÁXIMA	175 cm
LONGITUD	30 cm
PESO DE LA BANQUETA	15,5 Kg

-Esta plataforma telescópica y corredera es una herramienta ideal para las diferentes tareas del carrocero.
Posee una altura ajustable entre 50 y 90 cm, capaz de soportar hasta 150 Kg. Es fácil de transportar y de organizar, al ser compacta una vez plegada.

Vista plegada.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/163-banqueta-telescopica

SP784003 BANQUETA PEQUEÑA

PESO MÁXIMO	120 Kg
DIMENSIONES	850 x 300 x 310 H mm
PESO DE LA BANQUETA	5,8 Kg

Vista plegada.

SP784101 CAMILLA

SP784201 TABURETE GIRATORIO

Taburete giratorio regulable en altura, con doble bandeja porta - herramientas.

Altura Máx.	51 cm
Altura Mín.	38 cm

Smart

INNOVATION & DESIGN

Repair

TÚNEL LED DE INSPECCIÓN

MODELO APOLO

SP777701	**TÚNEL LED INSPECCIÓN MODELO APOLO I**
SP777702	**TÚNEL LED INSPECCIÓN MODELO APOLO II**

	SP777701	SP777702
DIMENSIONES	4.000 x 5.370 x 2.615 mm	7000 x 5370 x 2615 mm
TAMAÑO PANEL	600 x 1.200 mm	
TAMAÑO TÚNEL	100 mm	
POTENCIA	32 W/m 2.960 W	32 W/m 4.080 W
VOLTAJE	DC24 V - AC100 - 240 V	
LÚMENES	110 - 120 lm/w	
TEMPERATURA COLOR	6.500 K (Blanco) + 3.000 K (Cálido)	
CRI	> 90	
MATERIAL	Aluminio + cubierta Policarbonato	

PANAL DE ABEJA LED

MODELO PANAL DE ABEJA APOLO

SP777705 **PANAL DE ABEJA APOLO**

El sistema de iluminación LED en forma de panal de abeja es una solución optima para los trabajos de terminación y pulido de vehículos. Para taller de lavado y detallado de automóviles.

DESCRIPCIÓN:

- Tamaño del espacio: 2.433*4.840 mm, para un área estándar de 4.000*7.000 mm.

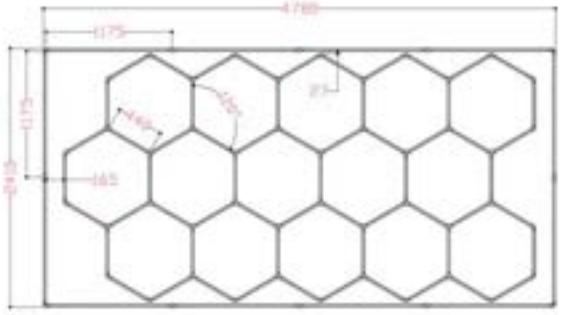
- Temperatura de color: 6.500K la mejor opción para trabajos.

- Índice de reproducción cromática: CRI>90 cerca de la luz natural, se ve el color real del automóvil como si estuviera bajo el sol.

VENTAJAS:

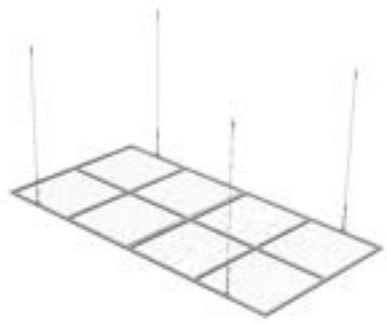
- Iluminación amplia hexagonal, ilumina cada rincón y se ve claramente cada parte del automóvil.

- Sin luz estroboscópica ni sombras para mostrarnos un entorno más natural y proteger nuestros ojos.

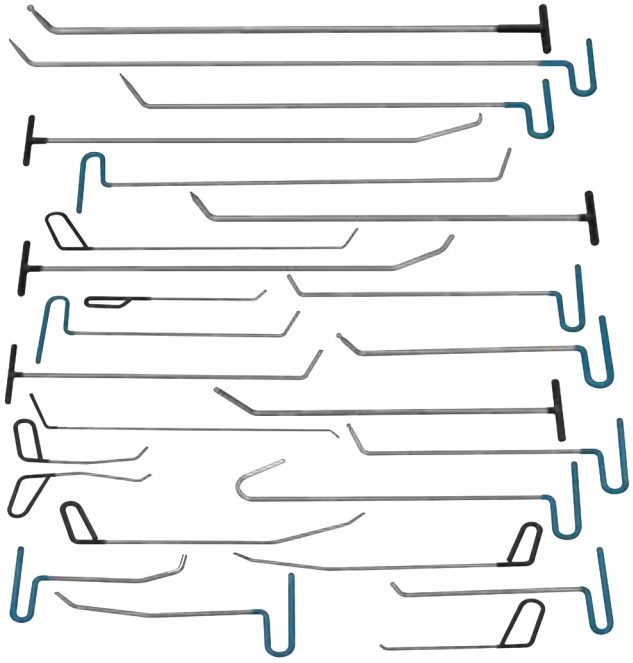


DIMENSIONES	2.433 x 4.840 mm
POTENCIA	552 w
VOLTAJE	AC 230 V
LÚMENES	110 - 120 lm/w
TEMPERATURA COLOR	6.500 K (Blanco)
CRI	> 90
MATERIAL	Aluminio + cubierta Policarbonato

OPCIONAL SP777715 ESTRUCTURA SOPORTE PANAL ABEJA APOLO

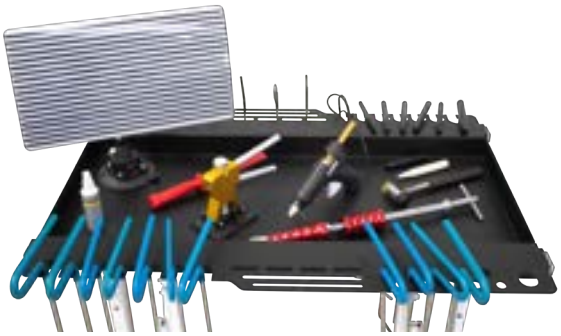


SP777041 SISTEMA DE DESABOLLAR SIN DAÑAR LA PINTURA KIT 25 VARILLAS



Bolsa de transporte incluida.

SP780422 KIT CABALLETE PLEGABLE CON BANDEJA PORTAVARILLAS

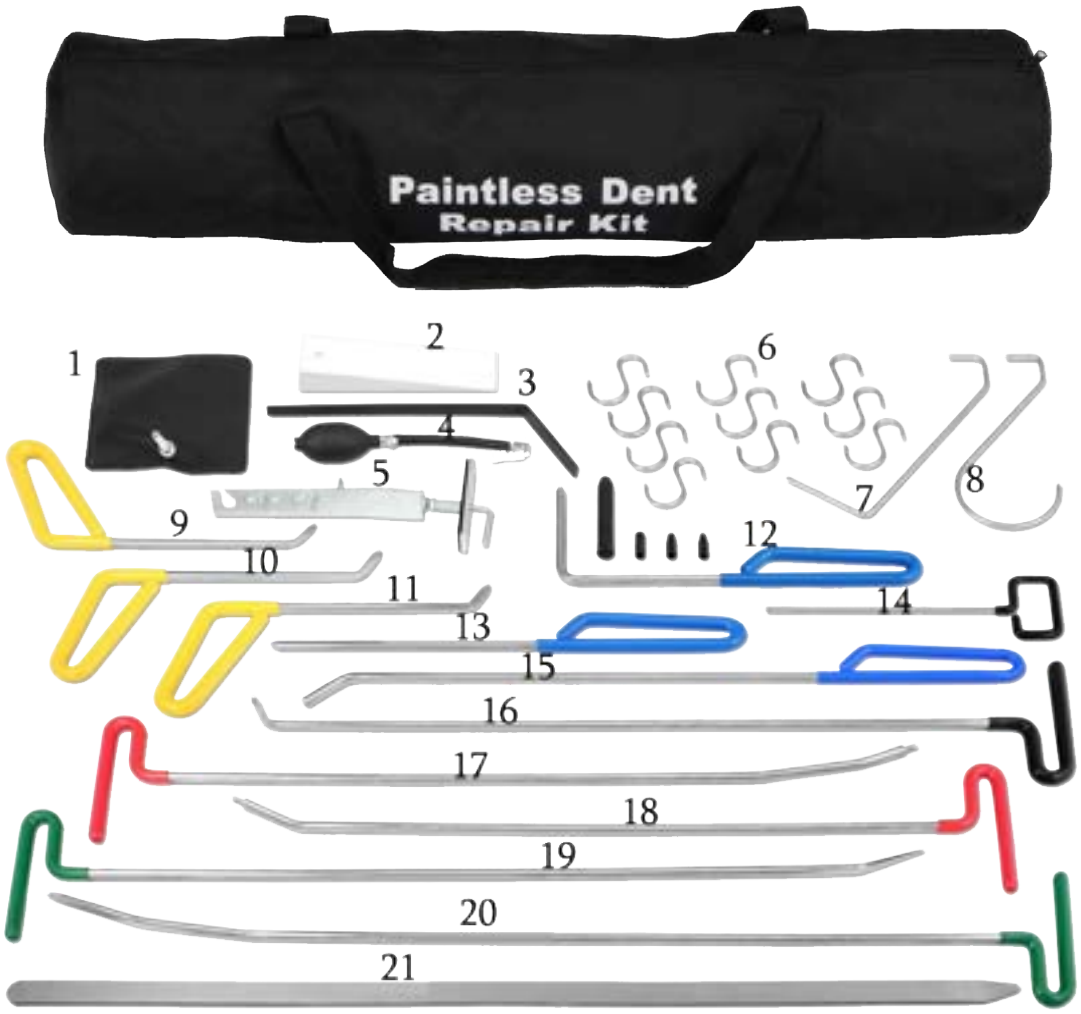


Detalle bandeja, herramientas no incluidas.

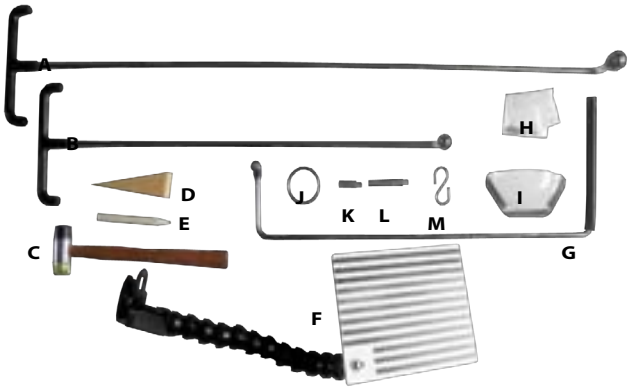
Dimensiones:	
(bandeja superior)	860 x 570 x 50 mm H
(bandeja inferior)	450 x 450 mm
Capacidad	44 varillas

Ejemplo de composición.

SP777042 SISTEMA DE DESABOLLAR SIN DAÑAR LA PINTURA KIT 33 PIEZAS



SP777011 SISTEMA DE DESABOLLAR START

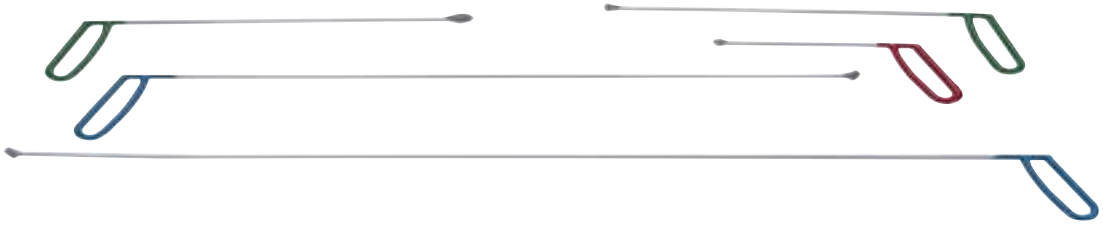


A	SP777021	Varilla recta 900 mm
B	SP777022	Varilla recta 600 mm
C	SP777023	Martillo de punta blanda
D	SP777024	Cuña para cristales
E	SP777025	Punzón recogedor
F	SP777026	Reflector con ventosas
G	SP777027	Varilla para puertas
H	SP777028	Bolsa de 10 bolitas de acero
I	SP777029	Recipiente imantado para bolitas
J	SP777030	Anillo "O"
K	SP777031	Extensión 25 mm
L	SP777032	Extensión 50 mm
M	SP777033	Gancho "S"

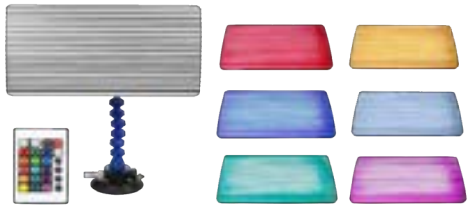
Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/119-varillas-start

SP777014 KIT 5 VARILLAS COLA BALLENA 230, 240 450, 760, 1.040 mm



SP777051 SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y REFLEJOS



Nueva generación de lámpara RGB LED. Color 5050 RGB. Control remoto, super brillo con controlador de baja temperatura.

SP777052 PROTECTOR DE CRISTALES

SP704425 KIT 6 CUÑAS TEFLÓN DE GOLPEO

El kit de 6 cuñas es una herramienta de eliminación de abolladuras para utilizar con martillo en la reparación de carrocería para eliminar el granizo.

Composición:

-Material: Aluminio.
-Con 6 puntas de teflón atornilladas.
-Caja de transporte.

Caja de transporte.

SP777401 KIT DE DESABOLLAR ADH PULLER

Sistema para desabollar sin estropear la pintura, en chapa o aluminio.
El Adh Puller es un sistema manual de fácil funcionamiento por adhesivo para pequeños daños, reduce al máximo los gastos de reparación.

1	DENTPULLER	**SP777411**
2	KIT VENTOSAS	**SP777412**
3	DISOLVENTE 50 ml	**SP777413**
4	MARTILLO DESABOLLADOR	**SP777414**
5	PISTOLA PEGAMENTO	**SP777407**
6	PEGAMENTO	**SP777408**
7	ESPÁTULA	**SP777415**

SP777506 PULL UP MINI

Sistema de desabollado en frío mediante adhesivo. Permite realizar reparaciones de alta colisión sin necesidad de quitar pintura.

DOTACIÓN INCLUIDA

UDS	FOTO	MEDIDAS
1		M8
2		M6
2		M8-6
1		M10
2		M8-8
2		M8
1		M10
1		M10
1		M10
1		M10
1		M12

UDS	FOTO	MEDIDAS
3		M8-10
2		M-10
3		M8-12
2		M-12
1		M-12
1		M-12
1		M-6
1		M-6
1		M-8
1	Maleta de transporte	

DATOS TÉCNICOS

LARGO	805 mm
ANCHO	270 mm
ALTURA	75 mm
PESO	6,3 Kg

OPCIONALES

1 pistola de adhesivo Ø 15 mm 450 w **(SP777508)**

5 Kg de barras de adhesivo **(SP777507)**

VENTAJAS:

El PULL UP! El sistema de reparación es la última innovación que utiliza ventosas, pegamento y martillos de inercia para realizar reparaciones perfectas del panel.

Adecuado tanto para acero como para aluminio, el enderezado es realizado desde el exterior del panel o revestimiento.

La formulación del adhesivo exclusiva facilita procedimientos de reparación difíciles. Para completar en paneles, techos, estribos, marcos de puertas, aletas, líneas y ubicaciones de pilares.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/131-pull-up

EL NUEVO MÉTODO DE REPARACIÓN:

01 TIEMPO Y COSTO REDUCIDO

Reducción de los tiempos de mano de obra.
Disminución del pedido de piezas.
Reparaciones de vehículos más rápidas.

02 EFICIENTE

Repare paneles sin quitar pintura desde superficies de paneles e instantáneamente comprobando el resultado final.

03 CONVENIENTE

No es necesario desmontar el vehículo, desconecte la batería, reinicie y calibre el controlador avanzado. Sistemas de asistencia (ADAS).

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

SP777504 PULL UP START

Sistema de desabollado en frío mediante adhesivo. Permite realizar reparaciones de alta colisión sin necesidad de quitar pintura.

DOTACIÓN INCLUIDA
2 martillos de inercia
4 argollas para tiro con gancho
24 ventosas con diferentes tamaños y formas
14 pivotes con rosca
1 pistola de adhesivo Ø 15 mm 450 w
5 Kg de barras de adhesivo

VENTAJAS:

El PULL UP! El sistema de reparación es la última innovación que utiliza ventosas, pegamento y martillos de inercia para realizar reparaciones perfectas del panel.

Adecuado tanto para acero como para aluminio, el enderezado es realizado desde el exterior del panel o revestimiento.

La formulación del adhesivo exclusiva facilita procedimientos de reparación difíciles. Para completar en paneles, techos, estribos, marcos de puertas, aletas, líneas y ubicaciones de pilares.

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/131-pull-up

EL NUEVO MÉTODO DE REPARACIÓN:

01 TIEMPO Y COSTO REDUCIDO

Reducción de los tiempos de mano de obra.
Disminución del pedido de piezas.
Reparaciones de vehículos más rápidas.

02 EFICIENTE

Repare paneles sin quitar pintura desde superficies de paneles e instantáneamente comprobando el resultado final.

03 CONVENIENTE

No es necesario desmontar el vehículo, desconecte la batería, reinicie y calibre el controlador avanzado. Sistemas de asistencia (ADAS).

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

SP767501 KIT RESTAURADOR DE FAROS

Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/120-kit-de-faros

Con el kit restaurador de faros podrás restaurar faros dañados con arañazos y los daños sufridos por las condiciones climatológicas, dando un resultado de calidad.

DOTACIÓN

-Maleta de transporte.
-Just One 1 l.
-Bobina de pulir 1ª fase.
-Bobina de pulir 2ª fase.
-Pulidora neumática.
-Caja 50 discos Ø 75 P220.
-Caja 50 discos Ø 75 P320.
-Caja 50 discos Ø 75 P400.
-Caja 50 discos Ø 75 P800.
-Caja 50 discos Ø 75 P1500.
-Caja 50 discos Ø 75 P2500.
-Lijadora neumática Ø 75.
-Pistola retoques.
-Manómetro regulador.
-Barniz especial 1 l.
-Catalizador 0,5 l.

OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP767021 LIJADORA TRIANGULAR SANDER 2220C

Lijadora con forma triangular para acceder a los rincones más complicados.

SP767418 BARNIZ ESPECIAL 1L

SP767419 CATALIZADOR 0,5 L

SP602202
PANTALLA IR MANUAL CON SOPORTE

Higienización

MARTECH
CORPORATION

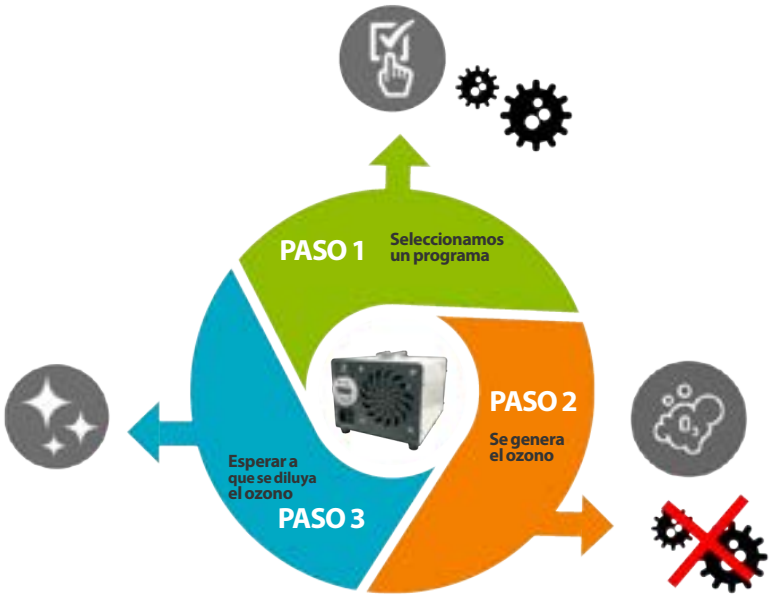
y Climatización

SP785322 **GENERADOR DE OZONO PRO**

DATOS TÉCNICOS	
Producción	10.000 mg/h
Voltaje	230 V / 50-60 Hz
Consumo	80 W
Peso neto	2,9 Kg
Medidas	200 x 230 x 160 mm

¿CÓMO FUNCIONA NUESTRO GENERADOR DE OZONO?

-**Temporizador** con 16 **programas memorizables.**
-Capacidad de **lámpara UV** de **20.000 horas.**
-Caudal: 3,33 l/min.



Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/129-generador-ozono-pro

Aplicado en:

-Clínicas.
-Autocares, camiones, trenes, coches.
-Comercios.
-Hogares.
-Hostelería.
-Residencias de ancianos.
-Hospitales.

Aplicaciones:

-Control bacteriológico y virológico.
-Eliminación de malos olores.
-Esterilización.
-Tratamientos de choque.

***NO APLICAR EN PRESENCIA DE PERSONAS Y ANIMALES.**

CERTIFICADOS:

» EN 60204-1:2019.
» EN 61000-3-3: 2013.
» EN 55014-1:2017.
» EN CEN-TC-214/GT2.
» EN 61000-3-2:2014.
» EN 55014-2: 2015.
» EN 60439-1.
» EN 400201:1994.

SP785323 GENERADOR DE OZONO PLUS

DATOS TÉCNICOS	
Capacidad ozono	5 g/h
Voltaje	220 V / 50 Hz
Potencia	80 W
Peso neto	5 Kg
Dimensiones	230 x 180 x 460 mm

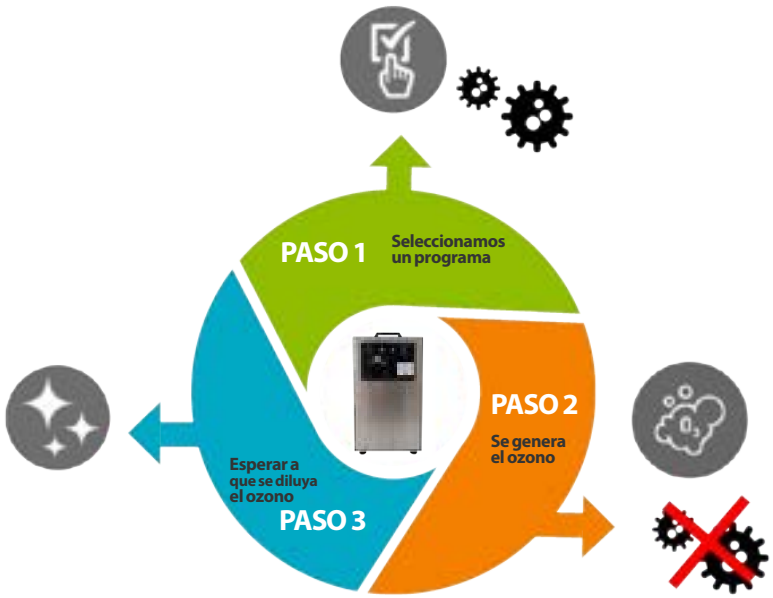
Características:

-Fácil instalación.
-Estructura de acero inoxidable.
-Temporizador regulable.
-Amperímetro generación de ozono.
-Bajo consumo energético.
-Generador de ozono.
-Reactor de cuarzo.

¿CÓMO FUNCIONA NUESTRO GENERADOR DE OZONO?

-Sin necesidad de subirse al vehículo eliminando el riesgo.

UNE 400-201-94.



Puede ver una demostración en: YouTube
https://martechcorporation.com/es/content/130-generador-ozono-plus

El Ozono, actúa como un desinfectante y un antiséptico altamente efectivo, eliminando las bacterias, virus, olores,…
Equipo para uso intensivo, regulable en tiempo.
Con la eliminación automática del Ozono en el habitáculo.

RECOMENDADO PARA LA DESINFECCIÓN TANTO DE BACTERIAS, VIRUS Y OLORES EN:

-Vehículos Públicos de transporte pasajeros como por ejemplo los Taxis, Uber, Cabify,…
-Alquileres de vehículos o furgonetas, vehículos compartidos, car sharing, …
-Concesionarios y Talleres: Tanto en la recepción y entrega de vehículos como en vehículos de cortesía.
-Transporte Público, Autobús, tren, Metro,…

SP785342 PURIFICADOR DE AIRE MODELO EOLO II

Descripción:

El purificador de aire EOLO II se compone de un prefiltro, filtro Hepa13 y filtro de carbón capaz de eliminar elementos contaminantes presentes en el aire. Este tipo de máquina es capaz de filtrar y purificar, hasta el punto de eliminar o erradicar la suciedad y partículas suspendidas en el aire, como pueden ser malos olores, ácaros, polvo, moho, virus y bacterias.

Tecnología:

Ese proceso de captura y expulsión se realiza mediante un ventilador o turbina que está en continuo funcionamiento. Gracias a ello, se genera una corriente que poco a poco va filtrando todo el aire del espacio donde se encuentre.

Normativa:

-Filtros HEPA 13 (superiores al 99,95 %).
-Normativa UNE 1822.

DATOS TÉCNICOS			
Peso	9,5 Kg	**Sensor Calidad del aire**	Sí
Largo	276 mm	**Área de uso**	Hasta 70 m^2
Ancho	276 mm	**Control**	Manual
Alto	570 mm	**Nivel sonoro**	50 dB
Estructura	Estructura de PLÁSTICO ABS	**Interruptor**	ON - OFF
Filtro	PP prefiltro + HEPA13 + carbón activo	**Detección**	2,5 PM
Potencia	26 W	**Función Cambio de filtros**	Sí
Voltaje	220 V / 50 Hz	**Bloqueo Seguridad**	Sí
CADR	580 m^3/h	**Temporizador**	1 h / 2 h / 4 h / 8 h

SP785343 PURIFICADOR DE AIRE MODELO EOLO III

Descripción:

El purificador de aire EOLO III se compone de un prefiltro, filtro Hepa13 y filtro de carbón capaz de eliminar elementos contaminantes presentes en el aire. Este tipo de máquina es capaz de filtrar y purificar, hasta el punto de eliminar o erradicar la suciedad y partículas suspendidas en el aire, como pueden ser malos olores, ácaros, polvo, moho, virus y bacterias.

Tecnología:

Ese proceso de captura y expulsión se realiza mediante un ventilador o turbina que está en continuo funcionamiento. Gracias a ello, se genera una corriente, que poco a poco va filtrando todo el aire del espacio donde se encuentre.

Normativa:

-Filtros HEPA 13 (superiores al 99,95 %).
-Normativa UNE 1822.

DATOS TÉCNICOS			
Peso	8,8 Kg	**Sensor Calidad del aire**	Sí
Largo	330 mm	**Área de uso**	Hasta 125 m^2
Ancho	330 mm	**Control**	Remoto / Manual
Alto	556 mm	**Nivel sonoro**	50 dB
Estructura	Estructura de PLÁSTICO ABS	**Interruptor**	ON - OFF
Filtro	HEPA13 / Filtro de Carbono y Prefiltro	**Detección**	2,5 PM
Potencia	60 W	**Función Cambio de filtros**	Sí
Voltaje	220 V / 50 Hz	**Bloqueo Seguridad**	Sí
CADR	750 m^3/h	**Temporizador**	1 h / 2 h / 4 h / 8 h

SP785334 MEDIDOR DE CO_2

Nuestros medidores de CO_2 cuentan con los requerimientos solicitados por el Ministerio de Sanidad:

-Capacidad de proporcionar los datos sin procesar descargables en archivo .txt .xls .csv o similar.
-Resolución temporal de al menos un dato por minuto.
-Pantalla que muestre los niveles de CO_2 en tiempo real.
-Uso de tecnología NDIR.

DATOS TÉCNICOS	
PESO	200 g
DIMENSIONES	325 x 960 x 860 mm
PANTALLA	320 x 480 píxeles en color TFT - pantalla táctil
SENSOR HUMEDAD	**(+/ - 3%)**
RANGO DE DETECCIÓN DE CO_2	0 - 9.999 ppm
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN	Suministro de USB, DC5V
INTERVALO DE NIVEL DE ALERTA DE CO_2 (alto / bajo)	50 ppm
CONTROL	Táctil

SP785335 MEDIDOR NIVEL DE OZONO

Programado para detectar gas ozono O3. Interfaz hombre - máquina a todo color diseñada en base a las últimas ideas integradas, que puede consultar, registrar y mostrar datos de gas en tiempo real (ppm, mg / m3, Vol%, LEL%, ppb).

Función de almacenamiento de datos opcional, admite hasta 100.000 funciones de almacenamiento de datos, pueden exportar datos a una computadora a través de Excel e imprimir, editar, funciones de visualización de iconos, etc. Pantalla LCD digital. La pantalla digital LCD en color de alta densidad muestra el valor de concentración de gas de 2,2" pulgadas en tiempo real, con un valor máximo / mínimo.

Función punto de alarma predeterminado alto y bajo. Fuente de alimentación duradera, batería recargable que puede funcionar hasta 12 horas. Diseño portátil y tamaño compacto. Dotado con un clip, que facilita el transporte al usuario.

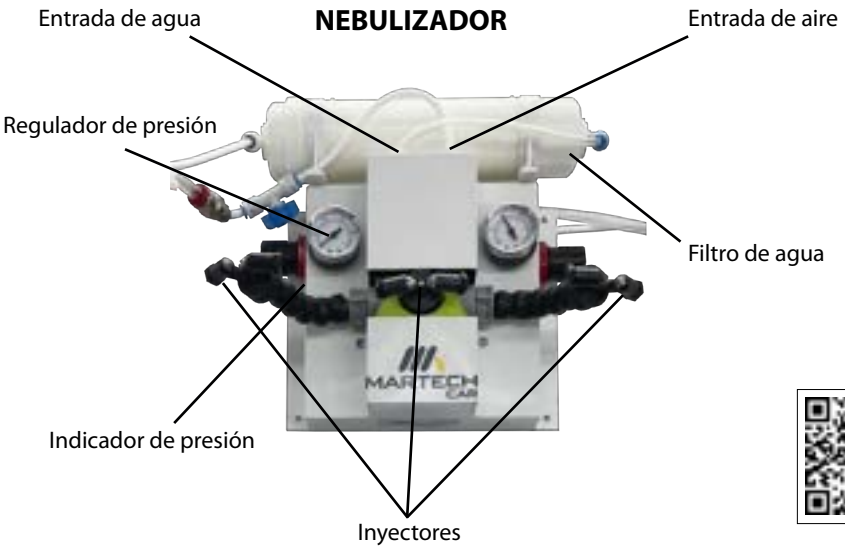
DATOS TÉCNICOS			
PESO	200 g	**LINEABILIDAD REPETIBILIDAD**	± 0,2
DIMENSIONES	125 x 65 x 45 mm	**HUMEDAD DE TRABAJO**	< 95 % HR sin condensación
GAS DE DETECCIÓN	Ozono	**ALMACENAMIENTO DE DATOS**	15.000 datos
TIEMPO ENTRE PRUEBAS	30 segundos	**PROTECCIÓN CONTRA EXPLOSIONES**	Exia II CT6
TIEMPO DE RESPUESTA	Entre 30 ~ 90 segundos	**PARÁMETROS DE LA SONDA**	
DURACIÓN	Batería 8 horas	**TIPO DE GAS**	Ozono
BATERÍA	3,6 V DC, 2.000 mah litio	**RANGO**	0 ~ 10 ppm
CLASE DE PROTECCIÓN	IP 65	**RESOLUCIÓN**	0,01 ppm
MÉTODO DE MEDICIÓN	Electroquímico	**DEFECTO PUNTO ALARMA**	2 ppm
FLUCTUABILIDAD	± 0,3 FS		

SP570029 **SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN CON 2 NEBULIZADORES**

SP570030 **SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN CON 4 NEBULIZADORES**

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El sistema de humidificación de Martech Car sólo requiere de una buena alimentación de aire comprimido y agua lo más pura posible. El equipo regula mediante un cuadro digital el grado de humedad relativa al interior de la cabina de pintura.



CUADRO DE CONTROL

Puede ver una demostración en: YouTube

https://martechcorporation.com/es/content/121-humidificador

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

VENTAJAS:

- Mejora la calidad de los ambientes de trabajo.
- Aumenta la productividad.
- Reduce suciedad y motas.
- Reduce el overspray.
- Contrarresta la estática en las piezas.
- Enfría el ambiente de la cabina.
- Mejora la calidad de la pintura.
- Apto para cualquier ambiente, incluso Atex.
- Mantenimiento simple.
- Recomendado por las fichas técnicas de las casas de pintura.

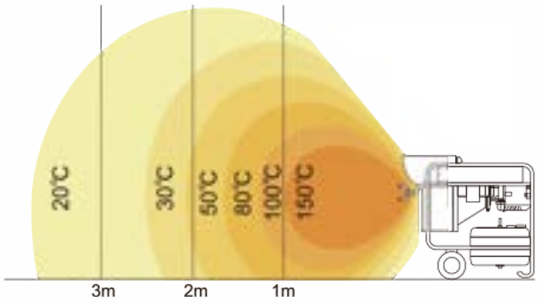
DATOS TÉCNICOS

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA CUADRO CONTROL	220 V 50-60 Hz
ALIMENTACIÓN MÁXIMA AIRE	5 bar
ALIMENTACIÓN AGUA	2 bar
PRECISIÓN	2%
RANGO DE HUMEDAD	5 % - 98 %
CONSUMO DE AIRE	29 l/min

Higienización y Climatización

SP785401 CAÑÓN DE CALOR IR

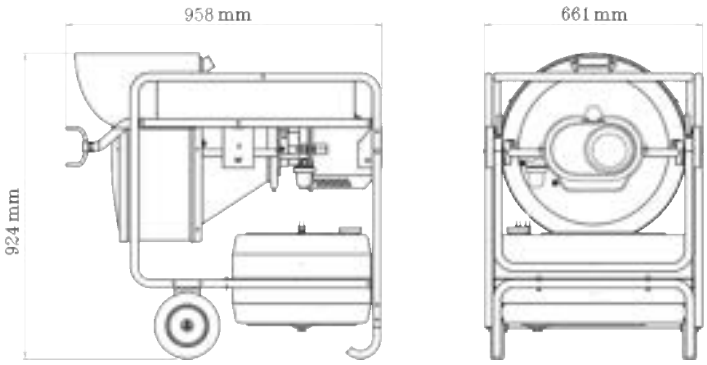
El calentador por infrarrojos alimentado por diesel es un calentador robusto para fines industriales. El calor infrarrojo proporciona un calentamiento eficiente. El calor radiante penetra de manera uniforme sobre y dentro de las superficies al igual que la luz del sol.



DATOS TÉCNICOS

CONSUMO	80 w
KCAL/h	34.000
ALIMENTACIÓN	230 V - 50 Hz
DEPÓSITO	57 L
CONSUMO	3,17 l/h
DIMENSIONES	925 x 662 x 955 mm
PESO	53 Kg

MEDIDAS



VENTILADOR NEBULIZADOR

Los ventiladores nebulizadores son la solución perfecta para climatizar grandes espacios, abiertos, semiabiertos y cerrados tales como:

-Granjas ganaderas. -Naves industriales.
-Invernaderos. -Eventos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

-Oscilación regulable de hasta 90 º.
-Carcasa protectora de motor 34" (opcional).
-Sin necesidad de mantenimiento.
-Control de 3 velocidades de aire.
-Ángulo de inclinación regulable.
-20" y 30" IP 55.

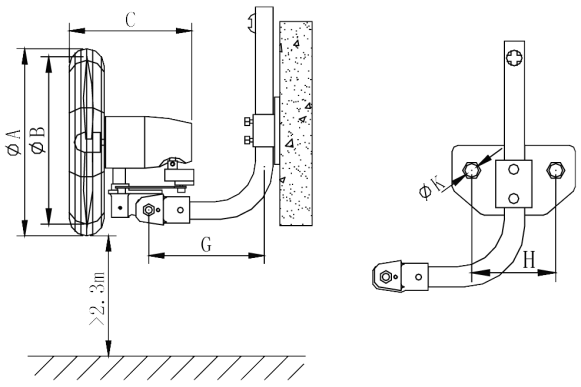
DATOS TÉCNICOS

	SP785351	SP785352
R.P.M.	1.100	1.100
CAUDAL DE AIRE	95 m^3/min	214 m^3/min
RUIDO	48 dB	58 dB
POTENCIA	75 W	175 W

*Incluye aros, inyectores y racor.

DIMENSIONES (mm)

	A	B	C	G	H	K
SP785351	560	500	360	250	125	13
SP785352	815	750	360	250	125	13



OPCIONALES Y ACCESORIOS

SP785361	Aro para 5 inyectores
SP785362	Soporte pared
SP785363	Pie ventilador

EQUIPAMIENTO INTEGRAL
DE TALLERES

MARTECH
CORPORATION

Calle C, 50 Parque Emp. Campollano
/02007/ Albacete (Spain)
+34 967 520 002
www.martechcorporation.com

MARTECH CAR
MARTECH INDUSTRY
SPANESI

Martech Corporation se reserva el derecho a realizar los cambios, mejoras y / o sutituciones que se estimen convenientes en los artículos comprendidos en este catálogo con el objetivo de mejorar y prestar productos y servicios de calidad.