

ACTUALIZACIÓN 2025

CATÁLOGO NERTOR

Descubre toda la
gama de

Maquinaria para taller

Workshop machinery

Équipement pour
garage

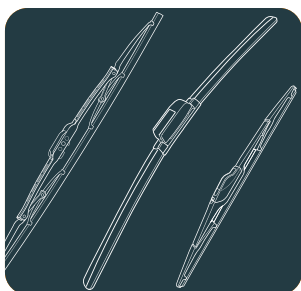
Máquinaria de oficina



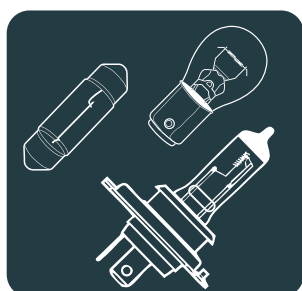
NERTOR 

www.nertor.com

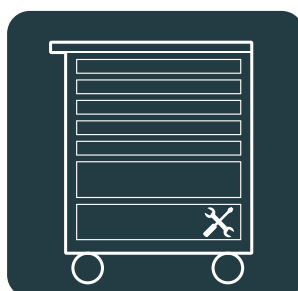
GAMA COMPLETA DE PRODUCTOS



**Escobillas
limpiaparabrisas**



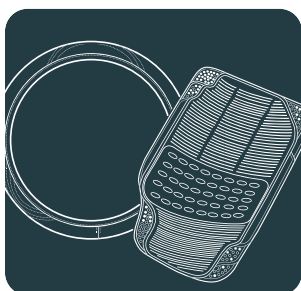
Iluminación



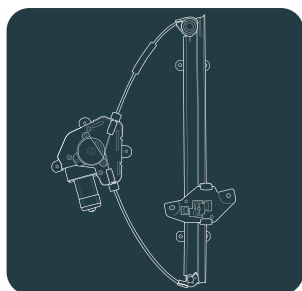
**Equipamiento
para taller**



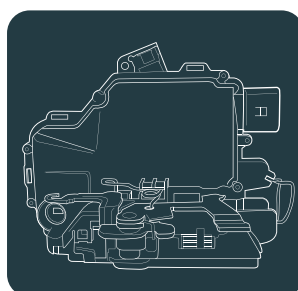
**Maquinaria
para taller**



Accesorios



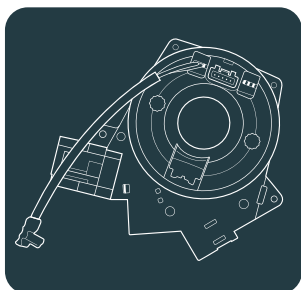
Elevallunas



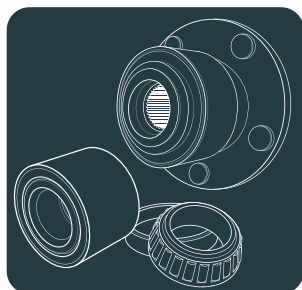
**Cerraduras
de puerta**



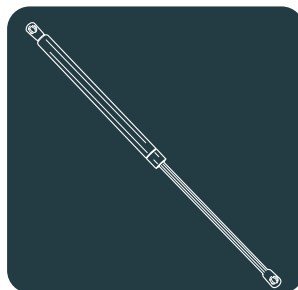
Interruptores



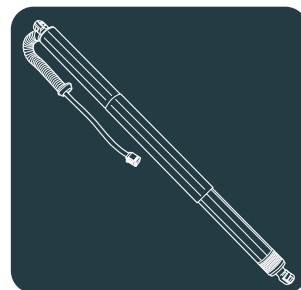
Anillos airbag



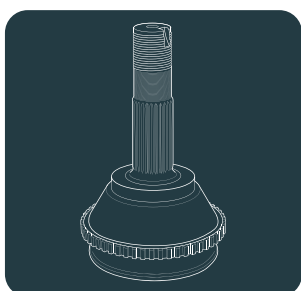
**Kits cojinete
de rueda**



**Muelles
neumáticos**



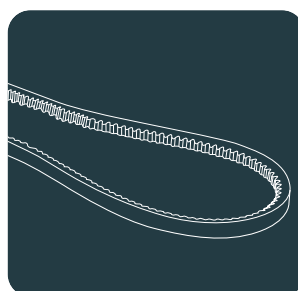
**Resortes
eléctricos**



**Juntas
Homocinéticas**



Filtros



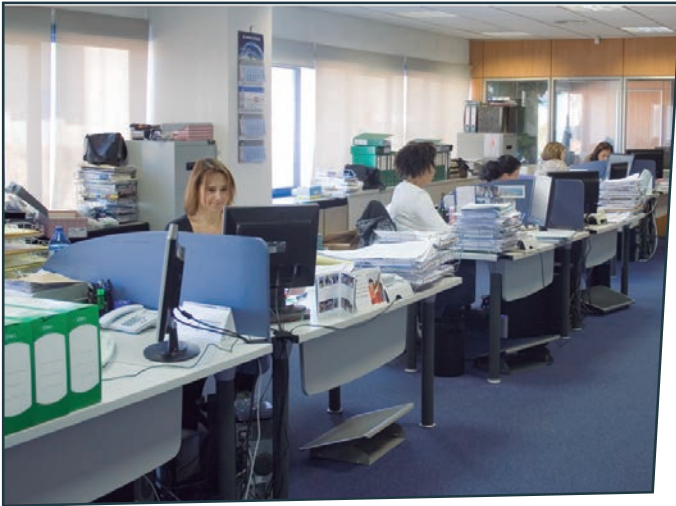
Correas



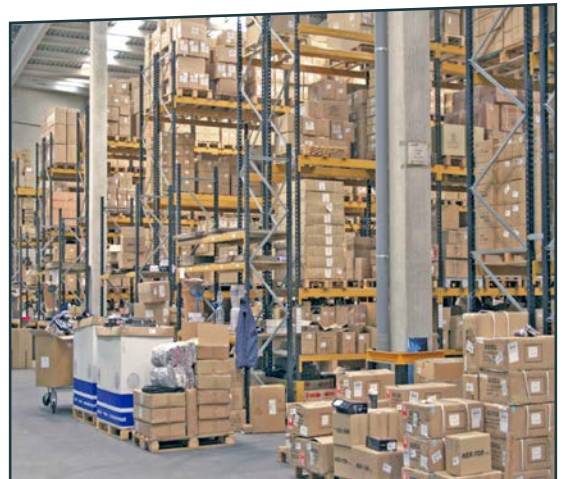
**Pastillas
de freno**

Descárguese todos los catálogos de nuestra gama en www.nertor.com

Download all the catalogs in our range at www.nertor.com | Téléchargez tous les catalogues de notre gamme sur www.nertor.com
Baixe todos os catálogos de nossa linha em www.nertor.com | Scarica tutti i cataloghi della nostra gamma su www.nertor.com



NUESTRAS INSTALACIONES



NERTOR

KR  NEHL®



Índice

	PÁG.
ELEVADORES DE 2 COLUMNAS 2 POST LIFTS PONTS ÉLÉVATEURS 2 COLONNES ELEVADOR 2 COLUNAS PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE	6
Elevador de 2 columnas semi-automático 4T POWER LIFT	6
Elevador de 2 columnas automático 4T POWER LIFT	7
Elevador de 2 columnas semi-automático 4,2T KSH Machinery	8
Elevador de 2 columnas automático 4,2T KSH Machinery	9
Elevador de 2 columnas automático 4T con Base en H KSH Machinery	10
Elevador de 2 columnas automático 4,2T puente superior KSH Machinery	11
ELEVADORES DE TIJERA SCISSOR LIFTS PONTS CISEAUX ELEVADORES DE TESOURA PONTE SOLLEVATORE	12
Elevador de tijera 3,5T de superficie KSH Machinery	12
Elevador de tijera 3,5T empotrado KSH Machinery	13
ELEVADORES PARA MOTO LIFTS FOR MOTORCYCLES PONT ÉLÉVATEUR POUR MOTOS PONTE PARA MOTOCICLOS PONTE PER MOTOCICLETTE	14
Elevador para moto 0,5T KSH Machinery	14
Elevador para moto 0,75T KSH Machinery	15
ELEVADOR DE TIJERA DOBLE ELEVACIÓN PARA ALINEACIÓN - PANTÓGRAFO DOUBLE SCISSOR LIFT (SURFACE) FOR ALIGNMENT PONT CISEAUX (SURFACE) DOUBLE ÉLÉVATION POUR ALIGNEMENT PONTE DE TESOURA (SUPERFICIE) ALINHAMENTO PONTE SOLLEVATORE (SUPERFICIE) ALLINEAMENTO	16
Elevador de tijera doble elevación para alineación 4T KSH Machinery	16
MESA HIDRÁULICA PARA BATERÍAS DE COCHES ELÉCTRICOS HYDRAULIC TABLE FOR ELECTRIC CAR BATTERIES TABLE HYDRAULIQUE POUR BATTERIES DE VOITURES ELECTRIQUES MESA HIDRÁULICA PARA BATERÍAS DE CARROS ELÉTRICOS TAVOLA IDRAULICA PER BATTERIE DI AUTO ELETTRICHE	17
Mesa hidráulica para baterías de coches eléctricos 1,2T KSH Machinery	17
COLUMNA ELEVADORA APARCA COCHES DOUBLE PARKING COLUMN COLONNE DE STATIONNEMENT DOUBLE COLUMNA DE ESTACIONAMENTO DUPLA DOPPIA COLONNA DI PARCHEGGIO	18
Columna elevadora aparca coches doble 2,7T / 3,2T KSH Machinery	18
DESMONTADORAS DE NEUMÁTICOS TYRE CHANGERS DÉMONTE-PNEUS DESMONTADORES DE PNEUS SMONTAGOMME	19
Desmontadora de neumáticos semi-automática con brazo de ayuda KSH Machinery	19
Desmontadora de neumáticos automática KSH Machinery	20
Desmontadora de neumáticos automática con calderín KSH Machinery	21
EQUILIBRADORAS DE RUEDAS WHEEL BALANCERS ÉQUILIBREURS DE ROUES CALIBRADOR DE RODAS EQUILIBRATRICI	22
Equilibradora de ruedas electrónica con láser KSH Machinery	22
Equilibradora de ruedas automática con láser KSH Machinery	23
ACCESORIOS OPCIONALES OPTIONAL ACCESSORIES ACCESSOIRES EN OPTION ACESSÓRIOS OPCIONAIS ACCESSORI OPZIONALI	24
Kits monofásicos (IPH) elevadores	24
Brazo de ayuda desmontadora de neumáticos automática	24
Kit para motocicleta para desmontadoras de neumáticos	24
Kit para motocicleta para equilibradoras de rueda	24
Kit para llantas ciegas para equilibradoras de rueda	24
RECAMBIOS SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARTI DI RICAMBIO	25
Recambio elevador 2 columnas POWER LIFT refs.: 1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014	25
Recambio elevador 2 columnas KSH Machinery refs.: 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006, 1701.2400009, 1701.2400010	26-27
Recambio elevador de tijera refs.: 1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003 y 1702.2350004	28
Recambios para elevador de moto refs.: 1703.1050001, 1703.1050003	29
Recambio para elevador de tijera doble elevación para alineación - Pantógrafo ref.: 1704.0400002	30-31
Recambio para mesa hidráulica para baterías de coches eléctricos ref.: 1702.1120005	32
Recambio para columna elevadora aparca coches ref.: 1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004	33
Recambio desmontadoras de neumáticos refs.: 1601.0016001, 1601.0016002, 1601.016002C, 1601.0016003	34-35
Recambio equilibradora de rueda refs.: 1602.0026001 y 1602.0026002	36-37

CE **4T**

Ref. 1701.2400011 230V
Ref. 1701.2400012 400V

Elevador de 2 Columnas Semi-automático 4T

Semi-automatic | Semi-automatique
Semiautomático | Semiautomatico



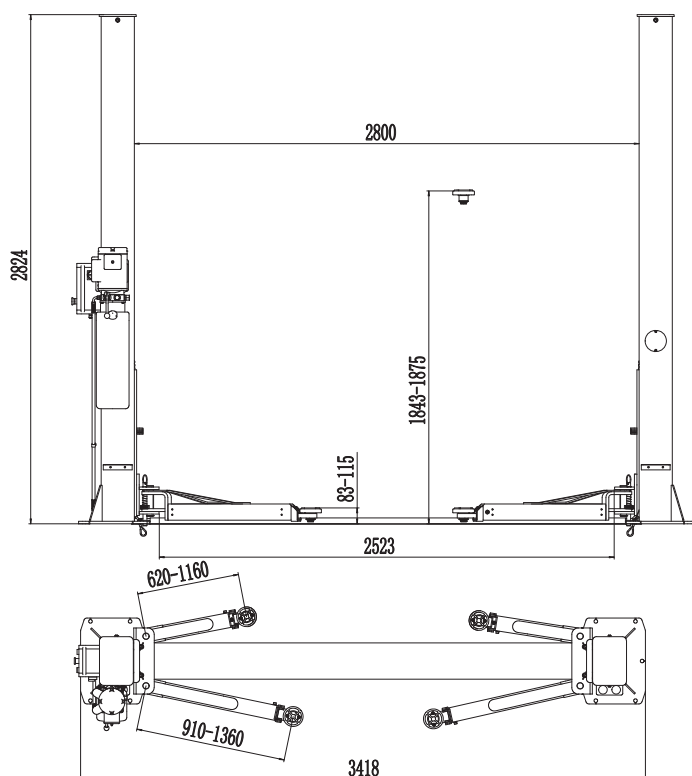
- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 2 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Certificación CE.



Incluido | Included | Inclus | Incluso



Ø120 mm
x4 uds



Capacidad máxima de carga	4T
Altura máxima de elevación	1875 mm
Altura mínima	83 mm
Altura total	2824 mm
Anchura total	3418 mm
Anchura entre columnas	2800 mm
Anchura útil entre columnas	2527 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2400011) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2400012)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	45 s / 26 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 910/1360 mm 3: 620/1160 mm
Peso neto	565 kg
Dimensiones bultos	2965*530*810mm 875*275*310mm

*Ver recambios en la página 25.

ELEVADORES 2 COLUMNAS

2 POST LIFTS | PONTS ÉLEVATEURS 2 COLONNES
ELEVADOR 2 COLUNAS | PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE



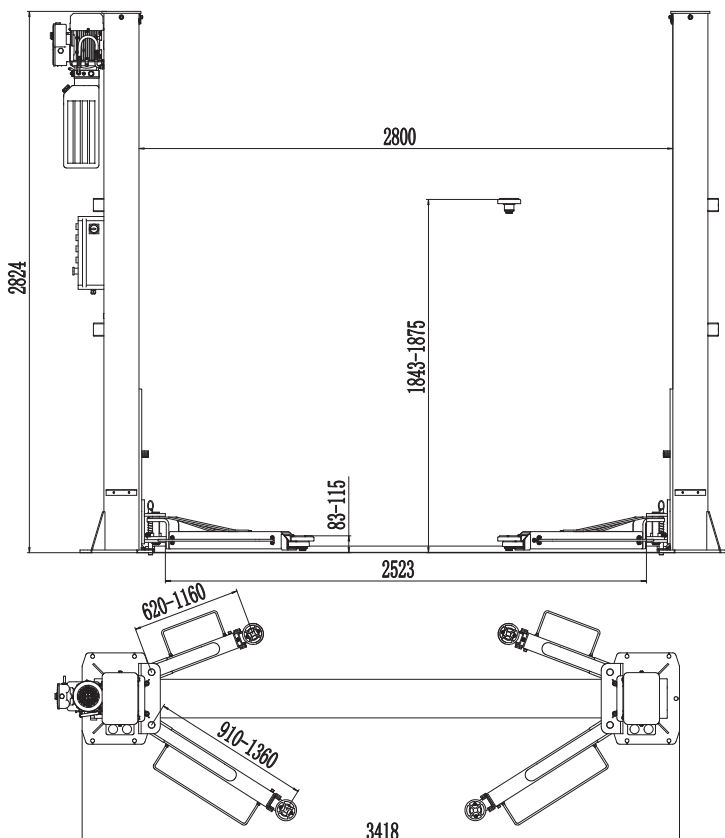
Ref. 1701.2400013 230V
Ref. 1701.2400014 400V

Elevador de 2 Columnas Automático 4T

Automatic | Automatique
Automático | Automatico



- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 2 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Certificación CE.



Incluido | Included | Inclus | Includo



Ø120 mm
x4 uds

Capacidad máxima de carga	4T
Altura máxima de elevación	1880 mm
Altura mínima	110 mm
Altura total	2824 mm
Anchura total	3418 mm
Anchura entre columnas	2800 mm
Anchura útil entre columnas	2527 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2400013) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2400014)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	45 s / 26 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 910/1360 mm 3: 620/1160 mm
Peso neto	565 kg
Dimensiones bultos	2965*530*810 mm 875*275*310 mm

*Ver recambios en la página 25.

CE

4,2T

Ref. 1701.2420001 230V
Ref. 1701.2420002 400V

Elevador de 2 Columnas Semi-automático 4,2T

Semi-automatic | Semi-automatique
Semiautomático | Semiautomatico

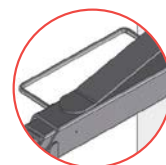

- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 3 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Motor de aluminio.
- » Protector de la cadena.
- » Diseño engrasador con acceso fácil.
- » Protector de polvo.
- » Certificación CE.



Caja de control



Interruptor límite altura



Protección pies



Protectores para los brazos.



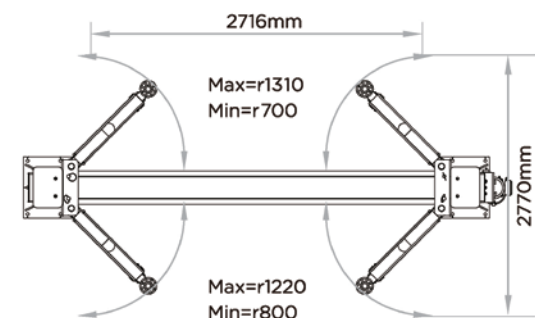
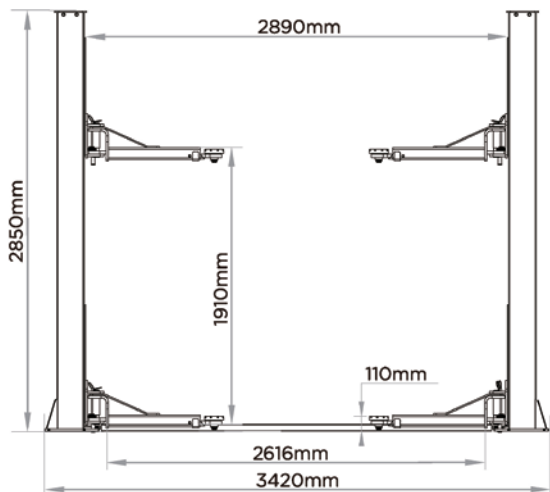
Dispositivo de acero del bloqueo automático del brazo



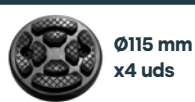
Cilindros hidráulicos duales



Válvula de seguridad anti explosión del sistema hidráulico



Incluido | Included | Inclus | Includo


Ø115 mm
x4 uds

70 mm
x4 uds

Capacidad máxima de carga	4,2T
Altura máxima de elevación	1910 mm
Altura mínima	110 mm
Altura total	2850 mm
Anchura total	3420 mm
Anchura entre columnas	2890 mm
Anchura útil entre columnas	2616 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2420001) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2420002)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	≤ 45 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 800/1220 mm 3: 700/1310 mm
Peso neto	573,50 kg
Dimensiones bultos	2935*450*740mm 870*270*310mm

*Ver recambios en las páginas 26 y 27.

ELEVADORES 2 COLUMNAS

2 POST LIFTS | PONTS ÉLEVATEURS 2 COLONNES
ELEVADOR 2 COLUMNAS | PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE



CE 4,2T

Ref. 1701.2420003 230V
Ref. 1701.2420004 400V

Elevador de 2 Columnas Automático 4,2T

Automatic | Automatique
Automático | Automatico



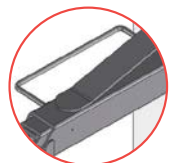
- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 3 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Motor de aluminio.
- » Protector de la cadena.
- » Diseño engrasador con acceso fácil.
- » Protector de polvo.
- » Certificación CE.



Caja de control



Interrupción límite altura



Protección pies



Protectores para los brazos.



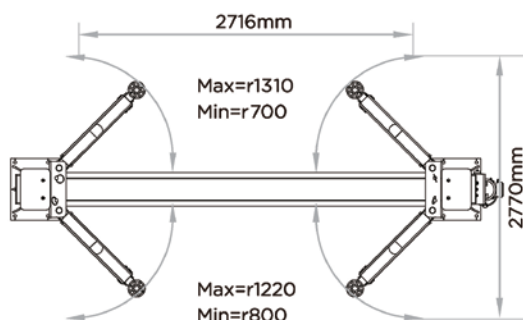
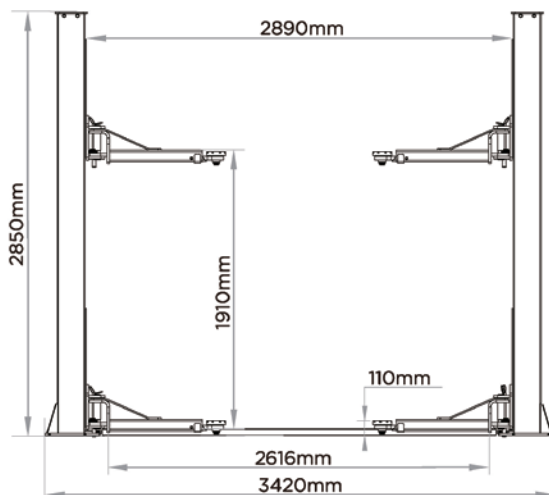
Dispositivo de acero del bloqueo automático del brazo



Cilindros hidráulicos duales



Válvula de seguridad anti explosión del sistema hidráulico



Incluido	Included	Inclus	Incluido
	Ø115 mm x4 uds		70 mm x4 uds

Capacidad máxima de carga	4,2T
Altura máxima de elevación	1910 mm
Altura mínima	110 mm
Altura total	2850 mm
Anchura total	3420 mm
Anchura entre columnas	2890 mm
Anchura útil entre columnas	2616 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2420003) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2420004)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	≤ 45 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 800/1220 mm 3: 700/1310 mm
Peso neto	558 kg
Dimensiones bultos	2935*450*740mm 870*270*310mm

*Ver recambios en las páginas 26 y 27.

CE

4T

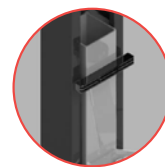
Ref. 1701.2400009 230V
Ref. 1701.2400010 400V

Elevador de 2 Columnas Automático 4T con Base en H

Automatic | Automatique
Automático | Automatico



- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 2 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Motor de hierro.
- » Protector de la cadena.
- » Diseño engrasador con acceso fácil.
- » Certificación CE.



Protectores



Bloqueo brazo



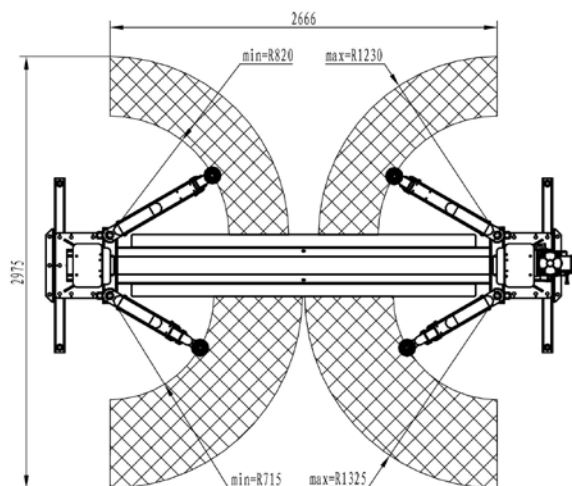
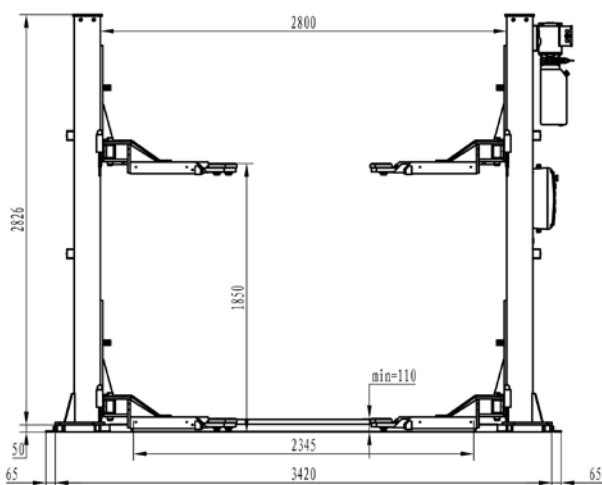
Protector de cadena



Interruptor de límite



Válvula de seguridad



Incluido | Included | Inclus | Incluso



Ø115 mm
x4 uds



70 mm
x4 uds

Capacidad máxima de carga	4T
Altura máxima de elevación	1850 mm
Altura mínima	110 mm
Altura total	2826 mm
Anchura total	3420 mm
Anchura entre columnas	2800 mm
Anchura útil entre columnas	2345 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2400009) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2400010)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	≤ 45 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 820/1230 mm 3: 715/1325 mm
Peso neto	615 kg
Dimensiones bultos	2915*460*790 mm 870*270*310 mm 3300*460*65 mm (base H)

*Ver recambios en las páginas 26 y 27.

ELEVADORES 2 COLUMNAS

2 POST LIFTS | PONTS ÉLEVATEURS 2 COLONNES
ELEVADOR 2 COLUMNAS | PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE



Ref. 1701.2420005 230V
Ref. 1701.2420006 400V

Elevador de 2 Columnas Automático 4,2T con Puente superior

Automatic | Automatique
Automático | Automatico



- » Protectores para las puertas del vehículo.
- » Tacos de goma ajustables en 3 alturas.
- » Cables sincronizados.
- » Motor de aluminio.
- » Protector de la cadena.
- » Diseño engrasador con acceso fácil.
- » Protector de polvo.
- » Certificación CE.



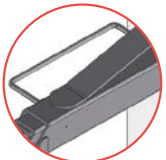
Caja de control



Diseño con puente superior



Interruptor límite altura



Protección pies



Protectores para los brazos.



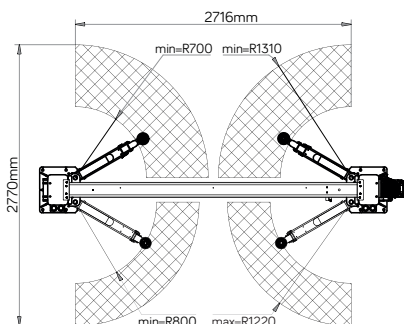
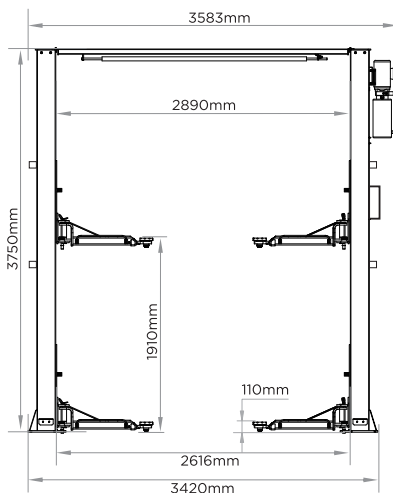
Dispositivo de acero del bloqueo automático del brazo



Cilindros hidráulicos duales



Válvula de seguridad anti explosión del sistema hidráulico



Incluido | Included | Inclus | Incluso



Ø115 mm
x4 uds



70 mm
x4 uds

Capacidad máxima de carga	4,2T
Altura máxima de elevación	1910 mm
Altura mínima	110 mm
Altura total	3750 mm
Anchura total	3420 mm
Anchura entre columnas	2890 mm
Anchura útil entre columnas	2616 mm
Potencia del motor	2,2 kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1701.2420005) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1701.2420006)
Grosor del acero	5 mm
Tiempo de elevación / bajada	≤ 45 s
Nº de brazos	2+3
Medida brazos (min-max)	2: 800/1220 mm 3: 700/1310 mm
Peso neto	621,50 kg
Dimensiones bultos	3840*455*750mm 870*270*310mm

*Ver recambios en las páginas 26 y 27.



3,5T

Ref. 1702.2350001 230V
Ref. 1702.2350002 400V

Elevador de Tijera de Superficie 3,5T

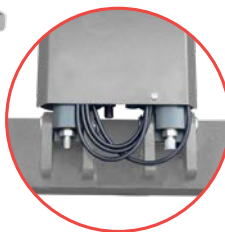
Scissor Lift of surface
Pont ciseaux de surface
Ponte de tesoura de superfície
Ponte sollevatore di superficie



Incluido | Included | Inclus | Incluído

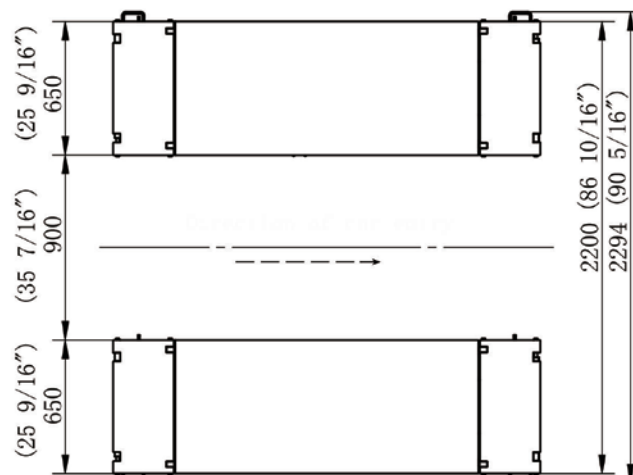
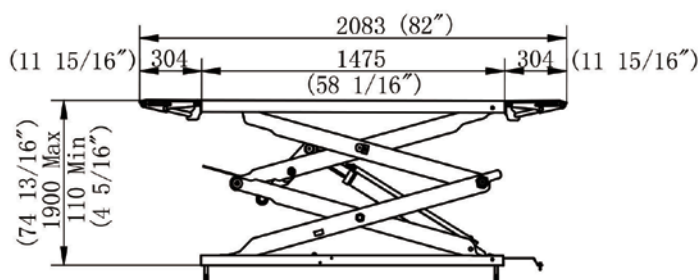


160 x 40 x 120 mm
x4 uds

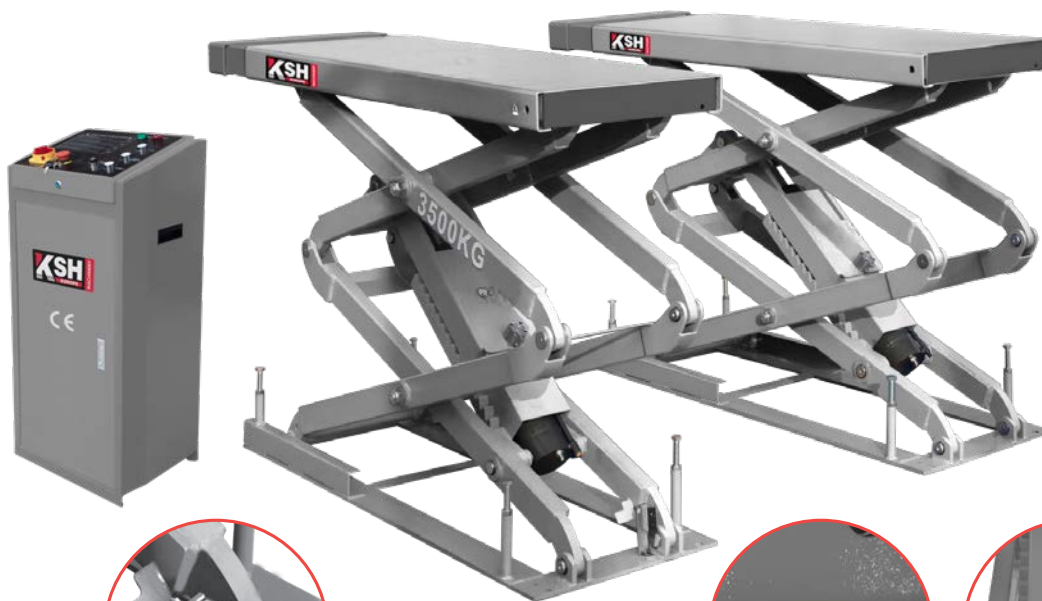


- » Fotocélula de nivelación.
- » Rampas extensibles.
- » 4 cilindros hidráulicos en dos grupos, permiten que el elevador trabaje de manera sincronizada y estable.
- » Sistema hidráulico con accionamiento principal / auxiliar.
- » Antidetonante y válvula de seguridad.
- » Protección de fallo del sistema hidráulico. Válvula de protección de sobrecarga. Dispositivo de válvula anti-sobretensión.
- » Aparato de descenso manual en caso de corte de electricidad.
- » Certificación CE

Capacidad máxima de carga	3,5T
Nivel de sonido	≤ 75 dB
Anchura total	2294 mm
Longitud total	2083 mm
Altura máxima (elevación)	1900 mm
Altura mínima	110 mm
Longitud rampa	1475-2083 mm
Anchura rampa	650 mm
Potencia del motor	2,2 Kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1702.2350001) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1702.2350002)
Tiempo de elevación	≤ 60 s
Tiempo de bajada	≤ 30 s
Presión de aire	22 Mpa
Grosor del acero (rampas)	6 mm
Peso neto	899 kg
Dimensiones bultos	2120*750*365 mm 425*485*1140 mm



*Ver recambios en la página 28.

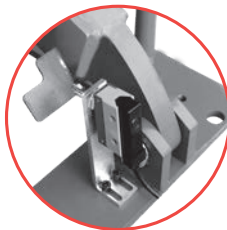


CE **3,5T**

Ref. 1702.2350003 230V
Ref. 1702.2350004 400V

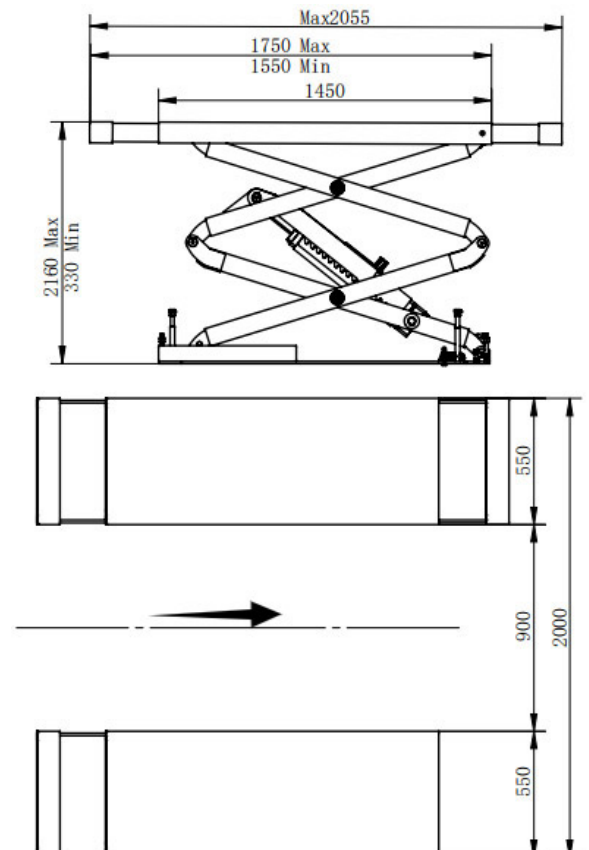
Elevador de Tijera Empotrado 3,5T

Built-in scissor lift
Pont ciseaux intégré
Elevador de tesoura embutido
Ponte sollevatore incorporato



- » Fotocélula de nivelación.
- » Rampas extensibles.
- » Sistema hidráulico con accionamiento principal / auxiliar.
- » Antidetonante y válvula de seguridad.
- » Sistema de bloqueo de seguridad hidráulico. Sistema de garras de seguridad con estrías mecánicas.
- » Armario de control equipado con sistema de alarma para el proceso de descenso de la plataforma elevadora.
- » Certificación CE.

Capacidad máxima de carga	3,5T
Nivel de sonido	≤ 75 dB
Anchura total	2000 mm
Longitud total	2055 mm
Altura máxima (elevación)	2160 mm
Altura mínima	330 mm
Longitud rampa	1450-2055 mm
Anchura rampa	550 mm
Potencia del motor	2,2 Kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1702.2350003) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1702.2350004)
Tiempo de elevación	≤ 60 s
Tiempo de bajada	≤ 30 s
Presión de aire	22 Mpa
Grosor del acero (rampas)	5 mm
Peso neto	700 kg
Dimensiones bultos	1700*605*850 mm 425*485*1140 mm



*Ver recambios en la página 28.

CE **0,5T**

Ref. 1703.1050001 230V

Elevador para Moto 0,5T

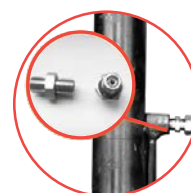
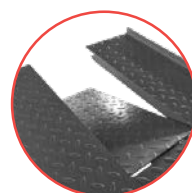
Lifts for motorcycles
Pont élévateur pour motos
Ponte para motociclos
Ponte per motociclette



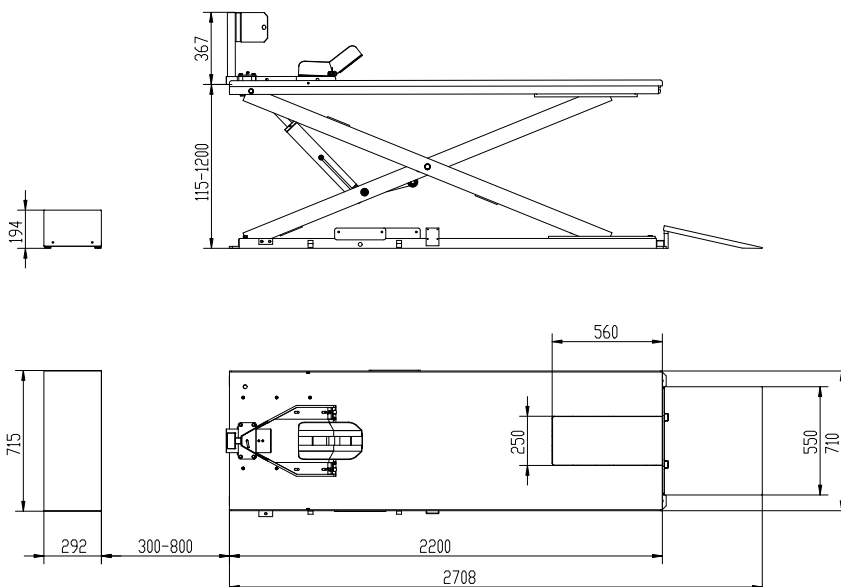
- » Desbloqueo eléctrico
- » Interruptor límite altura
- » Válvula seguridad anti-exposición sistema hidráulico
- » Garra para rueda neumática
- » Certificación CE



Pinza automática de sujeción



Capacidad máxima de carga	0,5T
Anchura total	715 mm
Longitud	2708 mm
Altura máxima (elevación)	1200 mm
Altura mínima	115 mm
Potencia del motor	0,75 Kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH
Tiempo de elevación	≤ 35 s
Tiempo de bajada	≤ 35 s
Peso neto	296 kg
Dimensiones bultos	2250*950*250 mm 630*380*400 mm 730*310*210 mm



*Ver recambios en la página 29.

ELEVADORES PARA MOTO

LIFTS FOR MOTORCYCLES | PONT ÉLÉVATEUR POUR MOTOS
PONTE PARA MOTOCICLOS | PONTE PER MOTOCICLETTE



CE 0,75T

Ref. 1703.1075003 230V

Elevador para Moto 0,75T

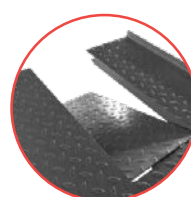
Lifts for motorcycles
Pont élévateur pour motos
Ponte para motociclos
Ponte per motociclette



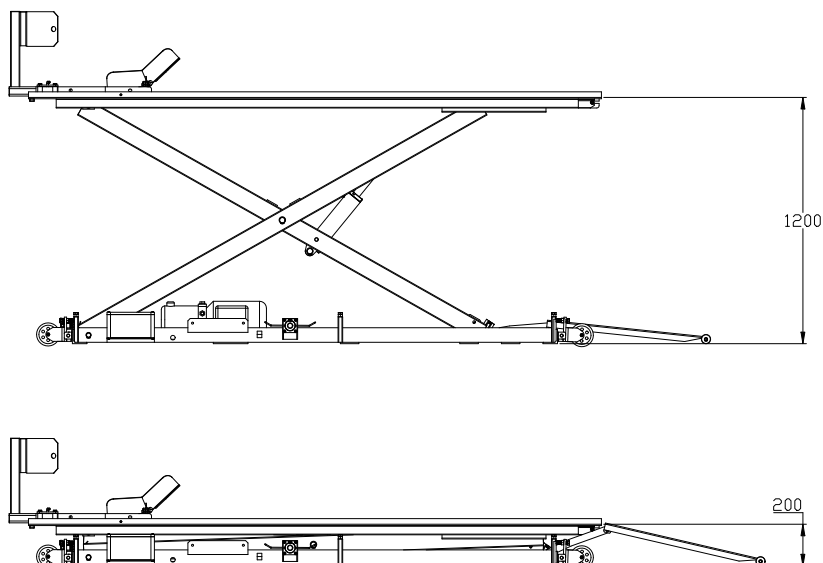
- » Desbloqueo eléctrico
- » Interruptor límite altura
- » Válvula seguridad anti-exposición sistema hidráulico
- » Garra rueda automática 15-21"
- » Certificación CE



Pinza automática de sujeción



Capacidad máxima de carga	0,75T
Anchura total	760 mm
Longitud (min-max)	3180 mm
Altura máxima (elevación)	1200 mm
Altura mínima	200 mm
Potencia del motor	0,75 Kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH
Tiempo de elevación	≤ 45 s
Tiempo de bajada	≤ 45 s
Peso neto	285 kg
Dimensiones bultos	2540*800*340 mm 630*380*400 mm



*Ver recambios en la página 29.



Ref. 1704.0400002 400V 50Hz 3PH

Elevador de Tijera Doble Elevación para alineación 4T

Double scissor lift (surface) for alignment
Pont ciseaux (surface) double élévation pour alignement
Ponte de tesoura (superfície) alinhamento
Ponte sollevatore (superficie) allineamento

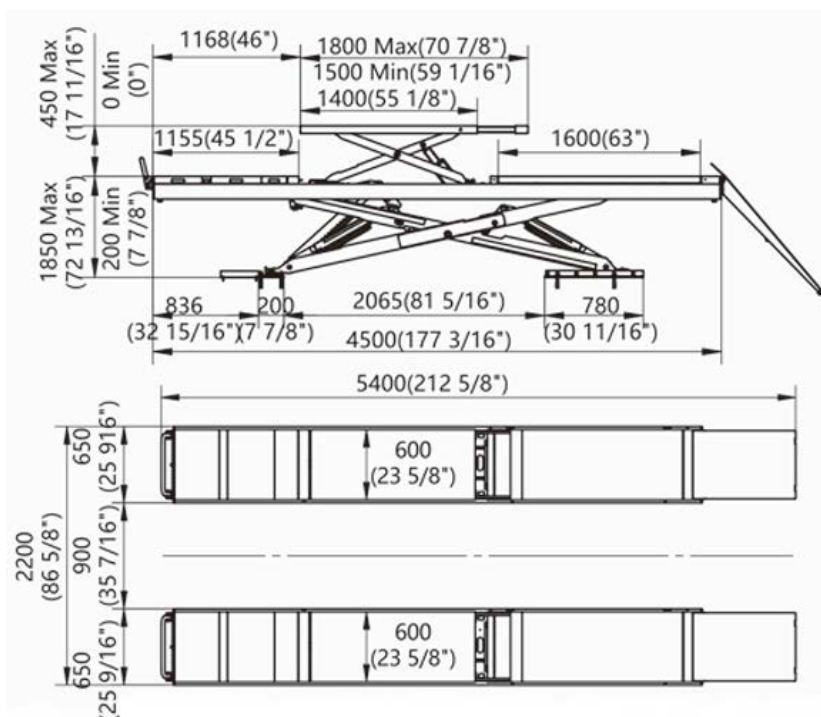


- » Sistema de cilindros de sincronización equipados con válvulas de ruptura de mangueras.
- » Bloqueo mecánico y dispositivo de desbloqueo neumático.
- » Sistema de control 24V con interruptor de límite de altura.
- » Certificación CE

Incluido | Included | Inclus | Incluso



Capacidad máxima de carga	4T
Capacidad máxima de carga elevador secundario	4T
Altura elevación (min-max)	220-1850 mm
Altura elevación elevador secundario	450 mm
Longitud (min-max)	4500-5400 mm
Longitud elevador secundario (min-max)	1500-1800 mm
Potencia del motor	2,2 Kw
Alimentación	400V 50Hz 3PH
Tiempo de elevación	60 s
Tiempo de bajada	30-40 s
Presión de aire	6-8 kgs / cm ²
Grosor del acero (rampas)	6 mm
Peso neto	2260 kgs
Dimensiones bultos	4600*700*845 mm 430*515*1140 mm



*Ver recambios en las páginas 30 y 31.

MESA HIDRÁULICA PARA BATERÍAS DE COCHES ELÉCTRICOS

HYDRAULIC TABLE FOR ELECTRIC CAR BATTERIES | TABLE HYDRAULIQUE POUR BATTERIES DE VOITURES ÉLECTRIQUES
MESA HIDRÁULICA PARA BATERÍAS DE CARROS ELÉTRICOS | TAVOLA IDRAULICA PER BATTERIE DI AUTO ELETTRICHE



CE 1,2T

Ref. 1702.1120005 380V 50Hz 3PH

Mesa Hidráulica para Baterías de coches eléctricos

Hydraulic table for electric car batteries
Table hydraulique pour batteries de voitures électriques
Mesa hidráulica para baterías de carros eléctricos
Tavola idraulica per batterie di auto elettriche



Mando de control portátil



Trinquete de límite



Interruptor límite



Diseño de doble cilindro



Ruedas fijas x2



Ruedas con freno x2

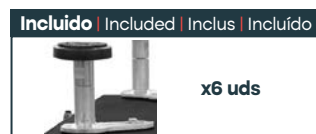


Tornillo de ajuste horizontal

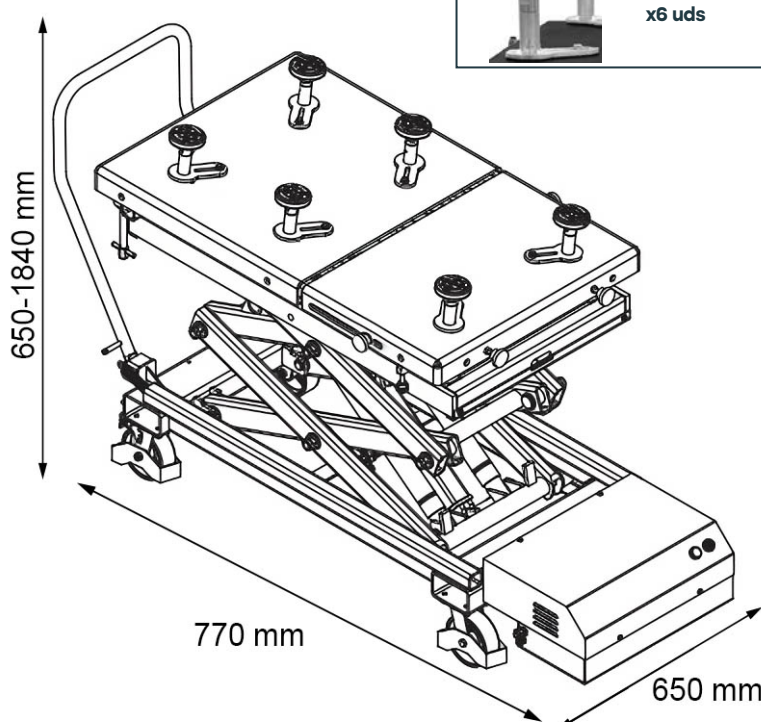


Tornillo de ajuste vertical

- » Válvulas antideflagrantes.
- » Desbloqueo automático.
- » Ajuste preciso.
- » Alineación orificio batería con orificio de fijación del chasis.
- » Tacos de goma aislados ajustables en 3 alturas.
- » Certificación CE.



Capacidad máxima de carga	1,2T
Altura máxima de elevación	1840 mm
Altura mínima	650 mm
Longitud plataforma	1290 mm+110 mm
Longitud extra plataforma	110 mm
Anchura plataforma	770 mm
Medidas producto	1840*770*650 mm
Distancia desplazamiento lateral en 4 direcciones	+/- 50 mm
Ángulo de oscilación del eje X	+/- 5°
Ángulo de oscilación del eje Y	+/- 5°
Altura ajustable tacos de goma	160-210 mm
Tiempo de elevación	60 s
Tiempo de bajada	40 s
Alimentación	380V 50Hz 3PH
Peso neto	418 kg
Dimensión bulto	1810*870*780 mm



*Ver recambios en la página 32.



2,7T

Ref. 1709.2270001
Ref. 1709.2270002

230V 50Hz 1PH
400V 50Hz 3PH

3,2T

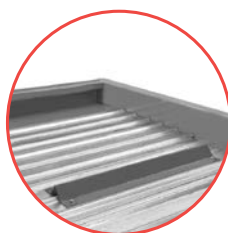
Ref. 1709.2320003
Ref. 1709.2320004

230V 50Hz 1PH
400V 50Hz 3PH

Columna Elevadora Aparca Coches Doble

Double parking column
Colonne de stationnement double
Coluna de estacionamento dupla
Doppia colonna di parcheggio

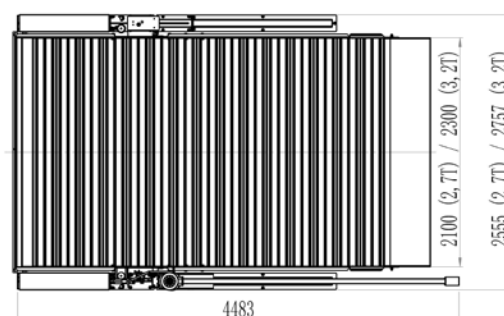
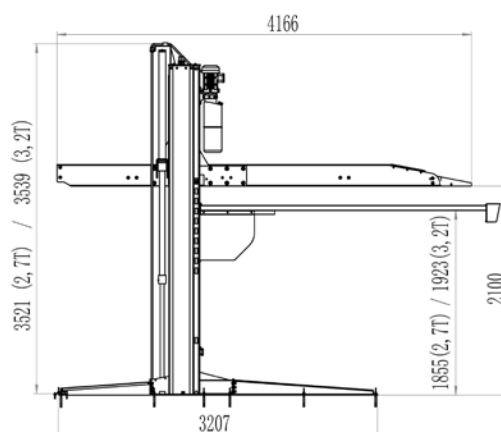
- » Columna aparca coche hidráulica para 2 coches
- » Posición de bloqueo de seguridad anticaída
- » Instalación interior y exterior
- » Certificación CE



Posibilidad de juntar varios elevadores, consúltanos.



Capacidad máxima de carga	2,7T / 3,2T
Altura máxima (elevación)	2100 mm
Medidas columna	2555*4483*3521 mm (2,7T) 2757*4483*3539 mm (3,2T)
Medidas plataforma	4166*2100 mm (2,7T) 4166*2300 mm (3,2T)
Potencia del motor	3 Kw
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1709.2270001 - 2,7T) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1709.2270002 - 2,7T) 230V 50Hz 1PH (Ref. 1709.2320003 - 3,2T) 400V 50Hz 3PH (Ref. 1709.2320004 - 3,2T)
Tiempo de elevación / bajada	100 s / 40 s
Peso neto 2,7 T / 3,2 T	1086 T / 1132 kgs
Dimensiones bultos	3855*996*585 mm 2100*800*320 mm 925*245*308 mm



*Ver recambios en la página 33.

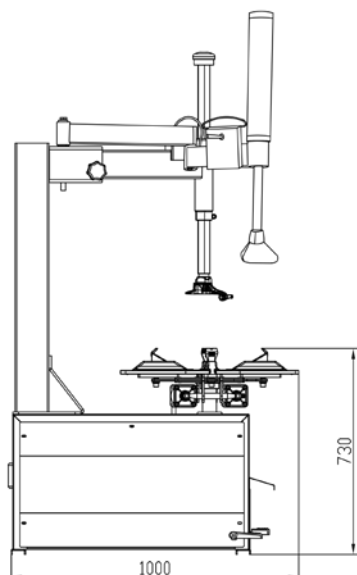
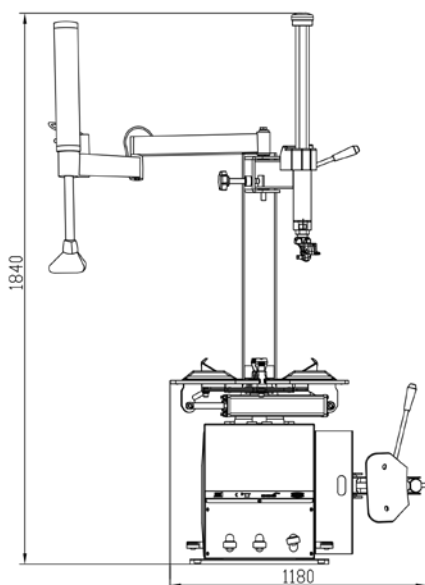


Ref. 1601.0016003 230V
Ref. 1601.0016001 380V

Desmontadora semi-automática con brazo de ayuda

Semiautomatic with help arm
Semi-automatique avec bras d'aide
Semiautomático con brazo de ayuda
Semiautomatico con il braccio di aiuto

- » Brazo de ayuda incluido.
- » Función de auto-centrado.
- » Sistema de sujeción con función escalonada.
- » Certificación CE.



Topo de metal



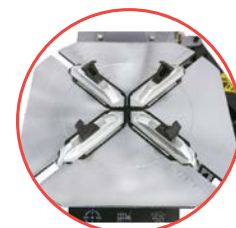
Cabezal de acero inoxidable



Indicador numérico



Motor integrado



Mesa de 24"

Ø llanta (exterior)	10"-21"
Ø llanta (interior)	12"-24"
Ø máx. neumático	1070 mm
Anchura máx. neumático	14"
Revoluciones plato	7 Rpm
Presión de trabajo	8-10 bar
Alimentación	230V 50Hz 1PH (Ref. 1601.0016003) 380V 50Hz 3PH (Ref. 1601.0016001)
Potencia (motor integrado)	0,37 kw
Brazo de ayuda	Incluido
Fuerza destalonador	2500 kg
Ruido	< 75 dB
Nº de pedales	5
Dimensiones máquina	1180*1000*1840 mm
Peso neto	213 kg
Dimensiones bulto	985*770*880 mm

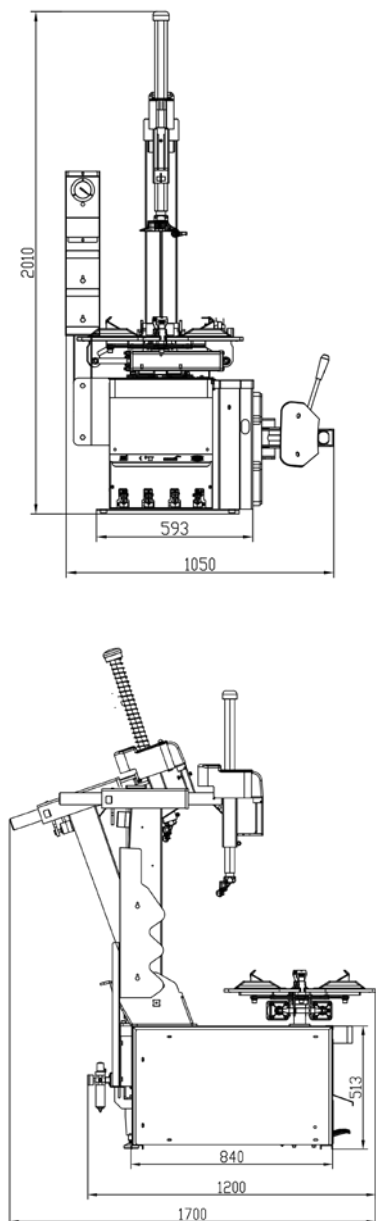
Incluido | Included | Inclus | Includo



Accesorios opcionales | Ver en la página 24.

KIT opcional para motocicletas Ref. 1611.0016102

*Ver recambios en las páginas 34 y 35.



Ref. 1601.0016002 380V

Desmontadora automática

Automatic | Automatique
Automático | Automatico

- » Función de auto-centrado.
- » Sistema de sujeción con función escalonada.
- » Columna basculante y sistema de bloqueo neumático.
- » Certificación CE.



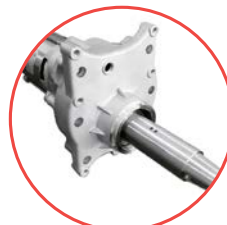
Tope de metal



Cabezal de acero inoxidable



Indicador inflado de aire



Motor integrado



Mesa de 26"

Incluido | Included | Inclus | Incluido



Accesorios opcionales | Ver en la página 24.

Brazo de ayuda opcional Ref. 1611.0016101



KIT opcional para motocicletas Ref. 1611.0016102

Ø llanta (exterior)	12"-23"
Ø llanta (interior)	14"-26"
Ø máx. neumático	1120 mm
Anchura máx. neumático	3"-14"
Revoluciones plato	7 Rpm
Presión de trabajo	8-10 bar
Alimentación	380V 50Hz 3PH
Potencia (motor integrado)	0,37 kw
Brazo de ayuda	Opcional
Fuerza destalonador	2500 kg
Ruido	< 75 dB
Nº de pedales	5
Dimensiones máquina	1200*1050*2010 mm
Peso neto	247 kg
Dimensiones bulto	1100*950*980 mm

*Ver recambios en las páginas 34 y 35.

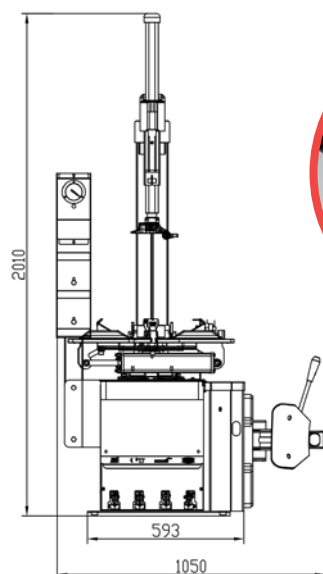


Ref. 1601.016002C 380V

Desmontadora automática con Calderín

Automatic | Automatique
Automático | Automatico

- » Función de auto-centrado.
- » Sistema de sujeción con función escalonada.
- » Columna basculante y sistema de bloqueo neumático.
- » Certificación CE.



Tope de metal



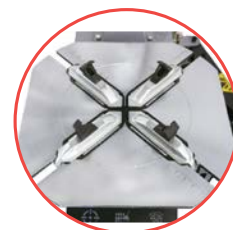
Cabezal de acero inoxidable



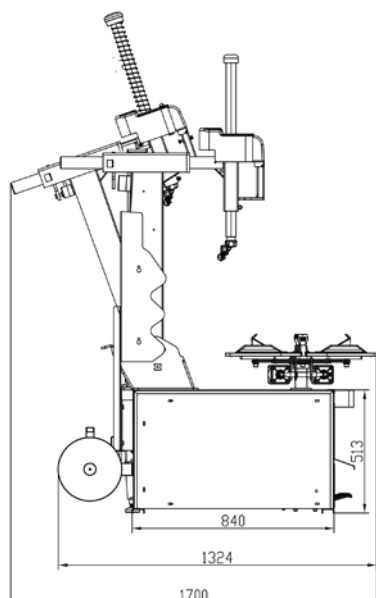
Indicador inflado de aire



Motor integrado



Mesa de 26"



Ø llanta (exterior)	12"-23"
Ø llanta (interior)	14"-26"
Ø máx. neumático	1120 mm
Anchura máx. neumático	3"-14"
Revoluciones plato	7 Rpm
Presión de trabajo	8-10 bar
Alimentación	380V 50Hz 3PH
Potencia (motor integrado)	0,37 kw
Brazo de ayuda	Opcional
Fuerza destalonador	2500 kg
Ruido	< 75 dB
Nº de pedales	5
Dimensiones máquina	1700*1050*2010 mm
Peso neto	257 kg
Dimensiones bulto	1150*980*980 mm

Incluido | Included | Inclus | Incluido



Accesorios opcionales | Ver en la página 24.

Brazo de ayuda opcional Ref. 1611.0016101



KIT opcional para motocicletas Ref. 1611.0016102

*Ver recambios en las páginas 34 y 35.



Regla



Eje de equilibrio de alta precisión



Láser

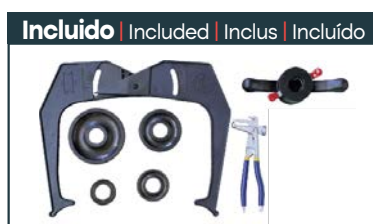
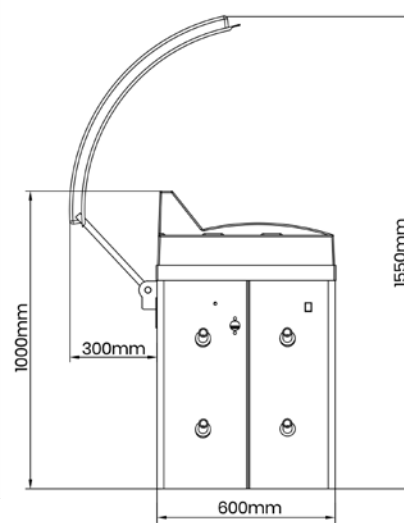


Ref. 1602.0026001 220V

Equilibradora de ruedas electrónica con láser

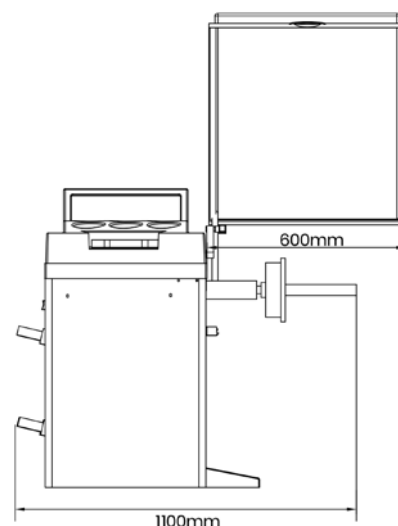
Electronic with laser | Électronique avec laser
Eletrônica com laser | Elettronica con laser

- » 6 Modos de equilibrado.
- » Función equilibrado OPT.
- » Certificación CE.



Incluido | Included | Inclus | Incluido

Peso máximo de la rueda	65 kg
Alimentación	220V 50Hz 1PH
Precisión equilibradora	+/- 1g
Potencia motor	0,2 Kw
Velocidad equilibradora	200 r.p.m
Ø llanta	10"-24"
Ancho llanta	1,5"-20"
Duración ciclo	8 sec
Ruido	≤ 70 dB
Láser	si
Nº y modos de medición	6 ALU-1, ALU-2, ALU-3, ALU-S, NORMAL, ST
Dimensiones máquina	970*770*1120 mm
Peso neto	93 kg
Dimensiones bulto	985*770*1090 mm



Accesorios opcionales | Ver en la página 24.

KIT opcional para motocicletas Ref. 1622.0026101

KIT opcional llantas ciegas Ref. 1622.0026102

*Ver recambios en las páginas 36 y 37.



Ref. 1602.0026002 220V

Equilibradora de ruedas automática con láser

Automatic with laser | Automatique avec laser
Automático con laser | Automatico con laser

- » Función equilibrado OPT.
- » Freno electromagnético.
- » 6 Modos de equilibrado.
- » Certificación CE.



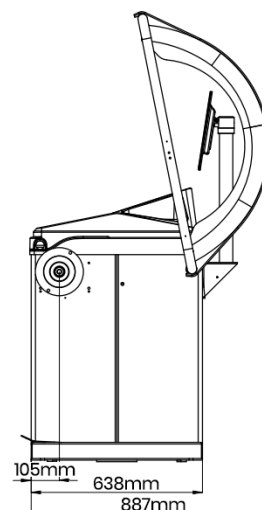
Medidor



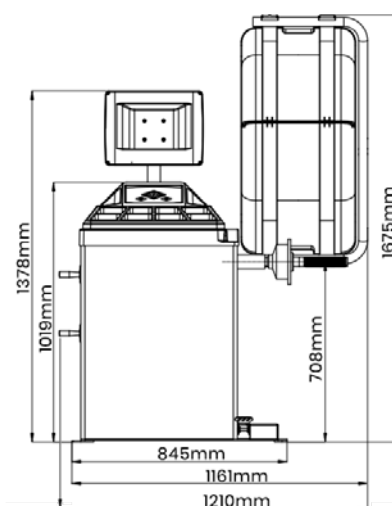
Eje equilibrio de alta precisión



Puntero láser



Peso máximo de la rueda	65 kg
Alimentación	220V 50Hz 1PH
Precisión equilibradora	+/- 1g
Potencia motor	0,2 Kw
Velocidad equilibradora	200 r.p.m
Ø llanta	10"-24"
Ancho llanta	1,5"-20"
Duración ciclo	8 sec
Ruido	≤ 70 dB
Láser	si
Nº y modos de medición	6 ALU-1, ALU-2, ALU-3, ALU-S, NORMAL, ST
Dimensiones máquina	1210*887*1675 mm
Peso neto	102 kg
Dimensiones bulto	960*760*1250 mm



Accesorios opcionales | Ver en la página 24.

KIT opcional para motocicletas Ref. 1622.0026101

KIT opcional llantas ciegas Ref. 1622.0026102

*Ver recambios en las páginas 36 y 37.

ELEVADORES

LIFTS | ÉLÉVATEURS | ELEVADORES | SOLLEVATORI

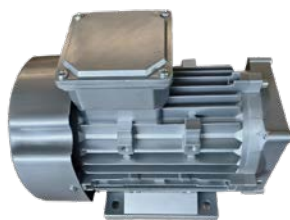


Ref. 1711.2400111 para Ref. 1701.2400011
Ref. 1711.2400113 para Ref. 1701.2400013

KIT 230V 50HZ 1PH

para Elevadores de 2 columnas
POWER LIFT (pág. 6 y 7)

For 2 Post lifts | Pour ponts Élévateurs 2 colonnes
Para elevadores de 2 columnas
Per Ponti sollevatori a 2 colonne



Ref. 1711.2420101 para Ref. 1701.2420001
Ref. 1711.2420103 para Ref. 1701.2420003
Ref. 1711.2420105 para Ref. 1701.2420005
Ref. 1711.2420109 para Ref. 1701.2400009

KIT 230V 50HZ 1PH

para Elevadores de 2 columnas KSH
(pág. 8 a 11)

For 2 Post lifts | Pour ponts Élévateurs 2 colonnes
Para elevadores de 2 columnas
Per Ponti sollevatori a 2 colonne



Ref. 1722.2350101 para Ref. 1702.2350001
Ref. 1722.2350103 para Ref. 1702.2350003

KIT 230V 50HZ 1PH

para Elevadores tijera de superficie y empotrado (pág. 12 y 13)

For surface and built-in Scissor Lift
Pour Pont ciseaux en surface et encastrer
Para Ponte de tesoura de superficie e de embutido
Per Ponte sollevatore di superficie e incorporato



DESMONTADORAS DE NEUMÁTICOS | TYRE CHANGERS | DÉMONTE-PNEUS | DESMONTADORES DE PNEUS | SMONTAGOMME



Ref. 1611.0016101

Brazo de ayuda opcional para

Ref. 1601.016002C (pág. 21)
Ref. 1601.0016002 (pág. 20)

Optional help arm
Bras d'aide en option
Ajude o braço opcional
Assistenza al braccio opzionale



Ref. 1611.0016102

KIT opcional para motocicletas para

Ref. 1601.016002C (pág. 21)
Ref. 1601.0016001 (pág. 19)
Ref. 1601.0016002 (pág. 20)

Optional KIT for moto | Adaptateur jantes moto
KIT garras de moto | KIT opzionale per moto



EQUILIBRADORAS DE RUEDA | WHEEL BALANCERS | ÉQUILIBREURS DE ROUES | CALIBRADOR DE RODAS | EQUILIBRATRICI



Ref. 1622.0026101

KIT opcional para motocicletas

para Ref. 1602.0026001 y Ref. 1602.0026002 (pág. 22 y 23)

Optional KIT for moto | Adaptateur jantes moto
KIT garras de moto | KIT opzionale per moto



Ref. 1622.0026102

KIT opcional Llantas ciegas

para Ref. 1602.0026001 y Ref. 1602.0026002 (pág. 22 y 23)

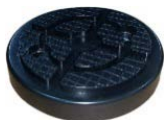
Optional KIT wheel flange | KIT en option adaptateur jantes sans trou central
KIT opcional de flange universal | KIT opzionale flangia universale



RECAMBIOS PARA ELEVADORES 2 COLUMNAS

SPARE PARTS FOR 2 POST LIFTS | PIÈCES DE RECHANGE POUR PONTS ÉLÉVATEURS 2 COLONNES
PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA 2 ELEVADORES DE COLUNA | PARTI DI RICAMBIO PER PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE



	Referencia	Descripción	Para Elevador 2 columnas
	1799.1700070	Taco de goma Ø120mm Rubber mat Tampon en caoutchouc Almofada de borracha	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700071	Protector de columna Column rubber mat Protecteur caoutchouc colonne Protetor de coluna	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700072	Realza 76mm Extension pad Réhausseur Extensõ	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700073	Realza 130mm Extension pad Réhausseur Extensõ	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700074	Juego juntas cilindro aceite Oil cylinder seal kit Jeu joints cylindre d'huile Kit vedação cilindro de óleo	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700075	Guía deslizante Slider Glissière Control deslizante	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700076	Rodillo (base) Roller Rouleau Rolo	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700077	Rodillo (tapa columna) Roller Rouleau Rolo	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700078	Rodillo Roller Rouleau Rolo	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700079	Cable de acero 8,72m - x2uds Steel rope Câble d'acier Corda de aço	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700080	Cortinas (juego) Curtains Rideaux Cortinas	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700081	Electroimán Electromagnet Électro-aimant Eletroimã	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014
	1799.1700082	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1701.2400011, 1701.2400012, 1701.2400013, 1701.2400014

	Referencia	Descripción	Para Elevador 2 columnas
	1799.1700012	Taco de goma Ø115mm Rubber pad Tampon en caoutchouc Almofada de borracha"	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700008	Protector goma para brazo 130*75*8mm Arm rubber protector Protecteur caoutchouc bras Protetor de braço de borracha	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700011	Protector de columna Column rubber pad Protecteur caoutchouc colonne Protetor de coluna	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700024	Realza 70mm Extension pad Réhausseur Extensõ	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700013	Realza 100mm Extension pad Réhausseur Extensõ	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700006	Juego juntas cilindro aceite Oil cylinder seal kit Jeu joints cylindre d'huile Kit vedação cilindro de óleo	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700010	Guía deslizante Slider Glissière Control deslizante	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700016	Rodillo Roller Rouleau Rolo	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700002	Elemento de válvula solenoide Solenoid valve element Élément d'électrovanne Elemento da válvula solenóide	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700003	Bobina de válvula solenoide Solenoid valve coil Bobine d'électrovanne Bobina da válvula solenóide	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700005	Válvula antirretorno One-way valve Valve anti-retour Válvula anti-retorno	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700017	Válvula de sobrecarga Overflow valve Valve protection surcharge Válvula de sobrecarga	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700001	Electroimán Electromagnet Électro-aimant Eletróimã	1701.2400009, 1701.2400010, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700014	Cable de acero 8,25m - x2uds Steel rope Câble d'acier Corda de aço	1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004

RECAMBIOS PARA ELEVADORES 2 COLUMNAS

SPARE PARTS FOR 2 POST LIFTS | PIÈCES DE RECHANGE POUR PONTS ÉLÉVATEURS 2 COLONNES
PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA 2 ELEVADORES DE COLUNA | PARTI DI RICAMBIO PER PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE



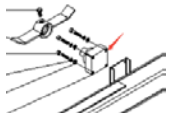
	Referencia	Descripción	Para Elevador 2 columnas
	1799.1700015	Cable de acero 10,44m - x2uds Steel rope Câble d'acier Corda de aço	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700047	Cable de acero 8,68cm - x2uds Steel rope Câble d'acier Corda de aço	1701.2400009, 1701.2400010
	1799.1700004	Relé temporizado Time relay Relais temporisé Relé de tempo	1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006, 1701.2400009, 1701.2400010
	1799.1700007	Contactador AC AC contactor Contacteur AC Contator AC	1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006, 1701.2400009, 1701.2400010
	1799.1700009	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006, 1701.2400009, 1701.2400010
	1799.1700018	Interruptor de botón 1NO1NC Button switch 1NO1NC Interrupteur bouton 1NO1NC Interruptor de botão 1NO1NC	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700019	Interruptor de botón 2NO Button switch 2NO Interrupteur bouton 2NO Interruptor de botão 2NO	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700020	Transformador Transformer Transformateur Transformador	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700048	Transformador Transformer Transformateur Transformador	1701.2420001, 1701.2420002, 1701.2420003, 1701.2420004, 1701.2420005, 1701.2420006, 1701.2400009, 1701.2400010
	1799.1700021	Cortacircuitos Circuit breaker Dijoncteur Disjuntor	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700022	Cortacircuitos Circuit breaker Dijoncteur Disjuntor	1701.2420005, 1701.2420006
	1799.1700023	Cortacircuitos trifásico Circuit breaker 3 phases Dijoncteur 3PH Disjuntor 3PH	1701.2420005, 1701.2420006

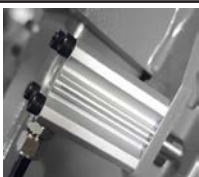
	Referencia	Descripción	Para Elevador de Tijera
	1799.1700033	Taco de goma 40mm Rubber block pad Tampon caoutchouc Almofada de borracha	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700049	Taco de goma 60mm Rubber block pad Tampon caoutchouc Almofada de borracha	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700125	Taco de goma 80mm Rubber block pad Tampon caoutchouc Almofada de borracha	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700025	Cilindro aire Air cylinder Cylindre air Cilindro ar	1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700035	Cilindro aire Air cylinder Cylindre air Cilindro ar	1702.2350001, 1702.2350002
	1799.1700032	Juntas de cilindro de aceite Cylinder oil seals Joints cylindre huile Selos do cilindro óleo	1702.2350001, 1702.2350002
	1799.1700036	Juntas de cilindro de aceite Cylinder oil seals Joints cylindre huile Selos do cilindro óleo	1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700026	Válvula solenoide de bajada Lowering solenoid valve Électrovanne de descente Válvula solenóide para baixo	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700027	Válvula solenoide neumática Pneumatic solenoid valve Électrovanne pneumatique Válvula solenóide pneumática	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700051	Interruptor límite subida Limit switch (upper) Interrupteur fin de course supérieur Interruptor de fim de curso superior	1702.2350001, 1702.2350002
	1799.1700052	Interruptor límite bajada Limit switch (secondary) Interrupteur fin de course inférieur Interruptor de fim de curso inferior	1702.2350001, 1702.2350002
	1799.1700028	Separador aceite-agua Oil-water separator Séparateur huile-eau Separador de água-óleo	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700031	Rectificador Rectifier Redresseur Retificador	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700030	Relé intermedio Intermediate relay Relais intermédiaire Relé intermedio	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700029	Relé temporizador Time relay Relais temporisé Relé de tempo	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700034	Botón (blanco) Boton (white) Bouton (blanc) Botão (branco)	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004
	1799.1700050	Alargador manguera aceite 2,0m Oil pipe lengthener Rallonge de tuyau huile Extensor de tubo de óleo	1702.2350001, 1702.2350002, 1702.2350003, 1702.2350004

RECAMBIOS PARA ELEVADOR DE MOTO

SPARE PARTS FOR MOTORCYCLES LIFTS | PIÈCES DE RECHANGE POUR PONT ÉLÉVATEUR POUR MOTOS
PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA ELEVADORES PARA MOTOCICLOS | PARTI DI RICAMBIO PER PONTE PER MOTOCICLETTE



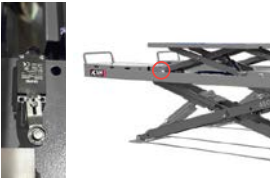
	Referencia	Descripción	Para Elevador de Moto
	1799.1700053	Caja de control Control box Boîtier de commande Boîte de control	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700054	Juego de juntas Seal kit Jeu de joints Kit vedação	1703.1050001
	1799.1700055	Juego de juntas Seal kit Jeu de joints Kit vedação	1703.1050003
	1799.1700056	Válvula de control de sujeción Clamping control valve Valve de commande de serrage Válvula de controlo de fixação	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700057	Válvula solenoide Solenoid valve Électrovanne Válvula solenóide	1703.1050001
	1799.1700058	Válvula de bajada Lowering valve Valve de descente Válvula de descida	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700059	Bobina de válvula de bajada Lowering valve coil Bobine de soupape d'abaissement Bobina de válvula de descida	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700060	Válvula de desbordamiento Overflow valve Valve de trop-plein Válvula de sobrefluxo	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700061	Electroimán Electromagnet Électro-aimant Eletroíma	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700062	Contactador AC AC contactor Contacteur AC Contator AC	1703.1050001, 1703.1050003
	1799.1700063	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1703.1050001
	1799.1700064	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1703.1050003
	1799.1700065	Transformador Transformer Transformateur Transformador	1703.1050001
	1799.1700066	Transformador Transformer Transformateur Transformador	1703.1050003
	1799.1700067	Cortacircuitos Circuit breaker Disjoncteur Disjuntor	1703.1050001
	1799.1700068	Cortacircuitos Circuit breaker Disjoncteur Disjuntor	1703.1050003
	1799.1700069	Cortacircuitos Circuit breaker Disjoncteur Disjuntor	1703.1050001, 1703.1050003

	Referencia	Descripción	Para Pantógrafo
	1799.1700093	Plataforma principal, cilindro principal de la tijera principal Main platform, main cylinder of main scissor Plateforme principale, cylindre principal du ciseau principal Plataforma principal, cilindro principal da tesoura principal	1704.0400002
	1799.1700094	Plataforma principal, cilindro auxiliar de la tijera principal Main platform, auxiliary cylinder of main scissor Plateforme principale, cylindre auxiliaire du ciseau principal Plataforma principal, cilindro auxiliar da tesoura principal	1704.0400002
	1799.1700095	Cilindro de la segunda tijera Cylinder of second scissor Cylindre du second ciseau Cilindro da segunda tesoura	1704.0400002
	1799.1700096	Segunda plataforma, cilindro principal de la tijera principal Second platform, main cylinder of main scissor Deuxième plateforme, cylindre principal du ciseau principal Segunda plataforma, cilindro principal da tesoura principal	1704.0400002
	1799.1700097	Segunda plataforma, cilindro auxiliar de la tijera principal Second platform, auxiliary cylinder of main scissor Deuxième plateforme, cylindre auxiliaire du ciseau principal Segunda plataforma, cilindro auxiliar da tesoura principal	1704.0400002
	1799.1700098	Cilindro de aire de la tijera principal Air cylinder of main scissor Cylindre d'air du ciseau principal Cilindro de ar da tesoura principal	1704.0400002
	1799.1700099	Cilindro de aire de la segunda tijera Air cylinder of Second scissor Cylindre d'air du second ciseau Cilindro de ar da segunda tesoura	1704.0400002
	1799.1700100	Válvula solenoide de descenso Lowering solenoid valve Électrovanne de descente Válvula solenóide de descida	1704.0400002
	1799.1700101	Válvula solenoide neumática Pneumatic solenoid valve Électrovanne pneumatique Válvula solenóide pneumática	1704.0400002
	1799.1700102	Separador de aceite y agua Oil-water separator Séparateur huile-eau Separador de óleo e água	1704.0400002

RECAMBIOS PARA PANTÓGRAFO

SPARE PARTS FOR DOUBLE SCISSOR LIFT | PIÈCES DE RECHANGE POUR PONTS CISEAUX (SURFACE) DOUBLE
PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA ELEVADORES DE TESOURA | PARTI DI RICAMBIO PER PONTE SOLLEVATORE



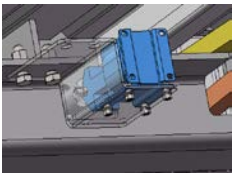
	Referencia	Descripción	Para Pantógrafo
	1799.1700103	Relé de tiempo Time relay Relais temporisé Relé de tempo	1704.0400002
	1799.1700104	Relé intermedio Intermediate relay Relais intermédiaire Relé intermediário	1704.0400002
	1799.1700105	Rectificador Rectifier Redresseur Retificador	1704.0400002
	1799.1700106	Juntas de aceite del cilindro Cylinder oil seal Joint d'huile du cylindre Vedação de óleo do cilindro	1704.0400002
	1799.1700033	Taco de goma Rubber block pad Tampon caoutchouc Almofada de borracha	1704.0400002
	1799.1700107	Botón (blanco) Boton (white) Bouton (blanc) Botão (branco)	1704.0400002
	1799.1700108	Interruptor de límite tijera superior Limit switch superior Interrupteur de fin de course ciseau supérieur Interruptor de limite superior	1704.0400002
	1799.1700109	Interruptor de límite tijera inferior Limit switch inferior Interrupteur de fin de course ciseau inférieur Interruptor de limite inferior	1704.0400002
	1799.1700110	Manguera de aire Air hose Tuyau d'air Mangueira de ar	1704.0400002

	Referencia	Descripción	Para Mesa hidráulica
	1799.1700111	Juego soportes c/ taco goma (x6) Set of supports w/ rubber mat Jeu supports avec tampons caoutchouc Jogo suportes com taco borracha	1702.1120005
	1799.1700112	Rueda giratoria Swivel wheel Roue giratoire Roda giratória	1702.1120005
	1799.1700113	Rueda fija Fixed wheel Roue fixe Roda fixa	1702.1120005
	1799.1700115	Componente cilindro principal Master cylinder part Composant cylindre principal Componente cilindro mestre	1702.1120005
	1799.1700116	Componente cilindro auxiliar Auxiliary cylinder part Composant cylindre auxiliaire Componente cilindro auxiliar	1702.1120005
	1799.1700118	Electroimán Electromagnet Électro-aimant Eletroíma	1702.1120005
	1799.1700117	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1702.1120005
	1799.1700122	Transformador Transformer Transformateur Transformador	1702.1120005
	1799.1700123	Cortacircuitos Circuit breaker Disjoncteur Disjuntor	1702.1120005
	1799.1700119	Motor hidráulico Hydraulic motor Moteur hydraulique Motor hidráulico	1702.1120005
	1799.1700121	Mando de control Control box Boîtier de commande Comando de controle	1702.1120005
	1799.1700120	Interruptor Switch Interrupteur Interruptor	1702.1120005
	1799.1700124	Bombilla con buzzer Bulb with buzzer Ampoule avec buzzer Lâmpada com buzzer	1702.1120005
	1799.1700114	Bombilla Bulb Ampoule Lâmpada	1702.1120005

RECAMBIOS PARA COLUMNA APARCA COCHES

SPARE PARTS FOR DOUBLE PARKING COLUMN | PIÈCES DE RECHANGE POUR COLONNE DE STATIONNEMENT
PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA COLUNA DE ESTACIONAMENTO | PARTI DI RICAMBIO PER COLONNA DI PARCHEGGIO



	Referencia	Descripción	Para Aparca coches
	1799.1700083	Cilindro Cylinder Cylindre Cilindro	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700089	Juntas de cilindro de aceite Cylinder oil seals Joints cylindre huile Selos do cilindro óleo	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700084	Electroimán Electromagnet Électro-aimant Eletroímã	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700085	Válvula solenoide de bajada Lowering solenoid valve Electrovanne de descente Válvula solenóide baixo	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700086	Temporizador de relé Time relay Relais de temporisation Relé temporizado	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700087	Relé intermedio Intermediate relay Relais intermédiaire Relé intermediário	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700088	Rectificador Rectifier Redresseur Retificador	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700090	Interruptor límite Limit switch Interrupteur limite Interruptor limite	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700091	Manguera aire Air hose Tuyau air Mangueira de ar	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004
	1799.1700092	Botón (blanco) Botton (white) Bouton (blanc) Botao (branco)	1709.2270001, 1709.2270002, 1709.2320003, 1709.2320004

	Referencia	Descripción	Para Desmontadora
	1699.1600003	Protector plano del cabezal montaje/desmontaje Mount/demount head flat protector Protecteur plat montage/démontage Protetor cabeça plana montagem/desmontagem	1601.0016001, 1601.0016002, 1601.0016003
	1699.1600004	Palanca Elbow pry bar Levier Alavanca	1601.0016001, 1601.0016002, 1601.0016003
	1699.1600009	Tornillo M18 Controller M18 Vis M18 Parafuso M18	1601.0016001, 1601.0016003
	1699.1600007	Protector goma Rubber pad Protecteur caoutchouc Almofada de borracha	1601.0016001, 1601.0016003
	1699.1600042	Protector goma (destalonar) Rubber pad (Bead breaker) Protecteur caoutchouc (étalonneur) Almofada de borracha	1601.0016002
	1699.1600045	Protector pala Blade protector Protection pour pelle Proteção da pá	1601.016002C, 1601.0016001, 1601.0016002
	1699.1600002	Cabeza para montaje Disassembling head Tête de montage Cabeza para montagem	1601.0016001, 1601.0016002, 1601.0016003
	1699.1600005	Garra Jaw Griffes Garra	1601.0016001, 1601.0016002, 1601.0016003
	1699.1600046	Deslizador de garra Jaw slider Glissière de griffe Deslizante de garra	1601.0016002
	1699.1600006	Protector largo para garra Jaw's protector (long) Long protecteur pour griffe Protetor longo de garra	1601.0016001, 1601.0016003
	1699.1600008	Manómetro digital Digital inflating gun Manomètre numérique Manômetro digital	1601.0016001, 1601.0016003

	Referencia	Descripción	Para Desmontadora
	1699.1600010	Manómetro digital Digital inflating gun Manomètre Manômetro	1601.0016001, 1601.0016003
	1699.1600012	Generador completo de niebla de aceite Complete oil fog maker Générateur complet de brouillard d'huile Gerador completo de névoa de óleo	1601.0016002
	1699.1600011	Conjunto para colgar válvulas Hanging valve assembly Ensemble pour suspendre les valves Conjunto pendurar válvula	1601.0016001, 1601.0016003
	1699.1600013	Válvula 5 vías (derecha) Five-way valve (right) Valve 5 voies (droite) Válvula de 5 vías (direita)	1601.0016002
	1699.1600014	Válvula 5 vías (izquierda) Five-way valve (left) Valve 5 voies (gauche) Válvula de 5 vías (esquerda)	1601.0016002
	1699.1600015	Válvula 5 vías Five-way valve Valve 5 voies Válvula de 5 vías	1601.0016002
	1699.1600016	Bloqueo de válvula manual Hand valve lock Vérrouillage de valve manuelle Bloqueio de válvula manual	1601.0016002
	1699.1600001	Inversor Reversing switch Inverseur Interruptor de reversão	1601.0016001, 1601.0016002, 1601.0016003
	1699.1600047	Silenciador de plástico Plastic muffler Silencieux en plastique Silenciador de plástico	1601.016002C, 1601.0016003, 1601.0016001, 1601.0016002
	1699.1600048	Válvula giratoria completa Complete rotating valve Vanne rotative complète Válvula rotativa completa	1601.016002C, 1601.0016003, 1601.0016001, 1601.0016002

	Referencia	Descripción	Para Equilibradora
	1699.1600021	Palometa cierre rápido Ø36 Complete quick release nut Pince serrage rapide Alça de fechamento rápido	1602.0026001
	1699.1600023	Palometa cierre rápido Ø40 Complete quick release nut Pince serrage rapide Alça de fechamento rápido	1602.0026002
	1699.1600033	Pesa 100g Weights Poids Peso	1602.0026001, 1602.0026002
	1699.1600035	Alicates Plier Pince Alicate	1602.0026001, 1602.0026002
	1699.1600034	Bol plástico Plastic bowl Bol plastique Vasilha de plástico	1602.0026001
	1699.1600029	Cono Ø36, 44 - 62mm Cone Cône Cone	1602.0026001
	1699.1600030	Cono Ø36, 54 - 78mm Cone Cône Cone	1602.0026001
	1699.1600031	Cono Ø36, 77 - 105mm Cone Cône Cone	1602.0026001
	1699.1600032	Cono Ø36, 89 - 137mm Cone Cône Cone	1602.0026001
	1699.1600038	Cono Ø40, 94 - 135mm Cone Cône Cone	1602.0026002
	1699.1600039	Cono Ø40, 84 - 103mm Cone Cône Cone	1602.0026002
	1699.1600040	Cono Ø40, 55 - 80mm Cone Cône Cone	1602.0026002
	1699.1600041	Cono Ø40, 42 - 67mm Cone Cône Cone	1602.0026002
	1699.1600022	Eje a rosca Ø36 Threaded shaft Axe fileté Eixo roscado	1602.0026001

	Referencia	Descripción	Para Equilibradora
	1699.1600027	Eje a rosca Ø40 Threaded shaft Axe fileté Eixo roscado	1602.0026002
	1699.1600017	Interruptor Switch Interrupteur Interruptor	1602.0026001, 1602.0026002
	1699.1600036	Tapa plástico Plastic lid Couvercle plastique Tampa plástico	1602.0026002
	1699.1600037	Sello goma Rubber Buffer Tampon caoutchouc Tampão borracha	1602.0026002
	1699.1600020	Teclado Key board Clavier Teclado	1602.0026001
	1699.1600026	Teclado Key board Clavier Teclado	1602.0026002
	1699.1600018	Placa alimentación 230V Power board Plaque courant Placa de alimentação	1602.0026001, 1602.0026002
	1699.1600019	Tarjeta informática Computer board Carte informatique Placa de computador	1602.0026001
	1699.1600025	Placa informática Computer board Plaque informatique Placa computador	1602.0026002
	1699.1600024	Interruptor micro Micro switch Interrupteur micro Interruptor micro	1602.0026002

NOTA:

Todas las marcas AUDI, CITROËN, FIAT, FORD, MERCEDES, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, VOLKSWAGEN, ETC., utilizadas en este catálogo son propiedad de los fabricantes a que se refieren. Su utilización sirve únicamente para ayudar a identificar el modelo de vehículo sobre el que las piezas deben ser montadas. Nuestros artículos, no siendo originales, son perfectamente adaptables a los vehículos a que se refieren. Las imágenes que aparecen en este catálogo no son contractuales.

NOTE:

Toutes les marques AUDI, CITROËN, FIAT, FORD, MERCEDES, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, VOLKSWAGEN, ETC., utilisées dans ce catalogue servent uniquement à aider à identifier les modèles de voiture sur lesquels les pièces de rechange /accessoires peuvent s'adapter. Nos articles, bien qu'ils ne soient pas d'origine, sont parfaitement adaptables aux voitures auxquelles ils font référence.

Les images qui apparaissent dans ce catalogue ne sont pas contractuelles.

NOTA:

Todas as marcas AUDI, CITROËN, FIAT, FORD, MERCEDES, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, VOLKSWAGEN, ETC., citadas neste catálogo, são propriedade de fabrica de veículos quais fazem mencao. A sua utilizacao neste catálogo serve unicamente para ajudar a identificar os modelos de automovel sobre os quais as pecas de substitucão/acessorios podem adaptar-se. Os nossos artigos, embora não sejam de origem, são perfeitamente adaptáveis aos automoveis quais fazem referencia.

As imagens que aparecem neste catálogo não são contratuais.

REMARK:

The AUDI, CITROËN, FIAT, FORD, MERCEDES, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, VOLKSWAGEN, ETC., brands used in this catalogue are property of the car manufacturers to which they refer. Their use serves only to help identify the car models upon which the part must be fitted. Although our items are not originals, they are perfectly adapted for use with the cars they refer to.

The images that appear in this catalogue are not contractual.

NOTA:

Todas as marcas AUDI, CITROËN, FIAT, FORD, MERCEDES, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, VOLKSWAGEN, ETC., citadas neste catálogo, são propriedade de fabrica de veículos quais fazem mencao. A sua utilizacao neste catálogo serve unicamente para ajudar a identificar os modelos de automovel sobre os quais as pecas de substitucão/acessorios podem adaptar-se. Os nossos artigos, embora não sejam de origem, são perfeitamente adaptáveis aos automoveis quais fazem referencia.

As imagens que aparecem neste catálogo não são contratuais.

NOTA:

El contenido de este catálogo ha sido seleccionado y presentado de forma que la información resulte lo más exacta posible, y sea fácilmente interpretada. La información de este catálogo debe emplearse únicamente como referencia. No nos responsabilizaremos de posibles errores u omisiones.

REMARK:

Every effort has been made to ensure the information contained in this catalogue is accurate and easily understood. However we cannot accept any liability for errors, omissions and losses arising from them.

NOTE:

Le contenu de ce catalogue a été choisi et présenté de sorte que l'information s'avère la plus précise possible, et soit facilement interprétée. L'information de ce catalogue doit uniquement être employée comme référence. Nous ne nous serons pas possibles erreurs ou d'omissions.

NOTA:

Ogni sforzo è stato fatto accertarsi che le informazioni contenute in questo catalogo fossero esatte e facilmente comprensibili. Tuttavia non possiamo accettare alcuna responsabilità per gli errori, le omissioni e le perdite in seguito loro

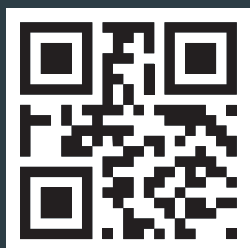
NOTA:

Todos os esforços foi feito assegurar-se de que a informação contida neste catálogo fosse exata e de fácil compreensão. Entretanto nós não podemos aceitar nenhuma responsabilidade para os erros, as omissões e as perdas levantando-se deles.



NERTOR 

www.nertor.com



Polígono Industrial Vilapou, Naves 5, 6, 7
08640 – Olesa de Montserrat (Barcelona)
España (Spain)
Telf: +34 937787290
www.nertor.com | nertor@nertor.com



@nertorsa



@nertor_es



@nertorsa



@nertorsa