



3 t
3,5 t
4 t

TITAN

X 3000 X 3500 X 4000



automotive service equipment



TITAN X3000 / X 3500 / X 4000

ELEVADORES DE DOBLE TIJERA DE PERFIL BAJO

ELEVADORES DE DUPLA TESOURA DE BAIXO PERFIL

Características Características

El diseño de los elevadores low profile de doble tijera TITAN X 3000/3500/4000 se ha desarrollado para responder a cualquier necesidad de uso y aplicación.

Las diversas configuraciones de capacidad de carga (3000/3500/4000 kg), de las plataformas (con extensión o con flaps) y del tipo de circuito hidráulico (doble pareja de cilindros maestro/esclavo sin cremalleras o con dos cilindros y cremalleras mecánicas) permiten al usuario poder elegir el elevador óptimo para su trabajo.

O projecto de elevadores de low profile de dupla tesoura TITAN X 3000/3500/4000 foi desenvolvido para responder a todas as exigências de uso e aplicação.

As diferentes configurações de capacidade (3000/3500/4000 kg), das plataformas (com extensão ou com flaps) e do tipo de circuito hidráulico (duplo par de cilindros master/slave sem cremalheiras ou com dois cilindros e cremalheiras mecânicas) permitem ao usuário escolher o elevador óptimo para seu trabalho.

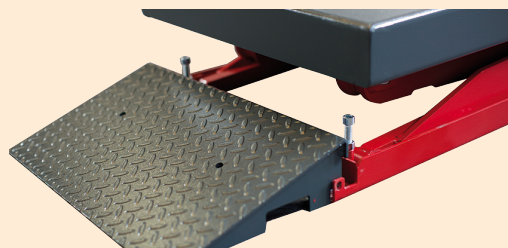
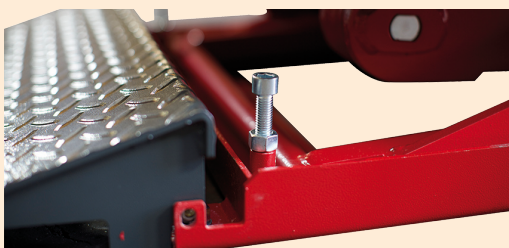
Plataforma y base con patines de deslizamiento autolubrificantes

Plataforma e base com patins de deslizamento autolubrificantes



4 reguladores de final de carrera de altura mínima de las plataformas al suelo, para lograr que queden perfectamente planas

4 registos de fim de curso de altura mínima das plataformas ao solo, para um nivelamento perfeito



Características comunes a todos los modelos *Características comuns a todos os modelos*

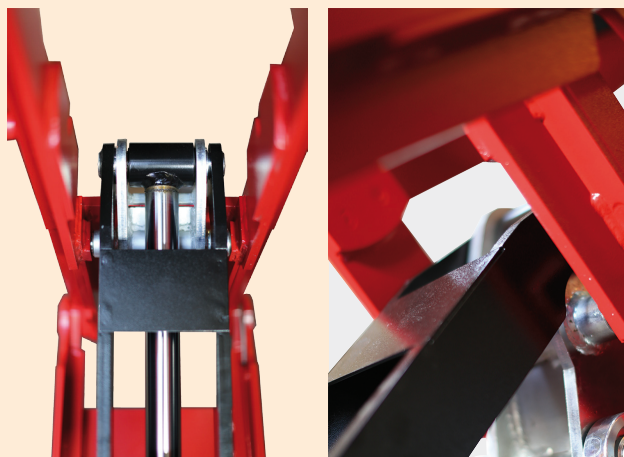
Geometría particular de los brazos, que permite obtener una gran rigidez y dimensiones reducidas

Geometria dos braços particular, que permite obter grande rigidez e pequenas dimensões



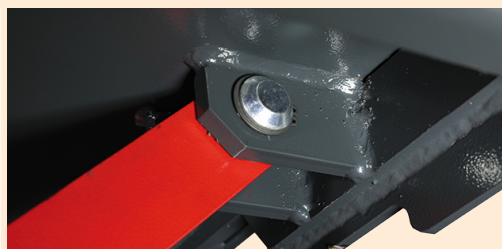
Conjunto particular de palancas de arranque, que permite levantar cargas ya a la mínima altura

Leverismo de arranque particular, que permite elevar cargas mesmo à menor altura.



Pernos de charnela de alta resistencia con cojinetes sin mantenimiento

Pinos de articulação de alta resistência com rolamentos sem manutenção

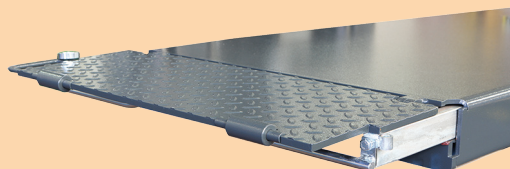
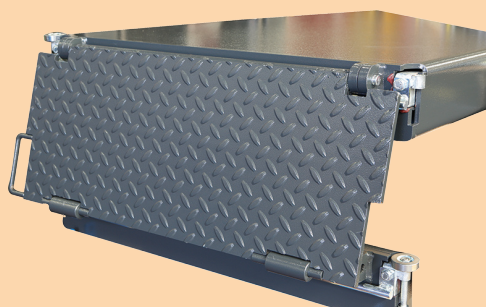


Para los datos técnicos para la instalación incorporada y anclaje al suelo, consulte la "Sollevatori" de la página web www.mondolfoferro.it
Os dados técnicos para a instalação embutida e ancoragem chão, consulte a "Sollevatori" no site www.mondolfoferro.it

1. TITAN X 3000 FS / 3000 F / 3500 FS / 3500 F

Plataformas con flaps colgados, que sirven también de rampas para la subida del vehículo

Plataformas com flaps suspensos, que funcionam também como rampas para a subida do veículo



2. TITAN X 3500 S / 3500 / 4000 S

Plataforma con extensión de cajón para obtener una regulación precisa de la longitud

Plataforma com extensão em gaveta para uma regulação precisa do comprimento

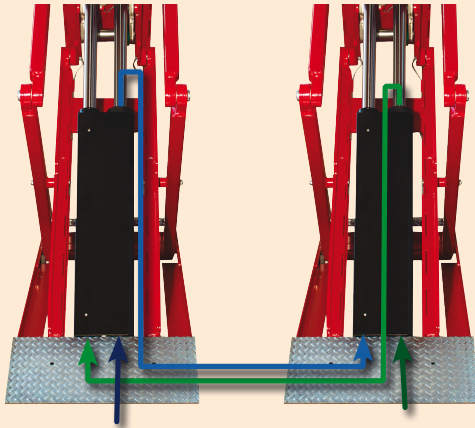
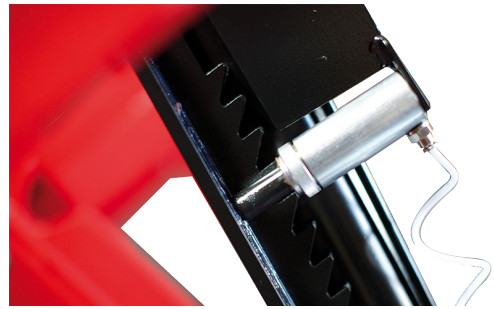
Versiones disponibles Versões Disponível

		TITAN X 3000 FS	TITAN X 3000 F	TITAN X 3500 FS	TITAN X 3500 S	TITAN X 3500 F	TITAN X 3500	TITAN X 4000 S
1.	Plataformas con flaps Plataformas com flaps	✓	✓	✓		✓		
2.	Plataformas con extensión Plataformas com extensão				✓		✓	✓
3.	Alineación de plataformas con doble circuito hidráulico maestro/esclavo Alinhamento das plataformas com duplo circuito hidráulico master/slave		✓			✓	✓	
4.	Alineación de plataformas con circuito hidráulico de control electrónico Alinhamento das plataformas com circuito hidráulico de controlo electrónico	✓		✓	✓			✓
5.	Cremalleras mecánicas Cremalheiras mecánicas	✓		✓	✓			✓

5. TITAN X 3000 FS / 3500 FS / 3500 S / 4000 S

Cremalleras mecánicas de seguridad

Cremalheiras mecánicas de segurança

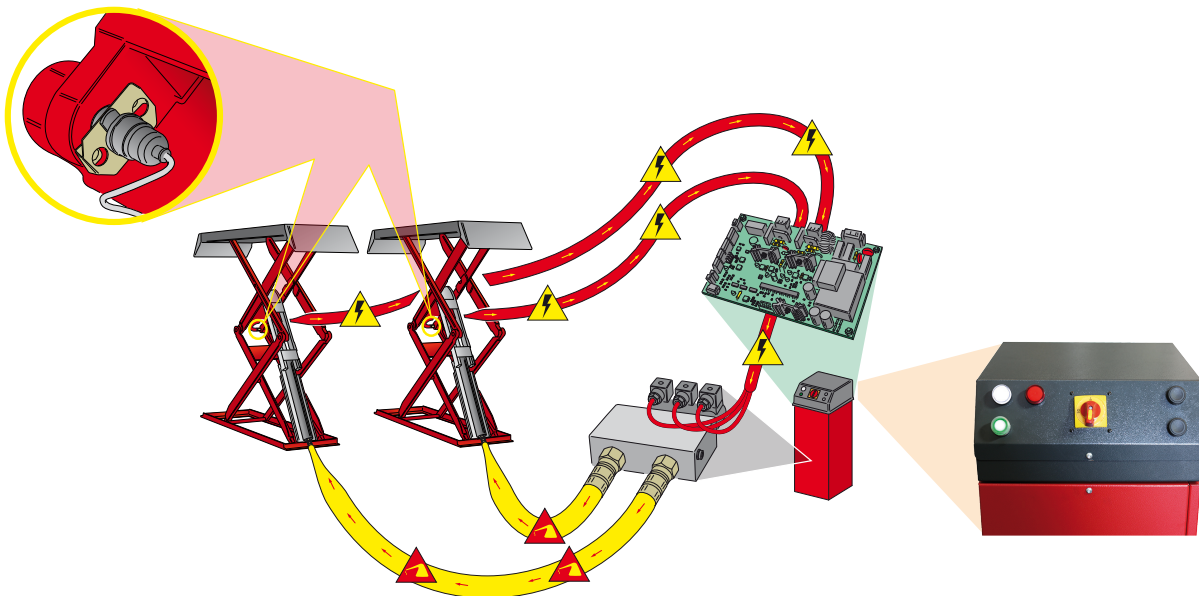


3. TITAN X 3000 FS / 3500 FS / 3500 S / 4000 S

Sistema de nivelación hidráulica de las dos plataformas, con doble circuito maestro/esclavo (dos cilindros por plataforma), que permite la máxima seguridad de trabajo sin utilizar cremalleras mecánicas

Sistema de nivelamento hidráulico das duas plataformas, com duplo circuito master/slave (dois cilindros por plataforma), que permite a máxima segurança de trabalho sem a utilização de cremalheiras mecánicas

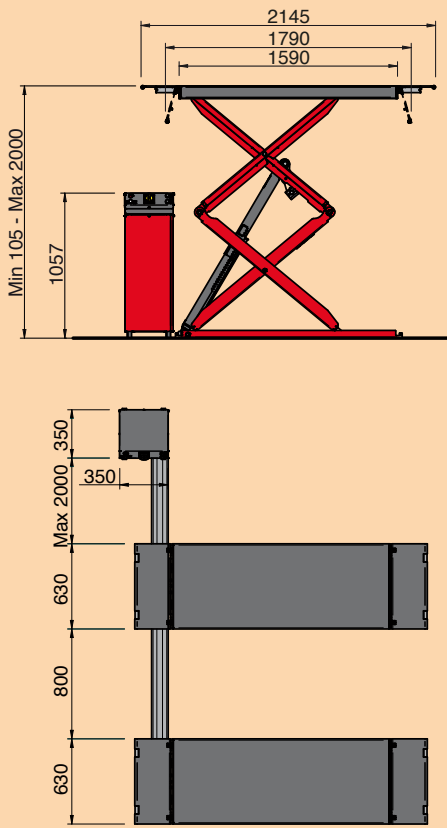
4. TITAN X 3000 FS / 3500 FS / 3500 S / 4000 S



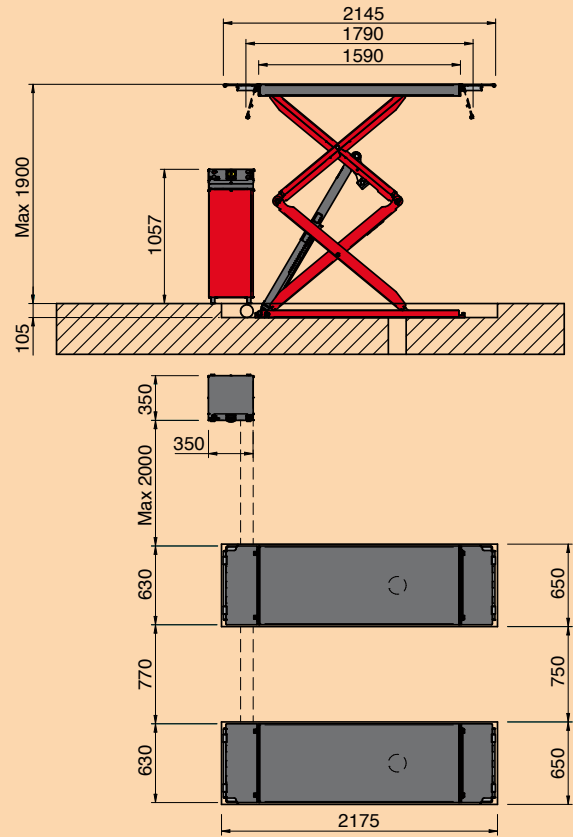
Sistema de nivelación hidráulica de control electrónico en anillo cerrado de alta presión, para lograr una perfecta alineación de las plataformas

Sistema de nivelamento hidráulico de controlo electrónico em anel fechado de alta precisão, para um perfeito alinhamento das plataformas.

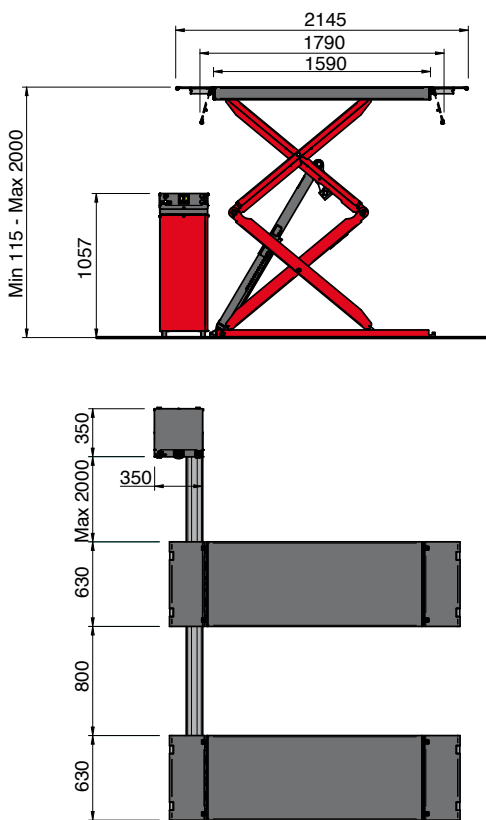
TITAN X 3000 FS / 3000 F



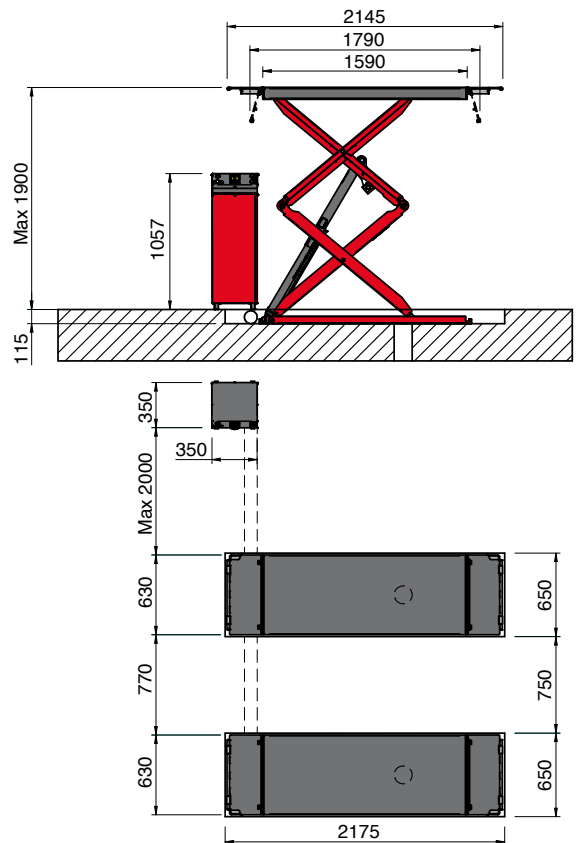
TITAN X 3000 FSI / 3000 FI



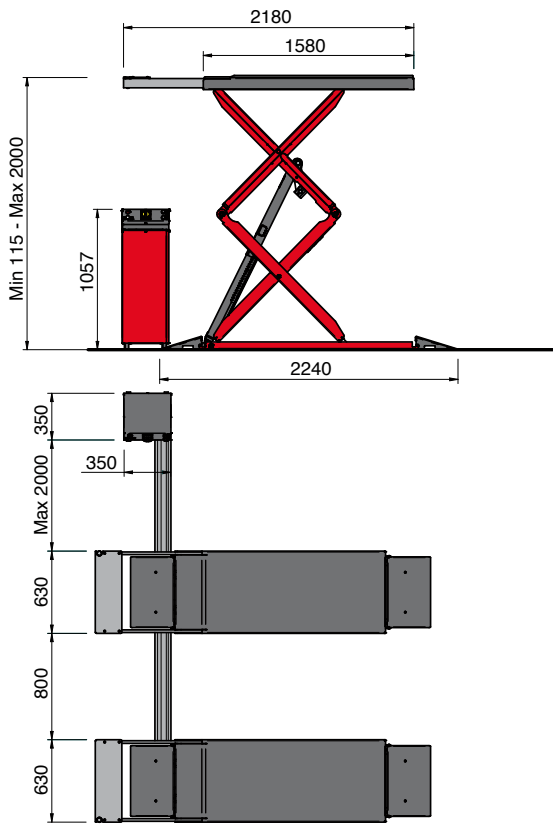
TITAN X 3000 FS / 3000 F



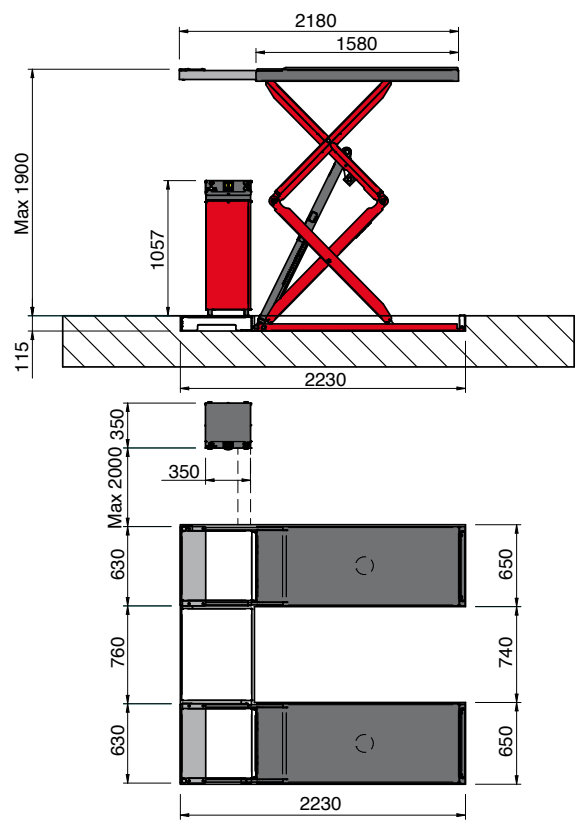
TITAN X 3500 FSI / 3500 FI



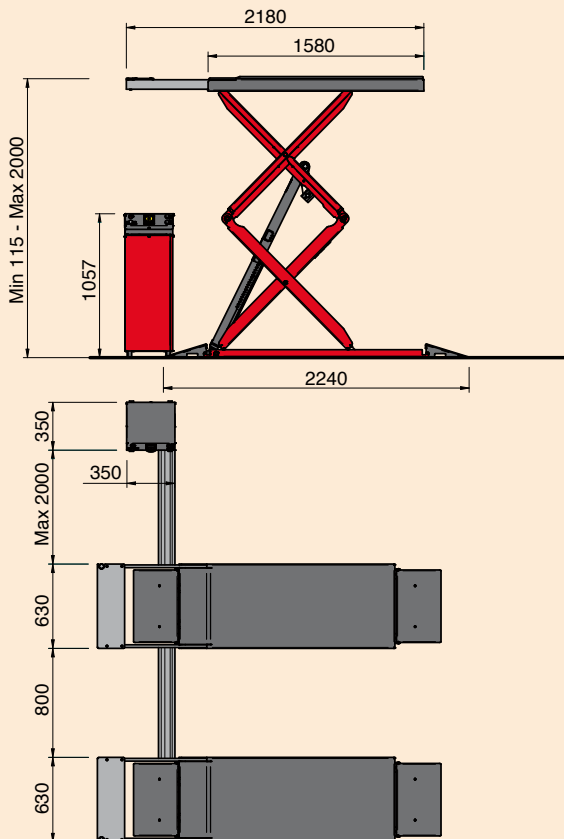
TITAN X 3500 S / 3500



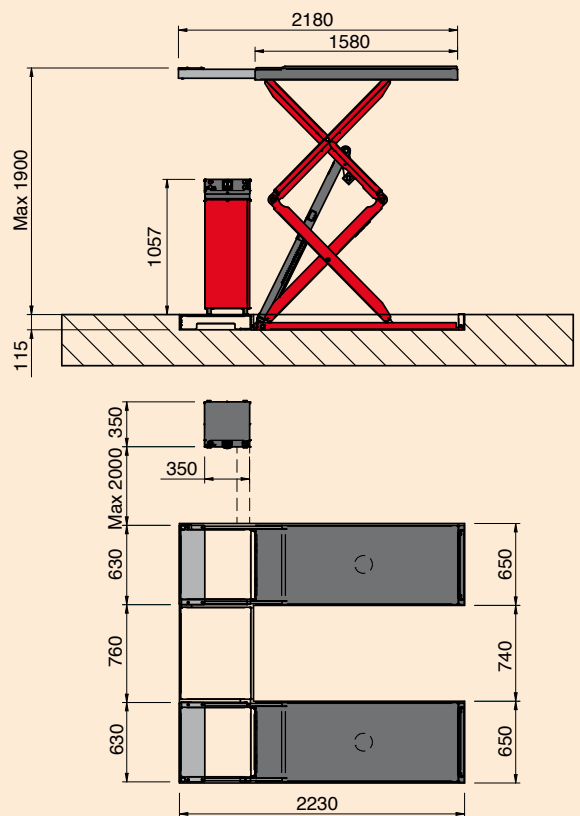
TITAN X 3500 SI / 3500 I



TITAN X 4000 S



TITAN X 4000 SI



Datos técnicos Datos técnicos

	TITAN X 3000 FS	TITAN X 3000 FS I	TITAN X 3000 F	TITAN X 3000 FI	TITAN X 3500 FS	TITAN X 3500 FSI	TITAN X 3500 S	TITAN X 3500 SI	TITAN X 3500 F	TITAN X 3500 FI	TITAN X 3500	TITAN X 3500 I	TITAN X 4000 S	TITAN X 4000 SI	
Capacidad máx. Capacidade máx.	3000 kg				3500 kg							4000 kg			
Tiempo de ascenso Tempo de ascenso	40 s														
Tiempo de descenso Tempo de descenso	40 s														
Alimentación neumática Alimentação pneumática	4-10 bar	4-10 bar	-	-	4-10 bar	4-10 bar	4-10 bar	4-10 bar	-	-	-	-	4-10 bar	4-10 bar	
Altura máx. de elevación Altura máx. de elevação	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	
Potencia motor Potência do motor	3 kW														
Alimentación Alimentação	230-400V 3ph 50-60Hz 230V 1ph 50Hz														

Accesorios recomendados Acessórios recomendados

A. cod. 8-41100125

(3000 S - 3500 - 4000 S)
- Conjunto de rampas largas para versión de pie
- Jogo de rampas longas para versão chão
L1 = 800 mm - L2 = 1300 mm

B. cod. 8-41800002

(3000 F - 3500 FS - 4000 S)
- Conjunto de rampas largas para versión de pie
- Jogo de rampas longas para versão chão
L = 1000 mm

C. cod. 8-41100129

(3000 F - 3500 - 3500 F)
- Cables de extensión, tuberías y cables, unidad de control del puente de 1 m
- Cabos de extensão, tubos e cabos, ponte unidade de controlo 1 m

D. cod. 8-41100130

(3000 FS - 3500 FS - 3500 F)
- Cables de extensión, tuberías y cables, puente unidad de control de 2 m
- Cabos de extensão, tubos e cabos, ponte unidade de controlo 2 m

E. cod. 8-42300047

(SERIE 3000 - 3500 - 640)
- Pareja centra para SUVs
- Casal cruza para SUVs

F. cod. 8-42300027

(SERIE 3000 - 3500 - 640)
- Kit de cuatro hisopos de 80 mm
- Kit de quatro zargatoas 80 mm

G. cod. 8-41800008

(3000 F - 3500 - 3500 S - 4000 S)
- Cables de extensión, tuberías y cables, puente unidad de control de 1 m
- Cabos de extensão, tubos e cabos, ponte unidade de controlo 1 m

H. cod. 8-41800009

(3000 F - 3500 - 3500 S - 4000 S)
- Cables de extensión, tuberías y cables, unidad de control del puente de 2 m
- Cabos de extensão, tubos e cabos, ponte unidade de controlo 2 m

I. cod. 8-41120001

(3000 FS - 3500 FS - 3500 S - 4000 S)
- Kit de instalación de piso en el pedido versión neutra
- Kit de instalação On-chão quando encomendar a versão neutra

J. cod. 8-41120002

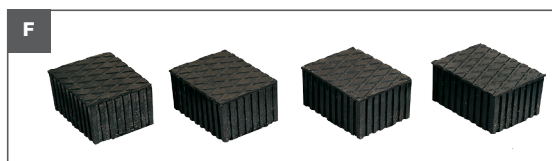
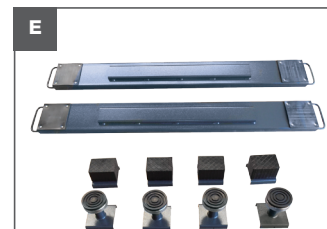
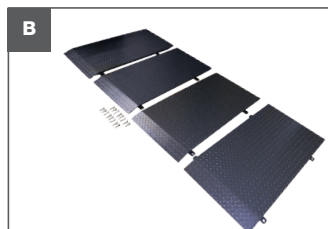
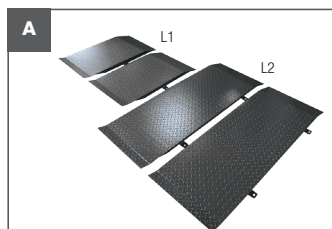
(3000 FSI - 3500 FSI - 3500 SI - 4000 SI)
- Kit de instalación empotrada en el pedido versión neutra
- Kit de instalação no poço quando encomendar a versão neutra

K. cod. 8-41120003

(3000 F - 3500 F - 635)
- Kit de instalación de piso en el pedido versión neutra
- Kit de instalação On-chão quando encomendar a versão neutra

L. cod. 8-41120004

(3000 FI - 3500 FI - 3500 I)
- Kit de instalación empotrada en el pedido versión neutra
- Kit de instalação no poço quando encomendar a versão neutra



www.facebook.com/MONDOLFOFERR0spa



<http://www.youtube.com/user/MondolfoFerro>



MONDOLFO FERRO S.p.A. - a NEXION GROUP COMPANY
Viale Dell'Industria, 20 - 61037 MONDOLFO (PU) ITALY
Tel. 0721.93671 - Telefax 0721.930232
info@mondolfoferro.it - www.mondolfoferro.it

Para obtener más información, consulte el catálogo de accesorios completo.
Para mais informações consulte o catálogo de acessórios completo.

La empresa se reserva el derecho de modificar las características de sus productos en cualquier momento.
A empresa se reserva o direito de modificar as características dos seus produtos a qualquer momento.
by Marketing - Cod. DPMF000334 - 09/2015.