



CASCOS



FABRICANTE EUROPEO DE ELEVADORES

EUROPEAN CAR LIFT MANUFACTURER

FABRICANT EUROPÉEN DE PONTS ÉLÉVATEURS



Valores corporativos



/ Confianza /
/ Lealtad /
/ Seguridad /
/ Innovación /
/ Calidad-valor /
/ Responsabilidad social /

CASCOS

Valeurs d'entreprise



/ Confiance /
/ Fidélité /
/ Sécurité /
/ Innovation /
/ Qualité & valeur /
/ Responsabilité sociale de l'entreprise (rse) /

CASCOS

Corporate values



/ Trust /
/ Loyalty /
/ Security /
/ Innovation /
/ Quality & value /
/ Corporate social responsibility /

CASCOS



Un grupo con historia

 CASCOS MAQUINARIA fue fundada en 1965 comenzando a fabricar elevadores para todo tipo de vehículos. Junto con Sernesa, proveedor global de maquinaria, equipamiento y consumibles para talleres desde 1985, constituyen el Grupo CASCOS-SERNESA.

La empresa está situada en el País Vasco, una de las zonas industriales más desarrolladas de España, que alberga proveedores de gran calidad relacionados con la industria del automóvil, y cuenta con fabricantes tan relevantes como Mercedes-Benz y Michelin.

Con más de 50 años de experiencia, somos el mayor fabricante de elevadores de España y un importante referente en Europa.

A group with history

 CASCOS MAQUINARIA was founded in 1965 and ever since has been devoted to the design, manufacture and distribution of lifts for all types of vehicles. Along SERNESA overall provider of machinery, equipment and consumables for tire workshops since 1985, they constitute CASCOS-SERNESA Group.

The company is located in the Basque Country, one of the most developed industrial areas in Spain, that hosts great quality suppliers related to the automotive industry such as Mercedes-Benz and Michelin.

After more than 50 years of experience, nowadays, we are the most important lifts manufacturer in Spain and one of the main references in Europe.

Un groupe d'histoire

 CASCOS MAQUINARIA a été fondé en 1965 et s'est, depuis lors, attaché à concevoir, produire et distribuer des ponts éleveurs pour tous types de véhicules. Avec SERNESA fournisseur global de machines, équipements et consommables pour les ateliers de pneus depuis 1985, ils constituent CASCOS-SERNESA Groupe.

L'entreprise est située dans le Pays Basque, l'une des régions industrielles les plus développées d'Espagne qui accueille des acteurs prestigieux de l'industrie automobile tels que Mercedes-Benz ou Michelin.

Aujourd'hui, forts de plus de 50 années d'expérience, nous sommes le fabricant de ponts éleveurs le plus important d'Espagne ainsi qu'une référence majeure en Europe.



La marca **CASCOS**  se ha convertido en un símbolo de calidad para los talleres de automóviles.

CASCOS  brand has become a symbol of quality for vehicle repair workshops.

La marque **CASCOS**  est devenue un symbole de qualité pour les centres de maintenance de véhicules.



Homologaciones



Approvals



Homologations

Agradecemos a los principales fabricantes de automóviles que hayan homologado y confíen en los elevadores CASCOS para sus fábricas y redes de concesionarios.

We are very grateful to the large automotive companies who homologates and rely on our lifts for their factories and associated workshops.

Nous sommes reconnaissants à toutes les grandes entreprises d'automobiles qui homologuent et comptent sur nos ponts élévateurs pour leurs usines et centres de maintenance.



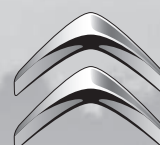
Mercedes-Benz



RENAULT



PEUGEOT



CITROËN



Fábrica Vitoria / Vitoria factory

Certificaciones / Certifications / Certifications



2006/42/CE & EN-1493:2011
European Directives
& Approved Standards



Colaboraciones / Collaborations / Collatorations



Spain



Spain

Utilizamos materiales altamente resistentes y de máxima calidad para fabricar elevadores robustos, fiables y duraderos.

We use highly resistant and first quality materials to build strong, reliable and long life lifts.

Nous utilisons des matériaux hautement résistants et de première qualité pour construire des ponts élévateurs solides, fiables et longue durée

Materiales Materials Matériaux

2

Producción / Montaje Production / Assembly Production / Assemblage

3

Como fabricantes controlamos todos los procesos de producción y montaje de nuestros elevadores.

As manufacturers we monitor each process of productions and assembly to ensure the highest quality of our lifts.

Comme des fabricants nous surveillons chaque processus de production et d'assemblage pour assurer la meilleure qualité de nos ponts.

Controles de calidad Quality controls Contrôles de qualité

4

Para Cascos la calidad no es una meta, sino un camino por recorrer.

Quality is not a goal, is an ongoing process.

La qualité n'est pas un but mais une préoccupation permanente.

La calidad de nuestros elevadores está certificada por:

The quality of our lifts has been certified by:

La qualité de nos ponts a été certifiée par:



Servicio postventa/instalación After sales service/instalation Service après-vente/instalation

5

Diseñamos pensando en las ventajas técnicas de uso y las incorporamos a nuestros elevadores

We focus our designs on technical use advantages incorporating them to our lifts.

Nous concentrons nos designs sur les avantages d'utilisation technique en les intégrant à nos ponts élévateurs.

Diseño/Innovación Design/Innovation Conception/Innovation

1

Priorizamos clientes satisfechos sobre compradores puntuales.

Red de servicios técnicos homologados.
Programas de formación continua.

Compromiso de atención en 24-48 horas.

Contratos de mantenimiento y asistencia técnica.

Garantía de 6 meses en las reparaciones.

Gran Stock de repuestos disponible.

We aim long term customers instead of buyers.

Homologated Technical Service.

Ongoing Training Programs.

Committed Customer Services in within 24/48 hours.

Maintenance and Technical Assistance Contracts.

6 months warranty on repairs.

Wide Stock of spare parts.

Nous privilégions les clients fidèles aux acheteurs ponctuels

Service technique homologué.

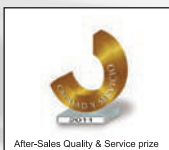
Programmes d'entraînement continus.

Service client réactif et disponible sous 24 à 48 heures.

Contrat de maintenance et d'assistance technique.

6 mois de garantie sur les réparations.

Large stock de pièces détachées.



After-Sales Quality & Service prize



2 columnas post colonnes

DISPONIBLES EN VERSIÓN
MONOFÁSICA: C 3.2 (2.8 Tn)

AVAILABLE IN SINGLE-PHASE
VERSION: C 3.2 (2.8 Tn)

DISPONIBLE EN VERSION
MONOPHASEE: C 3.2 (2.8 Tn)

 Electromecánicos
 Electromechanical
 Électromécaniques



2.8Tn • 3.2Tn • 3.5Tn • 4Tn • 5Tn • 5.5Tn

- Con base
- With base
- Avec châssis

- Sin base
- Baseless
- Sans châssis

- Con arco
- With archway
- Avec arcade

- Bajo tierra
- Underground
- Souterrain

BRAZOS / ARMS / BRAS

- Simétricos / Asimétricos
- Symmetrical / Asymmetrical
- Symétriques / Asymétriques
- Doble y triple extensión
- Double and triple extension
- Double et triple extension

DISPONIBLES EN VERSIÓN
MONOFÁSICA: 2.8 • 3.5 Tn

AVAILABLE IN SINGLE-PHASE
VERSION: 2.8 • 3.5 Tn

DISPONIBLE EN VERSION
MONOPHASEE: 2.8 • 3.5 Tn

 Electrohidráulicos
 Electro-hydraulic
 Électrohydrauliques



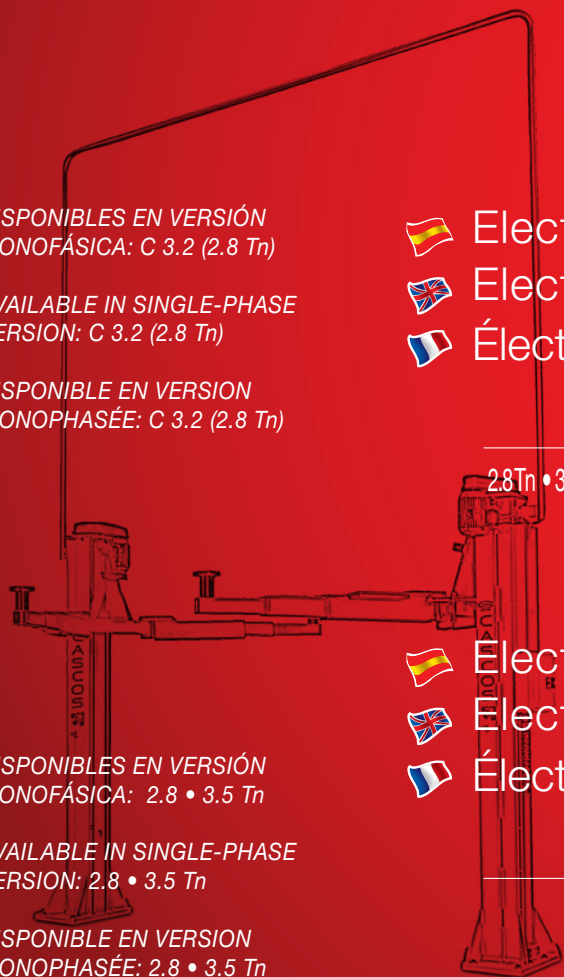
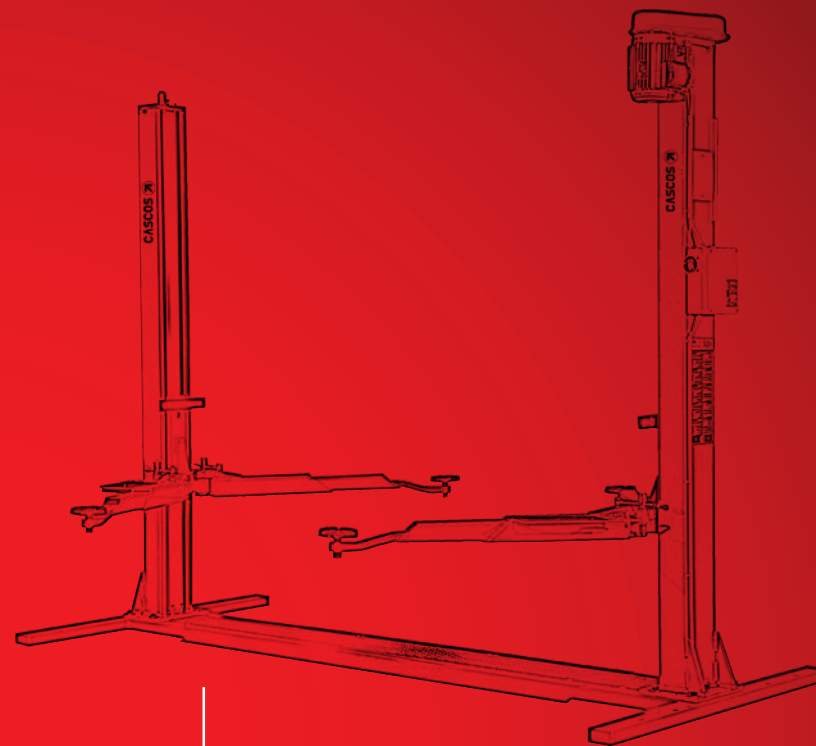
2.8 Tn • 3.5 Tn

- Con base
- With base
- Avec châssis

- Con cubrecadena
- With Chain covered
- Avec couverture de chaîne

BRAZOS / ARMS / BRAS

- Simétricos / Asimétricos
- Symmetrical / Asymmetrical
- Symétriques / Asymétriques
- Doble extensión
- Double extension
- Double extension



Información general / General information / Information générale



El cableado de motor y detectores, pueden pasar por:

- El pórtico suministrado. (de serie) ¹
- El suelo. (montaje en fábrica) ²



Motor wiring and detectors can go either through:

- The supplied archway. (serie) ¹
- The floor. (Assembled in factory) ²



La liaison entre les colonnes peut être réalisée par:

- L'arcade fournie. (série) ¹
- Une saignée au sol. (Assembles d'usine) ²

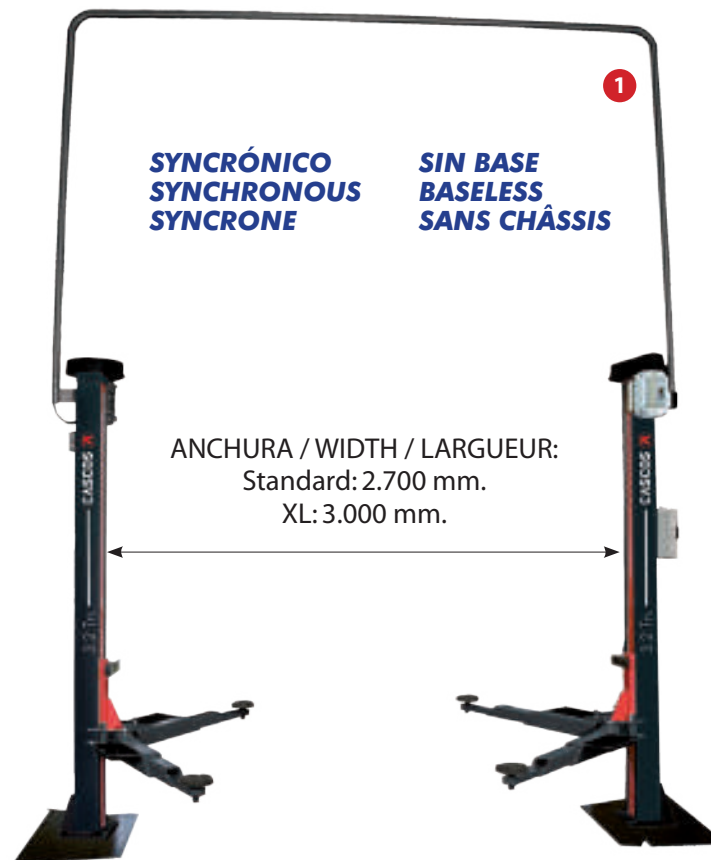
CON BASE
WITH BASE
AVEC CHÂSSIS



ANCHURA / WIDTH / LARGEUR:
Standard: 2.700 mm

SYNCRÓNICO
SYNCHRONOUS
SYNCRONE

SIN BASE
BASELESS
SANS CHÂSSIS



ANCHURA / WIDTH / LARGEUR:
Standard: 2.700 mm.
XL: 3.000 mm.



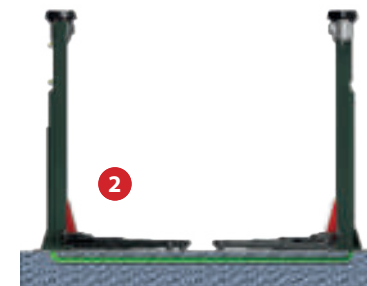
Versión bajo tierra
-BT- opcional para
todos los modelos
SYNCRO. Montaje en
fábrica. ²



Underground version
-BT- as an option
for all SYNCRO lifts.
Assembled in factory. ²



Versión soterrada -BT-
optionnelle pour tous
les ponts SYNCRO.
Assembles d'usine. ²



CASCOS suministra los
elevadores sin base con
placas de anclaje que
permiten una mejor
distribución de la carga.
Anclajes con código ETA
disponibles.



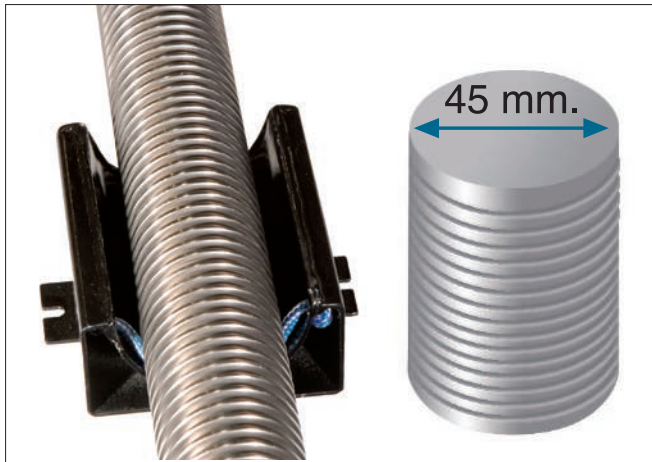
CASCOS supplies the
baseless lifts with fixing
bolts for an appropriate
loading distribution.
Fixing bolts with ETA code
are available.



CASCOS fourni les ponts
sans châssis avec des
plaques d'ancrage qui
permettent une meilleur
répartition de la charge.
Chevilles de fixation
disponibles avec code ATE.

Husillos / Spindle / Vis

El diámetro mayor del mercado.
Le plus grand diamètre du marché.
The biggest diameter on the market



Husillo laminado de 45 mm de diámetro, con tuercas de alta calidad especialmente diseñadas que aseguran:

- Menor desgaste.
- Mayor duración.



The biggest diameter spindle on the market and high quality nuts offer:

- Less wear.
- Longer lasting life.



Vis laminée de 45 mm de diamètre avec des écrous de haute qualité spécialement dessinés, qui:

- Offrent moins de frottement.
- Assurent une plus grande durabilité.

Perfiles / Profiles / Profilés



**FIABLE
RELIABLE
FIABLE**



SlenderTec™
Super Strength Column Made in Germany



Nuestros perfiles **SlenderTec™** Super Strength Column Made in Germany, laminados en caliente, nos permiten fabricar **columnas** extremadamente **resistentes y menos voluminosas**.



Ours special profiles **SlenderTec™** Super Strength Column Made in Germany hot rolled, allows us to manufacture extremely **resistant** and **less bulky posts**.



Nos profilés Spéciaux **SlenderTec™** Super Strength Column Made in Germany laminés à chaud, nous permettent de fabriquer des colonnes très **résistantes et moins volumineuses**.

**SÓLIDO
SOLID
SOLIDE**



**INDEFORMABLE
NON DEFORMABLE
INDÉFORMABLE**



Rodamientos / Bearings / Roulements



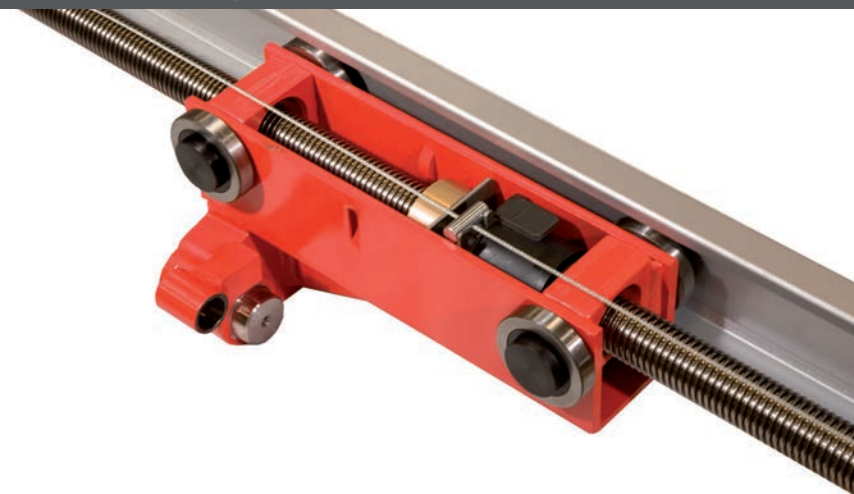
Carros provistos de **rodamientos de acero de alta calidad**. Sistema con **mucho menor desgaste** que los que deslizan mediante pastillas de Nylon.



High quality guided steel bearings offer **longer durability** than nylon guides.



Roulements guides en acier de **haute qualité**, moins d'usure et meilleur guidage qu'avec les patins nylons.





Cascos ofrece una amplia variedad de brazos para sus elevadores, pudiendo elegir entre elevadores simétricos y asimétricos, en función de las necesidades de su taller.

Cascos offers a wide range of arms for their lifts, being able to choose between symmetrical and asymmetrical lifts, according to your workshop's needs.

Cascos offre un grand gamme de bras pour leurs ponts élévateurs, être capable de choisir entre bras symétriques et asymétriques, selon les besoins de votre atelier.



Versatilidad / brazos triples: **C 3.5 / C 4**

Sus **4 brazos triples** nos permiten asegurar una **gran versatilidad**, eliminando las fronteras entre **los utilitarios, los 4x4 y los furgones**.

Brazos robustos con:

- **Gran capacidad de despliegue** adaptándose a las diferentes distancias entre columnas.
- **Comodidad y versatilidad máxima.**

Versatility / triple folding arms: **C 3.5 / C 4**

4 symmetric triple folding arms that guarantees maximum **versatility** eliminating the borders between **small cars, SUVs & vans**.

Strong folding arms:

- **Adaptable to any distance** between posts.
- **Maximum convenience and versatility.**

Versatilité / bras triple extension: **C 3.5 / C 4**

Ses **4 bras symétriques** triple extensions permettent d'assurer une **grande versatilité**.

Ils font disparaître les frontières entre **les véhicules légers, les 4x4 et les fourgons**.

Des bras robustes avec une grande capacité de déploiement qui offrent une:

- **Adaptabilité aux différentes distances entre les points de prise.**
- **Grande souplesse d'utilisation et une versatilité maximale.**

 El sistema de seguridad de brazos, con varilla roscada, permite las **mayores posibilidades de posicionamiento de brazos** bajo el vehículo, al ser de movimiento continuo.

 Our safety locks mechanism, via spindle rod, unlike the cog type, allows universal **positioning of pick-up points**.

 Notre système de sécurité de bras, par tiges filetées, offre **plus de possibilités d'ouverture** pour le positionnement sous le véhicule.

 Disponemos de **brazos de perfil bajo** que permiten elevar los vehículos desde una distancia mínima del suelo (84 mm). Consultar modelos.

 **Low profile arms** available, allows lifting the cars starting from 84 mm of the floor. Check models.

 **Bras surbaissés** disponibles qui permettent de lever des véhicules d'une garde au sol minimale (84 mm). Consulter les modèles



arms / Bras symétriques

Brazos simétricos y asimétricos / Symmetrical & Asymmetrical arms / Bras symétrique et asymétrique

MOD. CON BRAZOS SIMÉTRICOS SYMMETRICAL ARMS LIFTS PONTS BRAS SYMÉTRIQUES



Reversibilidad

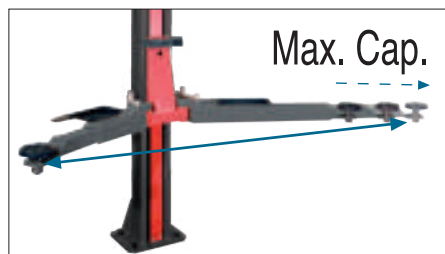
Los brazos simétricos (4 iguales) permiten elevar el vehículo en los **dos sentidos de posicionamiento del motor**. Esta **reversibilidad** le permite adaptarse a **cualquier espacio o tarea** sin preocuparse por la localización de la fuente de energía, luminosidad del taller, barreras arquitectónicas...

Reversibility

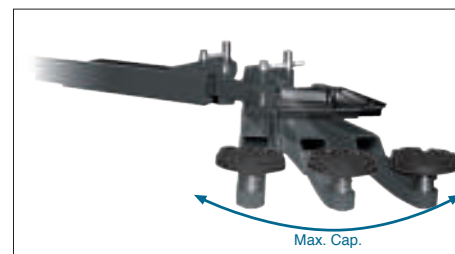
Symmetric lifting arms means **vehicles can be driven on in either direction**, making it much more versatile.

Réversibilité

Les bras symétriques (4 bras égaux) permettent la **levée du véhicule dans les deux sens**. Cette réversibilité s'adapte à n'importe quel espace de travail en faisant abstraction de l'emplacement des alimentations électriques, de luminosité du garage, des barrières architecturales, etc...



- Los elevadores Cascos a diferencia de otras alternativas en el mercado, soportan la **carga máxima** independientemente de:
- El reparto de la carga del vehículo (reversible).
 - El ángulo y/o desplazamiento de los brazos.



- Our lifts, against the others from our main competitors, can lift the **maximum load at**:
- Any opening angle.
 - Arm extension.

- Nos ponts élévateurs à différence d'autres alternatives du marché, peuvent lever la charge maximale homologuée quelque soit:
- L'angle d'ouverture.
 - Le déploiement des bras.

Carga máxima HOMOLOGADA
Maximum approved load
Charge maximale homologé



¡En cualquier posición!

!In any position!

Dans n'importe quelle position!



- Detalles exclusivos:**
- Bandejas para herramientas.
 - Protección de puertas.
 - Tapa cubre husillos.

- Exclusive details:**
- Tool trays.
 - Rubber protections on columns for safe door opening.
 - Spindles cover.

- Détails exclusifs:**
- Plateaux "range outils".
 - Protections de portes par tampons caoutchouc.
 - Rideau métallique de protection de la vis.



- Nuestros elevadores están diseñados para tener una máxima **fiabilidad**, sencillez y robustez de los sistemas **mecánicos y eléctricos**, lo que implica un menor número de incidencias y un mantenimiento económico. The design of the mechanical and electrical systems of our **lifts** makes them **reliable, strong and simple**

- Nos ponts sont dessinés pour avoir une **fiabilité** maximale et une simplicité ainsi qu'une robustesse des ensembles **mécaniques et électriques**, conduisant à un entretien économique.



- El gran espacio de trabajo entre columnas permite una **perfecta apertura de puertas** para entrar o salir del vehículo.

- Great space between posts**, perfect door opening to enter/exit.

- La grande distance entre les colonnes permet une **large ouverture des portes**.

Modelos sin base / Baseless models / Modèles sans châssis

Gama syncro / Syncro lifts / Ponts syncro


I+D

CASCOS ha desarrollado un innovador sistema de control **ILC (Intelligence Lift Control)** que no solo **controla el funcionamiento del elevador** sino que además nos permite visualizar en su pantalla información **que mejora la gestión y el rendimiento del equipo** en muchos aspectos: seguridad, información de uso del elevador, alertas de funcionamiento, avisos de mantenimiento, instrucciones a seguir en las avería más habituales, opciones configurables como altura de trabajo, bloqueo para prevenir un uso inadecuado, etc... **ILC es un nuevo concepto** que le ayudará a **controlar y mejorar la rentabilidad de su taller** todo ello a través de un menú amigable.

I+D

ILC (Intelligence Lift Control) an innovative control system developed by CASCOS that not only **controls the operation of lift** but also allows us to display on the LCD screen **control information that improves the management and performance** of the equipment in many aspects: safety warnings, useful information about the lift operation, operational alerts, maintenance notifications, instructions to follow in the most common breakdowns, user-configured options such as working height, ID key to prevent unauthorized operation, etc... **ILC is a new concept** that will help you **control and improve the profitability of your workshop** all through a friendly menu.

I+D

ILC (Intelligence Lift Control) est un système de contrôle innovant développé par CASCOS qui non seulement **contrôle le fonctionnement du pont éleveur**, mais nous permet également d'afficher sur l'écran LCD des informations de contrôle qui **améliorent la gestion et la performance** de l'équipement dans beaucoup de aspects : informations sur l'opération de levage, les alertes opérationnelles, les notifications de maintenance, les instructions à suivre dans les pannes les plus habituelles, des options configurables par l'utilisateur telles que hauteur de travail, clé ID pour empêcher les opérations non autorisées, etc... **ILC** est un nouveau concept qui vous aidera à **contrôler et améliorer la rentabilité** de votre atelier tout au long d'un menu convivial.

**Los elevadores electromecánicos sin cadena**

Cascos son la evolución de los clásicos de dos columnas con base. Cada columna tiene un motor independiente y **un sistema de nivelación automática** entre ambas, estos elevadores, al no tener base, dejan completamente libre de obstáculos el espacio de trabajo entre columnas.

**The electromechanical lifts without chain**

transmission (baseless) are the evolution of the classical 2 post with base. Its column is driven independently and **electronically leveled**, leaving a completely free working area between posts .

**Les ponts élévateurs électromécaniques sans transmission de chaîne** (sans châssis) sont l'évolution du classique 2 colonnes avec châssis.

Ses colonnes son conduits indépendamment et **électroniquement nivelées**, laissant une zone de travail complètement libre entre colonnes.

**Sincronización electrónica protegida**

Ventajas sobre otros sistemas: - No sujeto a desgaste, ni a un posicionamiento obligado de carga, ni a un posible desnivel en el suelo, como es habitual en el sistema de nivelación por cable. - El autómata es programable, poco sensible a cambios de tensión y cortocircuitos, además permite, a través de un sistema de LEDs, la detección del estado de funcionamiento.

**Protected Electronic Synchronization**

Advantages: - Not exposed to wear neither to a forced loading position or to a possible unevenness of the floor such as Mechanic Cable levelling. - Our PLC programmable automat is a reliable levelling system, little exposed to voltage or short circuit variations and an easy way to check of lift operation through a LED's system.

**Synchronisation électronique protégée**

Avantages sûr les autres systèmes: - Le frottement est inexistant, il n'y a pas positionnement forcée de la charge, pas d'exposition à l'usure ou à une éventuelle irrégularité du sol, comme avec le système par câble. - L'automate CASCOS est peu exposé aux changements de tension ou court-circuits et permet une identification simple et rapide de l'état de fonctionnement (système de LEDs).

**Sistema de nivelación automática**

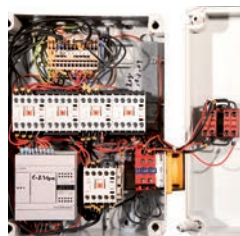
Sistema "Syncro" de nivelación, la última tecnología, más precisa y segura que otros sistemas de nivelación del mercado, ofrece además la ventaja de no requerir necesariamente el paso de cables por el pórtico superior suministrado.

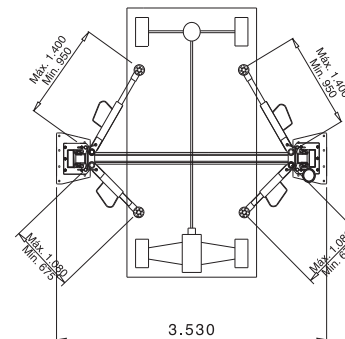
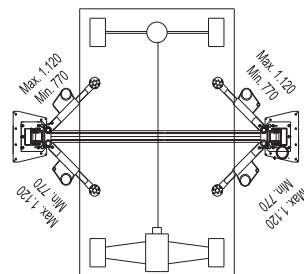
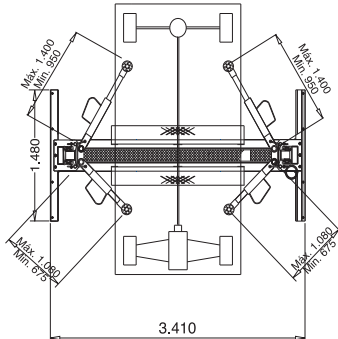
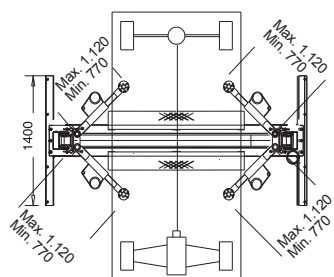
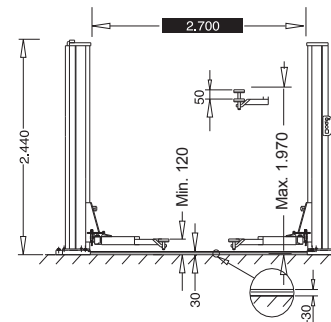
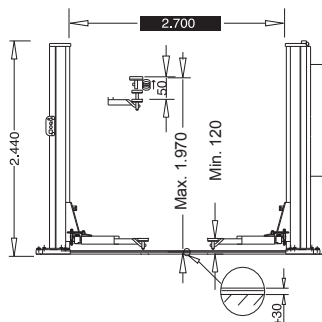
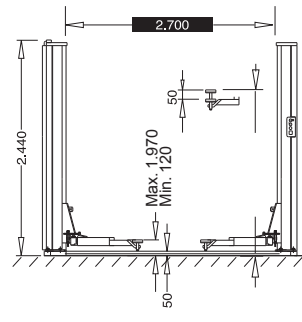
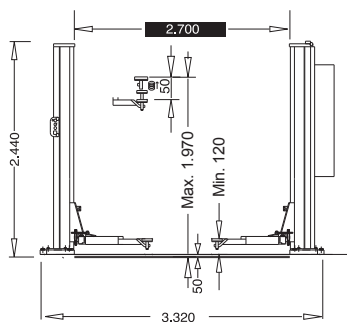
**Automatic levelling system**

"Syncro" levelling, the latest technology, more precise and safe than other levelling systems, offers as another advantage that it does not require necessarily passing the cables through the top arcade supplied.

**Système de nivellement automatique**

Le système "Syncro" de Synchronisation, la technologie plus avancé, plus précis et sûre que d'autres systèmes, offre aussi l'avantage de ne nécessiter pas le passage des câbles électriques par l'arcade fournie.





Con base / With base / Avec Châssis

Simétrico / Symmetrical / Symétrique

C2.28H1
13170

Ref.

Min

kg

kg

kg

kg

kg

kg

kg

50 mm.

2.800 Kg.

600 Kg.

400V-3 Kw - 3 PH - 50 ó 60 Hz
230V-2.2 Kw - 1 PH - 50 ó 60 Hz

23" (35" 1 HP)

4 Dobles / Doubles

Asimétrico / Asymmetrical / Asymétrique

C2.35H1
13136N/13141N Mono

50 mm.

3.500 Kg.

775 Kg.

400V-3 Kw - 3 PH - 50 ó 60 Hz
230V-2.2 Kw - 1 PH - 50 ó 60 Hz

23" (35" 1 HP)

4 Dobles / Doubles

Cubrecadena / Chain covered / Couverture de chaîne

Simétrico / Symmetrical / Symétrique

C2.28H2
13172/13173 Mono

30 mm.

2.800 Kg.

600 Kg.

400V-3 Kw - 3 PH - 50 ó 60 Hz
230V-2.2 Kw - 1 PH - 50 ó 60 Hz

23" (35" 1 HP)

4 Dobles / Doubles

Asimétrico / Asymmetrical / Asymétrique

C2.35H2
13137N/13142N Mono

30 mm.

3.500 Kg.

775 Kg.

400V-3 Kw - 3 PH - 50 ó 60 Hz
230V-2.2 Kw - 1 PH - 50 ó 60 Hz

23" (35" 1 HP)

4 Dobles / Doubles

CASCOS


100%
Made In Spain

* Ver condiciones
* See Terms
* Voir conditions

Sistema de doble seguridad mecánica (cremallera y barra de seguridad) que garantiza la seguridad en la utilización de nuestros elevadores.

Double mechanical safety system (security ladders and safety bars) that warranties the safe use of our lifts.

La sécurité d'utilisation de notre pont est assurée par une double sécurité mécanique (crémaillère et barre de sécurité).

Seguridad de bloqueo y desbloqueo automático (neumática).

Automatic Locking/ Unlocking security system (pneumatic).

Sécurité automatique de verrouillages / déverrouillage (pneumatique).

Sistema de nivelación que no precisa pórtico superior.

Leveling system that does not require superior archway.

Système de mise à niveau sans besoin de tube de connexion supérieure.

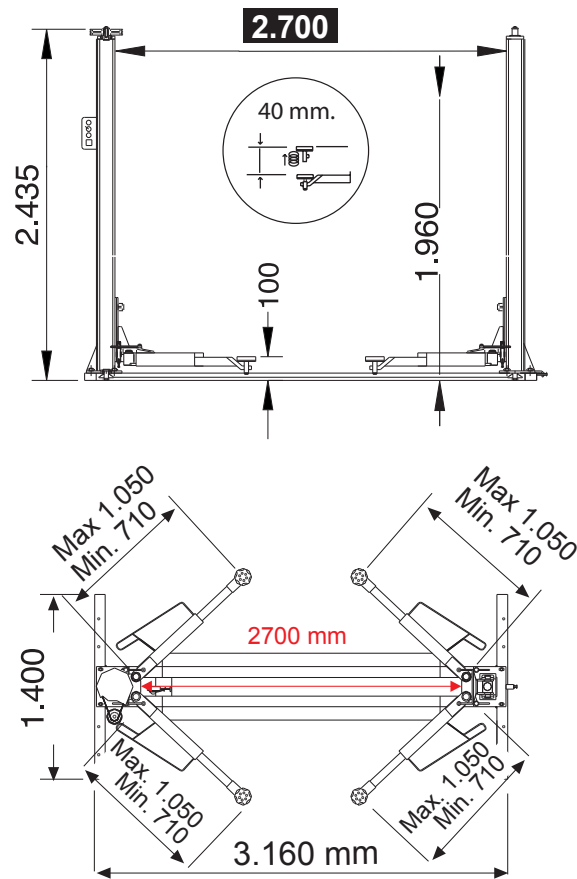
MOD. 3.5 TN

Transmisión por cadena reforzada.

Reinforced chain transmission.

Transmisión par chaîne renforcée.


Hidráulicos
Hydraulics
Hydrauliques

Simétrico / Symmetrical / Symétrique

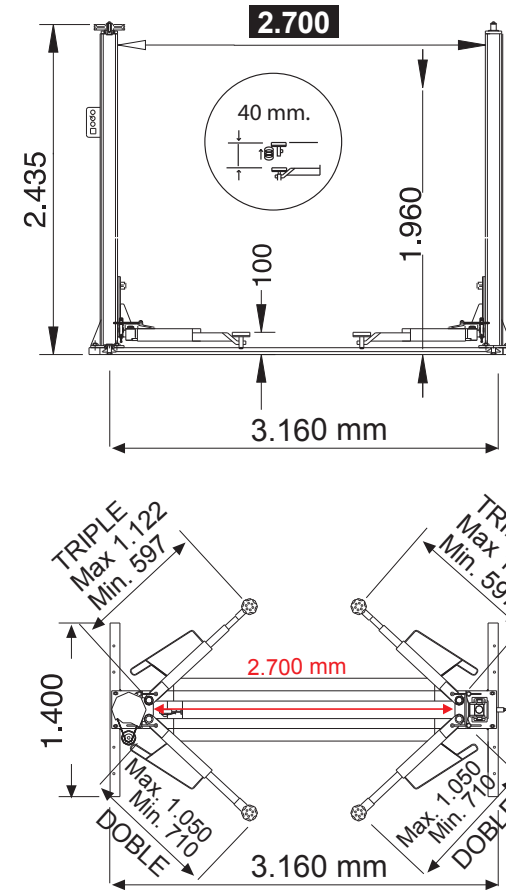
C3.2

TRIFÁSICO / TRIPHASIC / TRIPHASÉ

MONOFÁSICO / MONOPHASIC / MONOPHASÉ

Ref.	13120E
Min	100 mm.
kg	3.200 Kg.
	580 Kg.
	400/230 V. 3.7kW
	45"
Brazos Arms/Bras	4 Dobles /Double/Double

Ref.	13183E (1 ph)
Min	100 mm.
kg	2.800 Kg.
	580 Kg.
	230 V. 2.2kW
	80"
Brazos Arms/Bras	4 Dobles/Double/Double



Asimétrico / Asymmetrical / Asymétrique

C3.2 CONFORT

TRIFÁSICO / TRIPHASIC / TRIPHASÉ

MONOFÁSICO / MONOPHASIC / MONOPHASÉ

Ref.	13120C
Min	100 mm.
kg	3.200 Kg.
	590 Kg.
	400/230 V. 3.7kW
	45"
Brazos Arms/Bras	2 Triples + 2 Dobles/Doubles

Ref.	13183C
Min	100 mm.
kg	2.800 Kg.
	590 Kg.
	230 V. 2.2kW
	80"
Brazos Arms/Bras	2 Triples + 2 Dobles/Doubles

Disponible en:
Ancho entre columnas 2.510 mm
Anchura exterior total 2.970 mm

Available in:
2.510 mm between post
2.970 mm total occupancy

Disponible en:
Largeur entre colonnes 2.510 mm
Largeur extérieure 2.970 mm

Los 2 brazos triples más los 2 brazos
dobles posibilitan elevar vehículos:

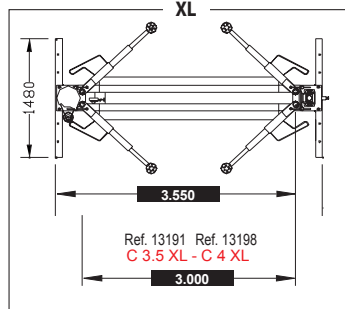
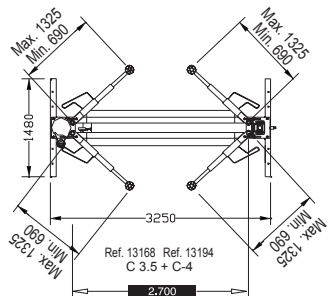
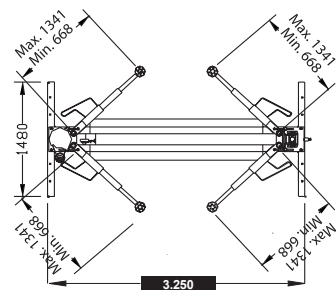
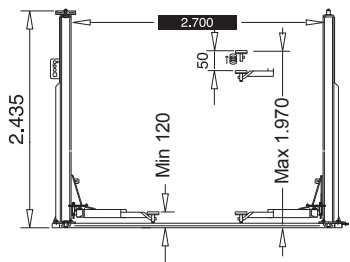
- Con apoyos más complicados.
- Trabajar de forma simétrica o asimétrica.

The 2 triple arms & 2 double arms allows
lifting cars:

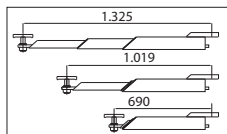
- With more complicated supporting points.
- Work either in a symmetrical or asymmetrical way.

Les 2 bras triples et 2 bras doubles
permettent de lever des voitures.

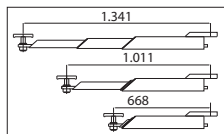
- Avec des points de soutien plus compliqués.
- Travailler de manière symétrique ou asymétrique.



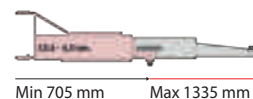
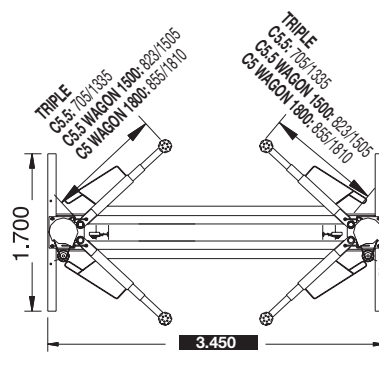
4 brazos triples / 4 triple arms / 4 bras triples



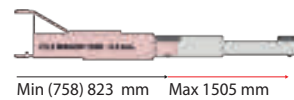
C3.5



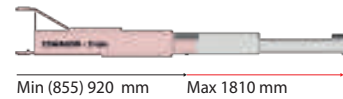
C4



Min 705 mm Max 1335 mm



Min (758) 823 mm Max 1505 mm



Min (855) 920 mm Max 1810 mm

Incluimos calzos de serie
Set of pad include
Cales d'hauteur compris

C5.5/C5.5S Ref. 26329 (60 mm)
Ref. 26315 (100 mm)
C5.5 WAGON 1500 Ref. 28332 (50 mm)
C5 WAGON 1800 Ref. 28325 (100 mm)

CASCOS



Simétrico / Symmetrical / Symétrique

C3.5 / C3.5XL

13168/13191

120 mm.

3.500 Kg.

710 Kg./720 Kg.

400/230 V. 3.7kW

45"

4 Triples

C4/ C4XL

13194/13198

130 mm.

4.000 Kg.

800 Kg./ 810 Kg.

400/230 V. 3.7kW

45"

4 Triples

C5.5

13998

110 mm.

5.500 Kg.

1.250 Kg.

400 V. 3+3kW

40"

4 Triples

C5.5 WAGON

1500 mm

13988

155 mm.

5.500 Kg.

1.280 Kg.

400/230 V. 3.7kW

40"

4 Triples

C5 WAGON

1800 mm

13176

150 mm.

5.000 Kg.

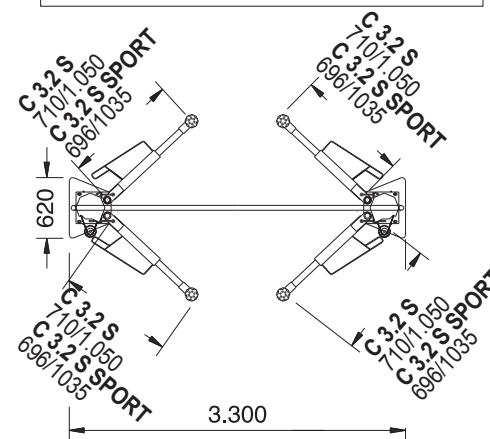
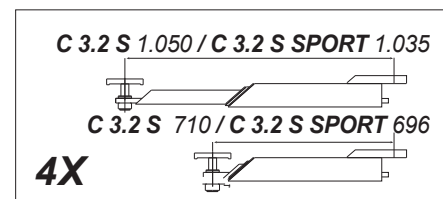
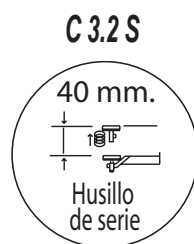
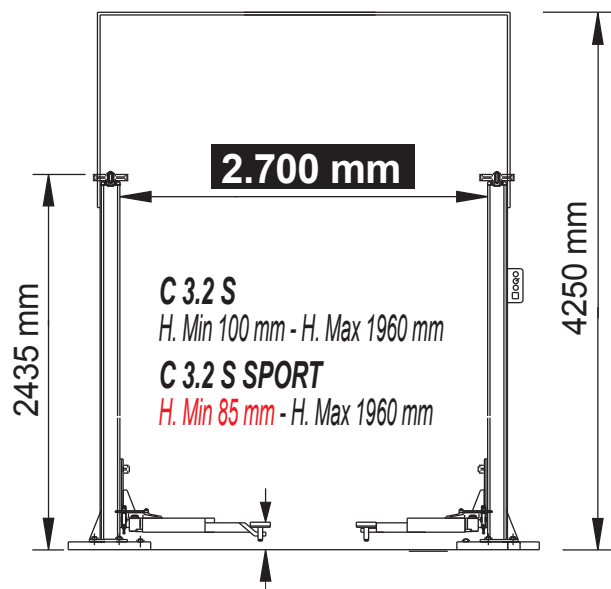
1.300 Kg.

400 V. 3+3kW

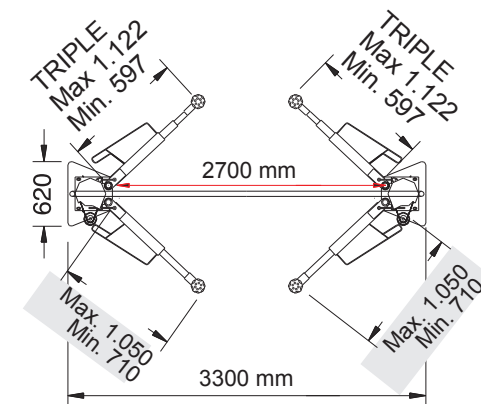
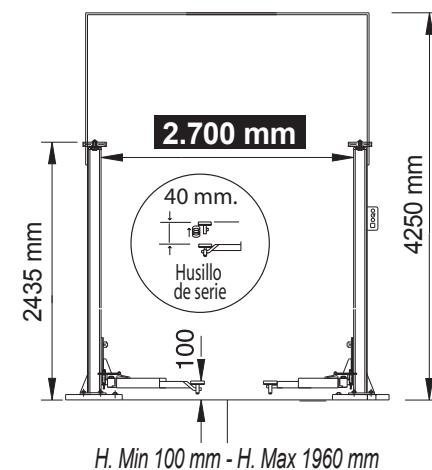
40"

4 Triples

Con base 
With base 
Avec châssis 



* C3.2S SPORT Con husillo doble de serie
Double spindle as standard / Vis double de série



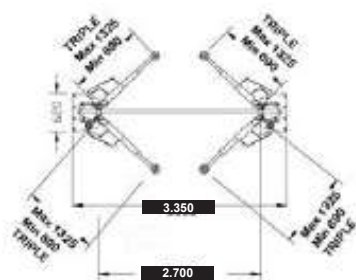
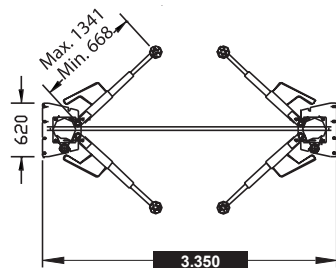
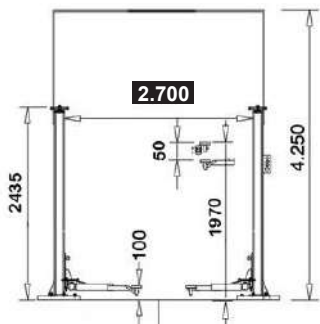
Simétrico / Symmetrical / Symétrique

Asimétrico / Asymmetrical / Asymétrique

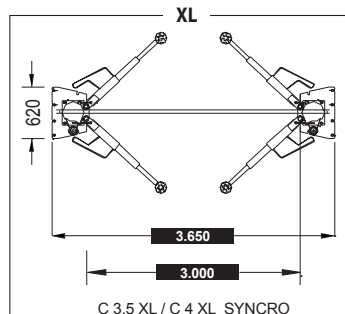
Ref.	C3.2S
13120SE	
Min	100 mm.
kg	3.200 Kg.
	600 Kg.
	400/230 V. 2.2+2.2kW
	45"
Brazos/Arms/Bras	4 Dobles/Double/Double

Ref.	C3.2S SPORT
13120SS	
Min	85 mm.
kg	3.200 Kg.
	600 Kg.
	400/230 V. 2.2+2.2kW
	45"
Brazos/Arms/Bras	4 Dobles/Double/Double

Ref.	C3.2S CONFORT
13120SC	
Min	100 mm.
kg	3.200 Kg.
	600 Kg.
	400/230 V. 2.2+2.2kW
	45"
Brazos/Arms/Bras	2 triples + 2 dobles/double

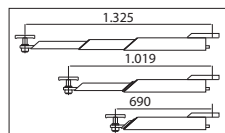


Ref.: 13169/13194S



Ref.: 13192/13198S

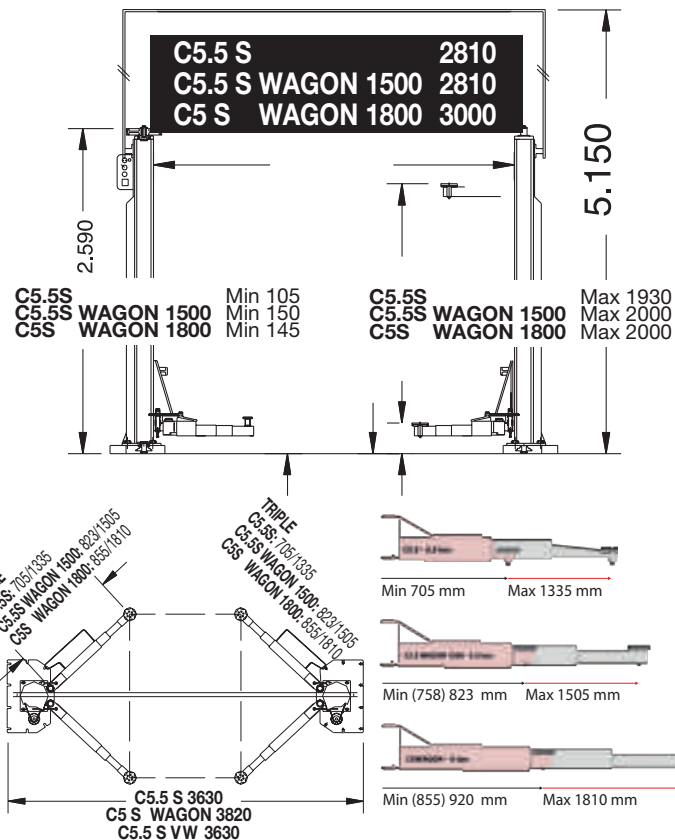
4 brazos triples / 4 triple arms / 4 bras triples



C 3.5 XL



C 4 XL



Incluimos calzos de serie
Set of pad include
Cales d'hauteur compris

C5.5/C5.5S Ref. 26329 (60 mm)
Ref. 26315 (100 mm)
C5.5 WAGON 1500 Ref. 28332 (50 mm)
C5 WAGON 1800 Ref. 28325 (100 mm)



CASCOS

Simétrico / Symmetrical / Symétrique

**C3.5S / SXL
SYNCRO**

13169 / 13192

100 mm.

3.500 Kg.

660 Kg.

400/230 V. 3+3kW

45"

4 Triples

**C4S / SXL
SYNCRO**

13194S / 13198S

100 mm.

4.000 Kg.

750 Kg.

400/230 V. 3+3kW

45"

4 Triples

**C5.5S
SYNCRO**

13998S

105 mm.

5.500 Kg.

1.200 Kg.

400 V. 3+3kW

40"

4 Triple

Simétrico / Symmetrical / Symétrique

**C5.5S WAGON
SYNCRO 1500mm**

13988S

155 mm.

5.500 Kg.

1.280 Kg.

400/230 V. 3.7kW

40"

4 Triples

**C5S WAGON
SYNCRO 1800mm**

13177

145 mm.

5.000 Kg.

1.250 Kg.

400 V. 3+3kW

40"

4 Triple

Sin base
Baseless
Sans châssis

 Husillos		Ref.	Ton.	Elevador / Lift / Pont élévateur		H min.	H max	Montaje/Assembly/ Assemblage	
 Spindles		23520	3.2	13120E	C3.2	102	186	Fábrica/Factory/Usine	
		23520C		13120C	C3.2 CONFORT	102	186	Fábrica/Factory/Usine	
		23520S		13120SE	C3.2 SYNC	102	186	Fábrica/Factory/Usine	
		23520SC		13120SC	C3.2 SYNC CONFORT	102	186	Fábrica/Factory/Usine	
 Vis		23526	3.5	13169	C3.5 SYNC	101	236	Fábrica/Factory/Usine	
		23528	4	13194S	C4 SYNC	101	236	Fábrica/Factory/Usine	
		23529	5.5	13998S	C5.5 SYNC	106	239	Fábrica/Factory/Usine	
		23529	5.5	13998	C5.5	111	246	Fábrica/Factory/Usine	
		23523	3.5	13168	C3.5	121	282	Fábrica/Factory/Usine	
		23525	4	13194	C4	131	292	Fábrica/Factory/Usine	

		Ref.	Ton.	Elevador / Lift / Pont élévateur		H-ext	H min.	H max	
 Soportes con regulación		20649	3.2	13120E	C3.2	60	164	201	
				13120C	C3.2 CONFORT		164	201	
				13120SE	C3.2 SYNC		164	201	
				13120SC	C3.2 SYNC CONFORT		164	201	
 Screw lift pads		20650	3.2	13120E	C3.2	100	204	241	
				13120C	C3.2 CONFORT		204	241	
				13120SE	C3.2 SYNC		204	241	
				13120SC	C3.2 SYNC CONFORT		204	241	
 Rallonges		20651	3.2	13120E	C3.2	200	304	341	
				13120C	C3.2 CONFORT		304	341	
				13120SE	C3.2 SYNC		304	341	
				13120SC	C3.2 SYNC CONFORT		304	341	

 Cascos dispone de una amplia gama de husillos/calzos/soportes que hacen aún más versátil su elevador, ampliando la clase de vehículos con los que su taller puede trabajar.

 Soportes sin regulación		Ref.	Ton.	Elevador / Lift / Pont élévateur		H-ext	H min.	H max	
 Lift pads		28332	5	13176	C5 Wagon	50	200	-	
			5	13177	C5Sync Wagon		195	-	
 Cales		28324	5	13176	C5 Wagon	200	350	-	
			5	13177	C5Sync Wagon		345	-	

 Cascos offers a wide range of spindles & pads that makes your lift even more versatile, allowing your workshop to work with more complex vehicles.

 Kit de Calzos		Ref.	Ton.	Elevador / Lift / Pont élévateur		H-ext	H min.	H max					
 Optional pads Kit		26329	3.5	13168	C3.5	60	193	243					
			4	13194	C4		203	253					
			3.5	13169	C3.5 SYNC		173	223					
			4	13194S	C4 SYNC		173	223					
 Kit de cales		26315	3.5	13168	C3.5	100	228	278					
			4	13194	C4		238	288					
			3.5	13169	C3.5 SYNC		208	258					
			4	13194S	C4 SYNC		208	258					
			3.5	13168	C3.5		328	378					
				26318	4		13194	C4		200	338	388	
					5.5		13998	C5.5			318	368	
					3.5		13169	C3.5 SYNC			308	358	
	4	13194S			C4 SYNC	308	358						
				5.5	13998S	C5.5 SYNC		313	363				

 Cascos offre une large gamme de vis, rallonges et cales qui rendent votre pont élévateur encore plus polyvalent, en élargissant la gamme de véhicules avec laquelle votre usine peut travailler.

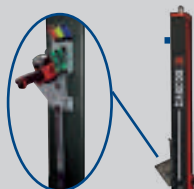
SOPORTES • HOLDERS • SUPPORTS

Su elevador CASCOS aún más versátil
Make your CASCOS lift even more versatile

Rendre votre pont élévateur CASCOS encore plus polyvalent

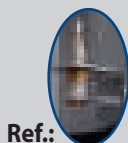
- Todo tipo de vehículos: ligeros, comerciales y especiales (4x4, caravanas, ambulancias...etc).
- Vehículos con diferentes tipologías de chasis.
- All kind of vehicles: cars, commercial vehicles, special vehicles (4x4, caravans, ambulances...etc).
- Vehicles with different typologies of chassis.
- Toutes les sortes de véhicules: vl, utilitaires et spéciaux (4x4, caravanes, ambulances ... etc).
- Véhicules avec différents types de châssis.

Con nuestra amplia gama de husillos, soportes y calzos.
With our wide range of spindles and lift pads.
Avec notre large gamme de vis, rallonges et cales.



Ref.: 26141
Porta-herramientas magnético

Magnetic holder for tools
 Porte-outils magnétique

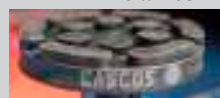


Ref.: 26177
Kit magnético de aire
 Magnetic air Kit
 Connecteur d'air magnétique

C3.5 / C4
Soporte magnético para calzos
 Pads Magnetic holder
 Porte Cales magnétique



Ref.: 20311



Recambio original
 Original spare part
 Rechange d'origine

Ref.: 22163
 Con base
 With base
 Avec châssis

Ref.: 22164
 Sin base
 Without base
 Sans châssis

Enchufe integrado (fábrica)
 Integrated power plug (Assembled in factory)
 Prise de courant intégrée (Assemblé en usine)



MONTADOS EN FÁBRICA / ASSEMBLED IN FACTORY / ASSEMBLÉ EN USINE

Soporte de serie
 Standard spindle
 Vis de série



Husillo doble
 Double spindle
 Vis doble



Gama/ Range/Gamme 3.2 Tn

Husillos dobles para gama elevadores de 3.2 Tn

Double spindle for 3.2 Tn lifts range.

Vis dobles pour gamme des ponts élévateurs de 3.2 Tn

Husillo triple
 Triple spindle
 Vis triple



Ej./Ex.: Mod. 3.5 Base / Châssis

Husillos triples para los de 3.5/4 y 5.5 Tn

Triple spindle for 3.5/4 e 5.5 Tn lifts.

Vis triples pour ponts élévateurs de 3.5 / 4 e 5.5 Tn

En el momento de la compra, le asesoramos para elegir el más adecuado a sus necesidades.

At the time of purchase, we could advise you to choose the most accurate to your needs.

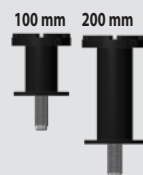
Au moment de l'achat, nous vous conseillons de choisir le plus adapté à vos besoins.

ACCESORIOS DE POSTVENTA / AFTER SALES ACCESSORIES / ACCESSOIRES DE RECHANGE

Calzos rápidos: nuestro kit de calzos son la solución más económica y flexible para los elevadores de 3.5/4 y 5.5 Tn.

Quick pads kit: our pads kit is the cheapest and flexible solution for the 3.5/4 & 5.5 Tn lifts.

Kit de cales rapidas: notre kit de cales est la solution la plus économique et la plus flexible pour les ponts élévateurs de 3.5/4 et 5.5 Tn.



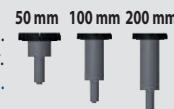
Soportes con regulación (hasta 37 mm), para toda la gama de elevadores CASCOS de 3.2 Tn.

Screw lift pads with regulation (up 37 mm) for the all range of 3.2 Tn CASCOS lifts.

Rallonges avec réglage (jusqu'à 37 mm) pour toute la gamme des ponts élévateurs CASCOS de 3.2 Tn.

Soportes sin regulación, para elevadores de 5Tn.
Lift pads unregulation, for 5Tn lifts.

Cales sans réglage, pour ponts élévateurs de 5Tn.



Calzos adaptativos
 Clip system pads
 Cales mécaniques



C3.2 / C3.5

Ref. con base/with base/avec châssis:

C3,2 - 13180
 C3,5 - 13168BA
 C3,5 XL - 13191BA

Ref. sin base/ baseless/sans-châssis:

C3,2 - 13120SBA
 C3,5 - 13169BA
 C3,5 XL - 13192BA

Para información detallada consulte nuestro listado de husillos, soportes y calzos

For detailed information consult our list of spindles & lift pads.

Pour plus d'informations, consultez notre liste de vis, rallonges et cales.

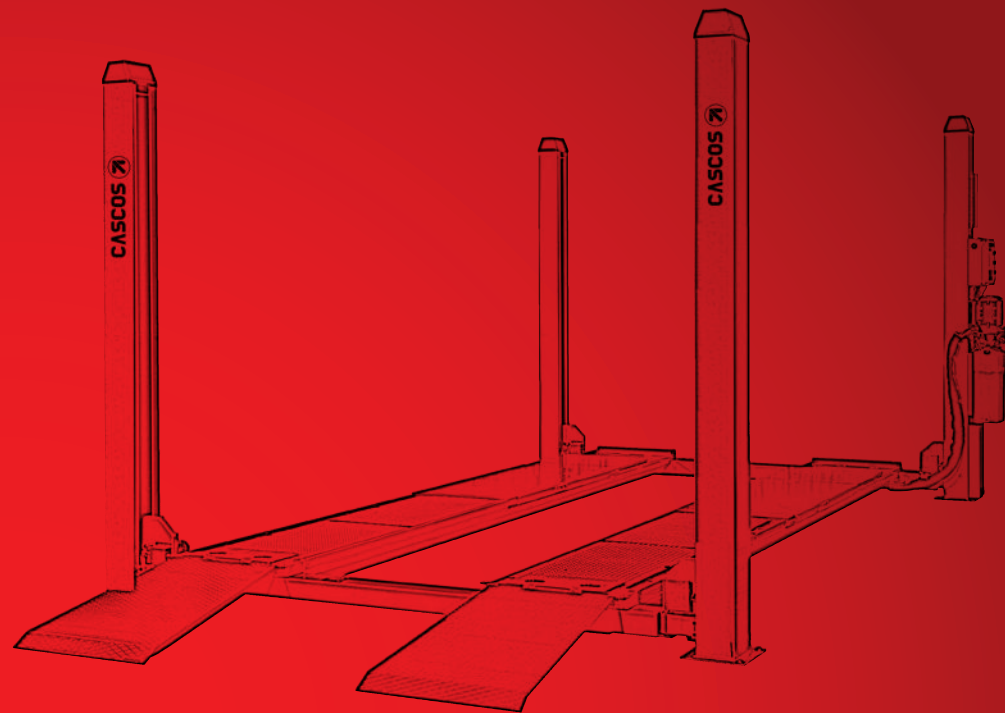
CASCOS



Accesorios 
Accessories 
Accessoires 



4 columnas post colonnes



Pasarela Lisa

- Lisa
- Lisa con elevación auxiliar



Flat platform

- Flat
- Flat platform with built in lifting table



Passerelle lisse

- Lisse
- Lisse avec double levage intégrée



3.2Tn • 4Tn • 5Tn • 5.5Tn • 7Tn • 12Tn

DISPONIBLES EN VERSIÓN
MONOFÁSICA

AVAILABLE IN SINGLE-PHASE
VERSION

DISPONIBLE EN VERSION
MONOPHASÉE

Pasarela de alineación

Con encastre delantero y
platos traseros

- Elevación auxiliar
opcional

Alignment platform

With front recessed and
rear alignment turntables

- Built in lifting table as
an option

Passerelle géométrie

Avec plateaux de
réalignement arrière.

- Double levage intégrée en
option

Detección de holguras 4 movimientos

- Lisa
- Alineación

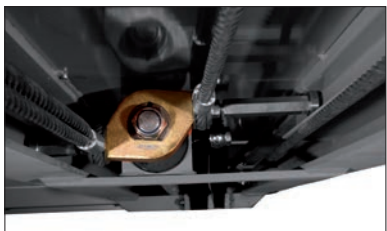
Play detector 4 movements

- Flat
- Alignment

Détection de jeu 4 mouvements

- Lisse
- Géométrie

CASCOS



Testigo de seguridad

Un **testigo** previene en caso de nivelación incorrecta de las pasarelas, lo que permite al cilindro trabajar siempre en **buenas condiciones** y **alargar su vida útil**.

Security indicator

Indicator that prevents a bad levelling, and ensures that the cylinder works within the best conditions assuring a **longer lasting life**.

Témoin de sécurité

Un **témoin** mécanique prévient, en cas d'un niveau incorrect des passerelles, ce qui permet au **vérin** de:

- Travailler dans des **bonnes conditions**.
- **Prolonger sa vie utile**.



Seguridad x2

Cascos **prioriza** ante todo la **seguridad** incluyendo, de serie en cada columna, doble sistema de seguridad:

- **Mecánica** (barra de seguridad)
- **Neumática** (cremallera).

Security x2

Double security system in each post:

- **Mechanical** (safety bars)
 - **Pneumatic** (security ladders)
- Ensures a better reliability than the electromagnetic security system.

Sécurité x2

Cascos **priorise** avant tout la **sécurité** en incluant de série dans chaque colonne, un double système de sécurité:

- **Mécanique** (barre de sécurité)
- **Pneumatique** (taquet de sécurité).



CASCOS

* Ver condiciones
* See conditions
* Voir les conditions

Cilindros hidráulicos fabricados y testados unitariamente en nuestra fábrica. Los cilindros cuentan con una **válvula de seguridad** que detecta cualquier pérdida de aceite, cerrando el circuito e impidiendo la caída del elevador.

Hydraulic cylinders produced and tested one by one in our factory. The cylinders count with the security valves that detects any lack of oil, closing the circuit and preventing the lift from the descending.

Verins hydrauliques fabriqués et testés unitairement dans notre usine. Les verins ont une soupape de sécurité qui détecte toute perte d'huile, en fermant le circuit et empêchant la descente de le pont élévateur.

ALINEACIÓN / ALIGNMENT / PASSERELLE GÉOMÉTRIE

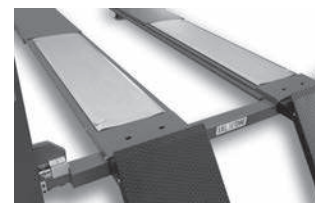


Foto modelo C 442 (alineación)
Picture model C 442 (alignment)
Photo modèle C 442 (geometrie)

Platos de alineación con nuevo **sistema de deslizamiento con rodillos**:

- Más confortable y sensible para la alineación.
- Permite el bloqueo manual al centro de la pasarela.

Alignment plates with the new **sliding bearings system**:

- More comfortable and sensitive to alignment.
- Manual lock in the center of the platform.

Plateaux d'alignement avec le nouveau **système de coulissement par roulements**:

- Geometrie plus confortable et reactive.
- Permet le blocage manuelle au centre de la passerelle.



Preparados para encastrar a nivel platos de alineación o de giro de 50 mm de altura.

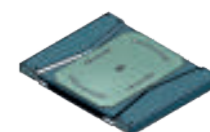
La pasarela incluye barras de aluminio para platos de giro pequeños.

Recesses ready for alignment plates and/or turning plates 50 mm height. The lift includes Steel spacers for smaller turning plates.

Prête pour encastrer à niveau des plaques tournantes ou d'alignement de 50 mm de hauteur.

La passerelle comprend des barres d'aluminium pour des plaques tournantes petites.

VERSIONES CON DETECTOR DE HOLGURAS INTEGRADO VERSIONS WITH PLAY DETECTOR INTEGRATED VERSIONS AVEC DÉTECTEUR DE JEU INTÉGRÉ



Detector de holguras hidráulico
Hydraulic play detector
Décteur de jeu hydraulique

Detector de holguras hidráulico integrado en la pasarela que viene preparada para encastrar platos de giro.



Lift includes play detector listed on VOSA accepted equipment, securely integrated on the platform designed with recesses to integrate turning plates and fix them in line with VOSA requirements.



Décteur de jeu hydraulique intégré dans la passerelle qui est prête pour encastrer des plaques tournantes



H. Min. 130-180 mm

**La más baja del mercado! /
The lowest on the market!
Le plus bas sur le marché!**

Altura mínima

Nuestros elevadores descienden casi a ras de suelo evitando el uso de rampas permitiendo elevar vehiculos de perfil bajo.



Minimal height

Our platforms descend almost to the ground level avoiding the use of bulky run-up ramps to allow sport cars to go in (and consequently, using less garage area).



Hauteur minimale

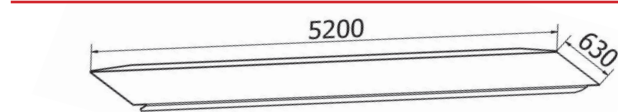
Nos ponts élévateurs descendent presque au niveau du sol, évitant l'utilisation de rampes pour travailler avec des vehicules de sport.

- 

Pasarelas configurables, con diferentes longitudes en función de las distintas necesidades de cada taller.
- 

Customizable platforms and with different measures according to the different needs of the workshops.
- 

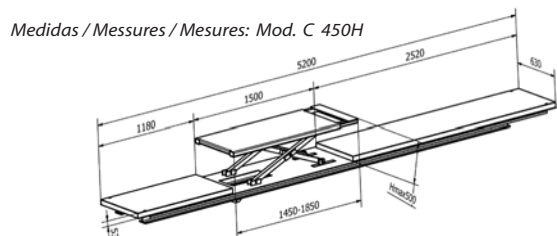
Passerelles configurables et avec des longueurs différents en fonction des besoins de chaque atelier.



Medidas / Mesures / Mesures: Mod. C 450

Pasarela lisa
Flat platform
Passerelle lisse.

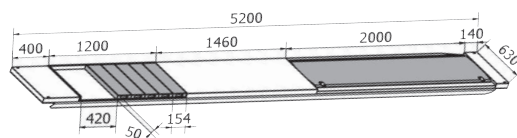
3.2 hasta 12 Tn
3.2 up to 12 Tn
3.2 jusqu'au 12 Tn



Medidas / Mesures / Mesures: Mod. C 450H

Pasarela lisa con elevación auxiliar.
Flat platform with built in lifting table.
Passerelle lisse avec double levage.

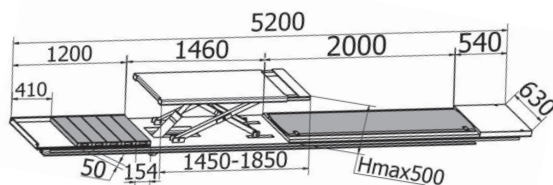
4 y 5 Tn
4 and 5 Tn
4 et 5 Tn



Medidas / Mesures / Mesures: Mod. C 455

Pasarela de alineación con encastre delantero y platos de alineación trasera.
Alignment platform with front recessed and rear alignment plates.
Passerelle géométrie avec encastrément avant et plateaux d'alignement arrière.

3.2, 4, 5 y 7 Tn
3.2, 4, 5 and 7 Tn
3.2, 4, 5 et 7 Tn

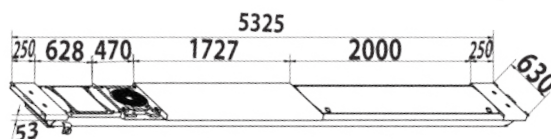


Medidas / Mesures / Mesures: Mod. C 455H

Pasarela de alineación con encastre delantero, platos de alineación traseros y elevación auxiliar.
Alignment platform with front recessed, rear alignment turntables and built in lifting table.

Passerelle géométrie avec encastre avant, plateaux d'alignement arrière et double levage.

4 y 5 Tn
4 and 5 Tn
4 et 5 Tn



Medidas / Mesures / Mesures: Mod. C 455 MOTALT

Pasarela de alineación con encastre delantero, detector de holguras y platos de alineación.
Alignment platform with front recessed, play detector and alignment turntables.
Passerelle géométrie avec encastre avant, plateaux de jeu et plateaux d'alignement.

4 y 5 Tn
4 and 5 Tn
4 et 5 Tn



Serie industrial

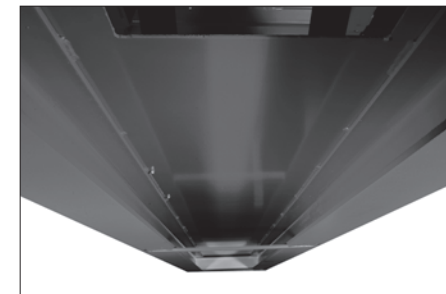


Industrial Series



Série industrielle

kg • 7 Tn • 12 Tn



Nuestras pasarelas están construidas con:

Estructura super reforzada con vigas de doble "T" para un uso intensivo, garantizando una perfecta nivelación con el paso del tiempo.



Our platforms are built with:

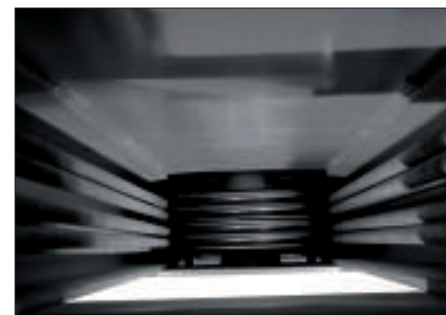
Reinforced super structure by double T steel beams for intensive use, keeping the platform flat/straight over the years.

Gran dimensión y máxima versatilidad.
Large dimension and maximum versatility.
Grande dimension et versatilité maximale.



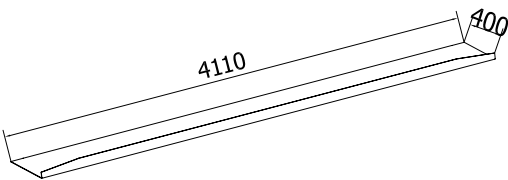
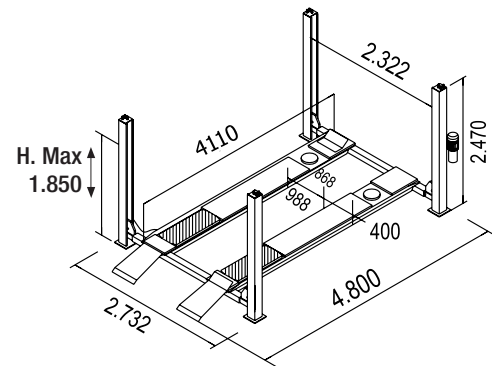
Notres passerelles sont construites avec:

Structure super renforcé avec des profiles IPN laminés à chaud pour un usage intensif, évitant toute déformation et assurant une meilleure planéité.



Doble sistema de cable-polea.
Double cable-pulley system.
Double système câble-poulie.

3.2 Tn



Pasarela lisa.



Flat platform.



Passerelle lisse.

Serie M:
Plataforma / Platform / Passerelle
4.110 mm x 400 mm.

Ref.

C430
13335

Min

135 mm.

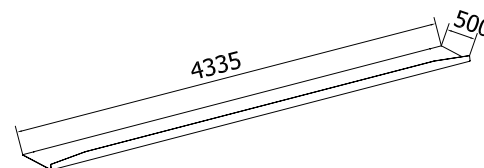
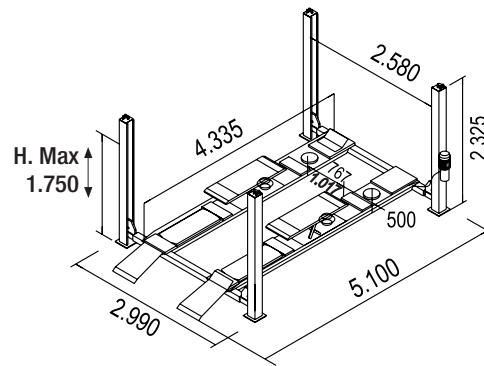
3.200 Kg.

700 Kg.

400/230 V. 3 kW

35"

4 Tn

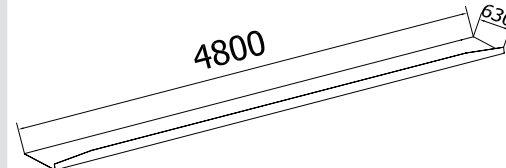
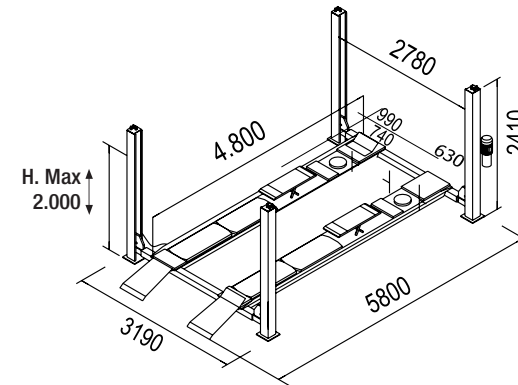


Pasarela lisa.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie M:
Plataforma / Platform / Passerelle
4.335 mm x 500 mm.

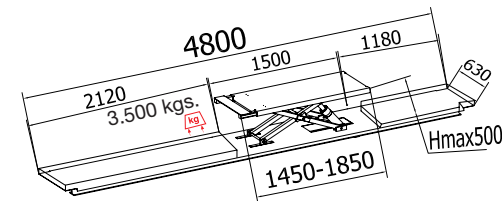
C440
13340
135 mm.
4.000 Kg.
840 Kg.
400/230 V. 3 kW
35"


Pasarela lisa.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie L:
Plataforma extralarga / Extralong platform / Passerelle extralongue
4.800 mm x 630 mm.

C443
13348
135 mm.
4.000 Kg.
1.150 Kg.
400/230 V. 3 kW
40"

Pasarela lisa con
elevación auxiliar
hidráulica.

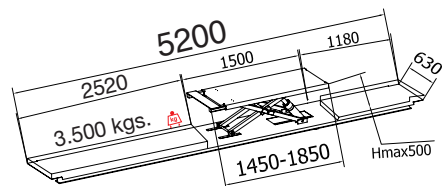
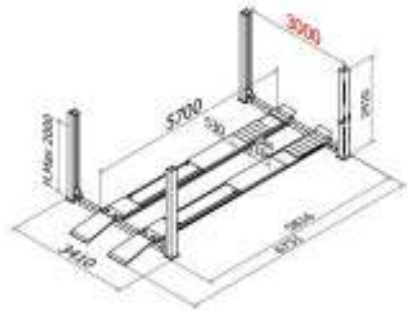
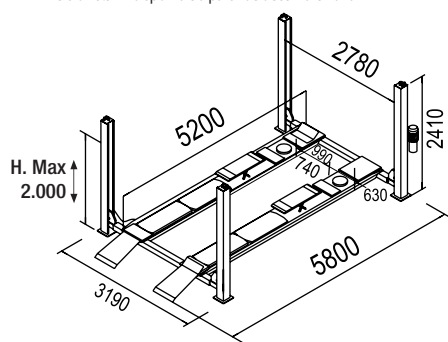
Flat platform with built in
hydraulic lifting table.

Passerelle lisse avec double
relevage auxiliaire hydraulique.

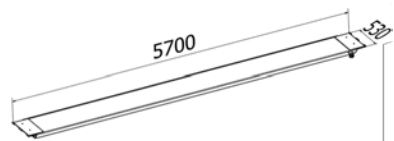
C443H
13370
195 mm.
4.000 Kg./3.500 Kg. (aux.)
1.650 Kg.
400/230 V. 3 kW
40"

5 Tn

* Versión 5.5 Tn disponible a partir de diciembre 2018
Version 5.5 Tn available from December 2018
Version 5.5 Tn disponible à partir de décembre 2018



Pasarela lisa con elevación auxiliar hidráulica.



Pasarela lisa.

Flat platform with built in hydraulic lifting table.

Passerelle lisse avec double relevage auxiliaire hydraulique.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie L:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.200 mm x 630 mm.

Serie XL: Plataforma extralarga / Extralong
platform / Passerelle extralongue
5.700 mm x 530 mm.

C450H
13371

*

C450XL
13376

195 mm.

135 mm.

5.000 Kg./3.500 Kg. (aux.)

5.000 Kg.

1.800 Kg.

1.350 Kg.

400/230 V. 3 kW

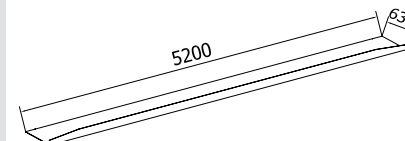
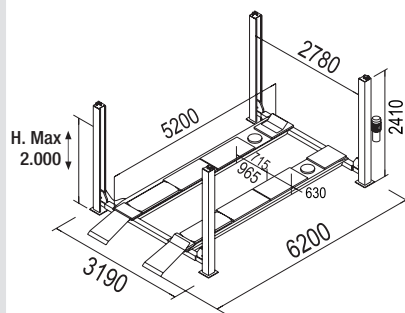
400/230 V. 3 kW

40"

40"

5.5 Tn

Nuevo
New
Nouveauté
5.5 Tn



Pasarela lisa.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie L:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.200 mm x 630 mm.

C450+
13378

135 mm.

5.500 Kg.

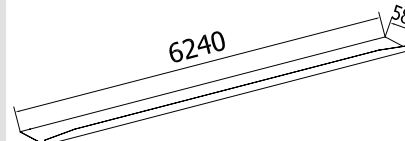
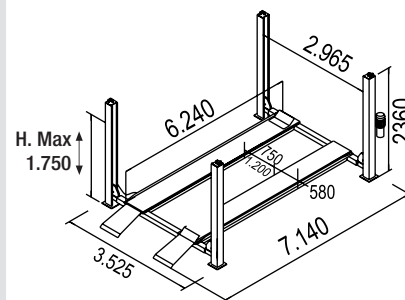
1.300 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"

7 Tn

Serie Industrial / For industrial use / Série Industrial



Pasarela lisa.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie Industrial:
Plataforma / Platform / Passerelle
6.240 mm x 580 mm.

C470
13333

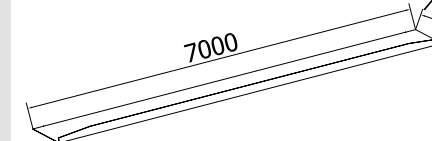
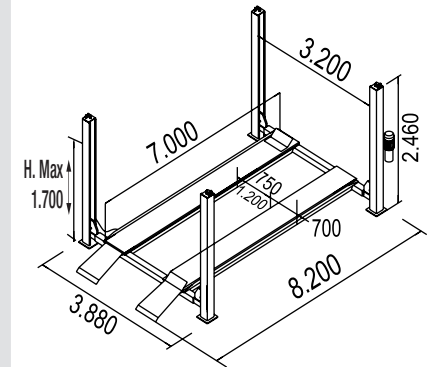
225 mm.

7.000 Kg.

2.000 Kg.

400/230 V. 3 kW

45"

12 Tn


Pasarela lisa.

Flat platform.

Passerelle lisse.

Serie Industrial:
Plataforma / Platform / Passerelle
7.000 mm x 700 mm.

C4100
13331

265 mm.

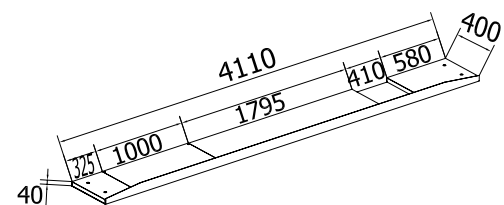
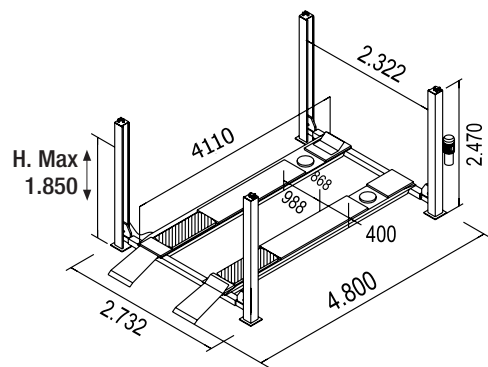
12.000 Kg.

3.200 Kg.

400/230 V. 3 kW

45"

3.2 Tn



Pasarela de alineación con encastre delantero y plataforma de alineación trasera.

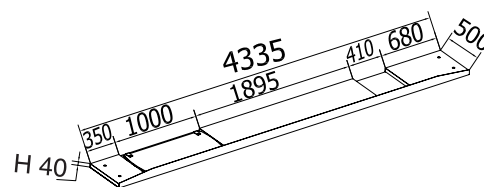
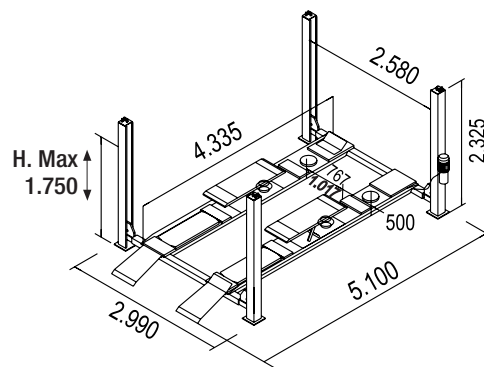


Alignment platform with front recessed and rear alignment plates.



Passerelle géométrie avec encastre avant et plateaux d'alignement arrière.

Serie M:
Plataforma / Platform / Passerelle
4.110 mm x 400 mm.



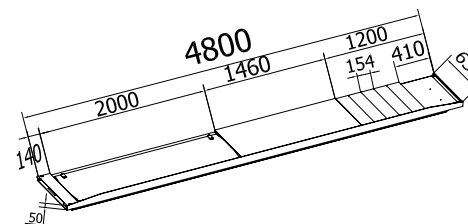
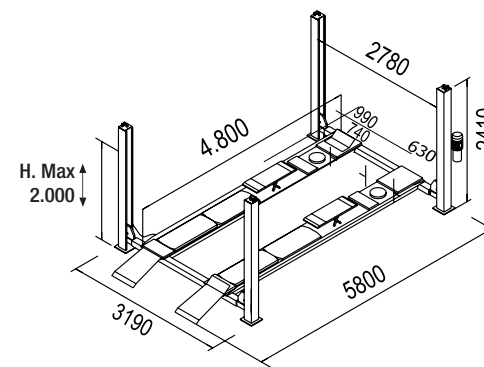
Pasarela de alineación con encastre delantero y plataforma de alineación trasera.

Alignment platform with front recessed and rear alignment turntables.

Passerelle géométrie avec encastre avant et plateaux d'alignement arrière.

Serie M:
Plataforma / Platform / Passerelle
4.335 mm x 500 mm.

4 Tn

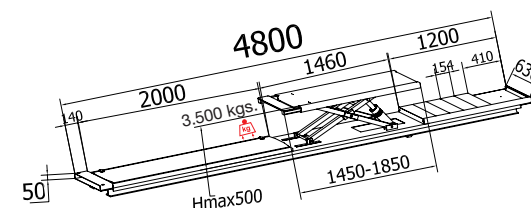


Pasarela de alineación .

Alignment platform.

Passerelle géométrie .

Serie L:
Plataforma extralarga / Extralong platform / Passerelle extralongue
4.800 mm x 630 mm.



Pasarela de alineación con elevación auxiliar hidráulica.

Alignment platform with hydraulic built in lifting table.

Passerelle géométrie avec relevage auxiliaire hydraulique.

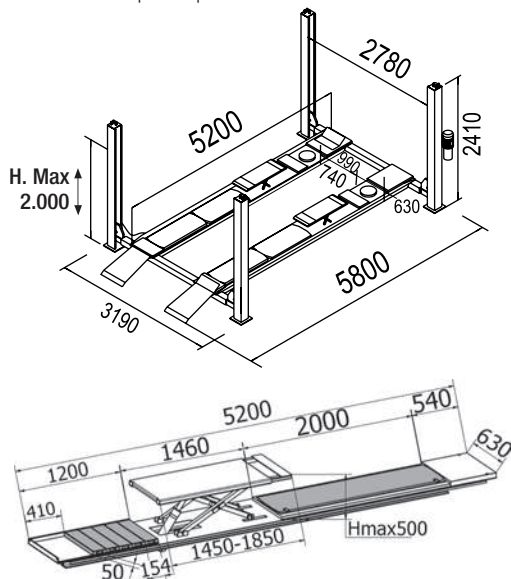
Ref.

Min

**C432****13337****180 mm.****3.200 Kg.****820 Kg.****400/230 V. 3 kW****35"****C442****13442****190 mm.****4.000 Kg.****1.000 Kg.****400/230 V. 3 kW****35"****C445****13360****185 mm.****4.000 Kg.****1.450 Kg.****400/230 V. 3 kW****40"****C445H****13359****195 mm.****4.000 Kg./3.500 Kg. (aux.)****1.950 Kg.****400/230 V. 3 kW****40"**

5 Tn

★ Versión 5.5 Tn disponible a partir de diciembre 2018
Version 5.5 Tn available from December 2018
Version 5.5 Tn disponible à partir de décembre 2018



Pasarela de alineación con elevación auxiliar hidráulica.

Alignment platform with hydraulic built in lifting table.

Passerelle géométrie avec relevage auxiliaire hydraulique.

Serie L:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.200 mm x 630 mm.

C455H

13367

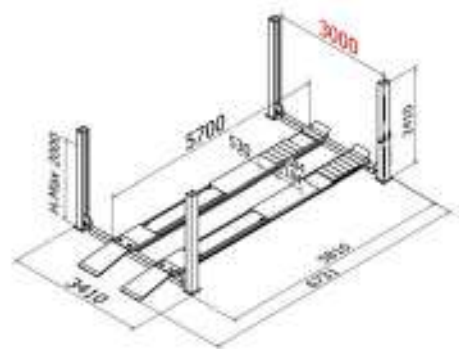
195 mm.

5.000 Kg./3.500 Kg. (aux.)

2.100 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"



Pasarela de alineación.

Alignment platform.

Passerelle géométrie.

Serie XL:
Plataforma extralarga / Extralong platform / Passerelle extralongue
5.700 mm x 530 mm.

C455 XL

13377

185 mm.

5.000 Kg.

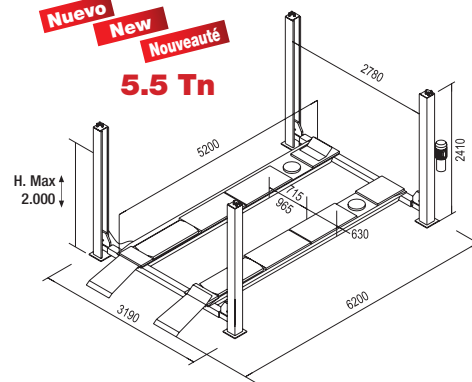
1.675 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"

5.5 Tn

Nuevo
New
Nouveauté
5.5 Tn



Pasarela de alineación.

Alignment platform.

Passerelle géométrie.

Serie XL:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.200 mm x 630 mm.

C455+

13379

185 mm.

5.500 Kg.

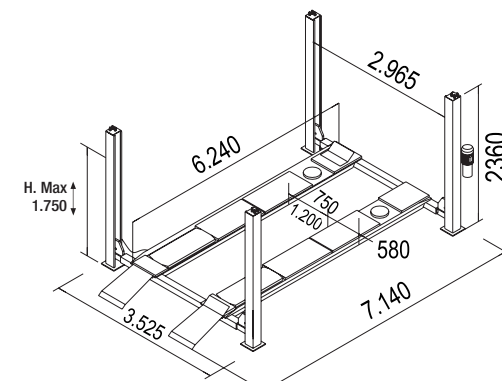
1.600 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"

7 Tn

Serie Industrial / For industrial use / Série Industrial



Pasarela de alineación.

Alignment platform.

Passerelle géométrie.

Serie Industrial:
Plataforma / Platform / Passerelle
6.240 mm x 580 mm.

C472

13339

265 mm.

7.000 Kg.

2.300 Kg.

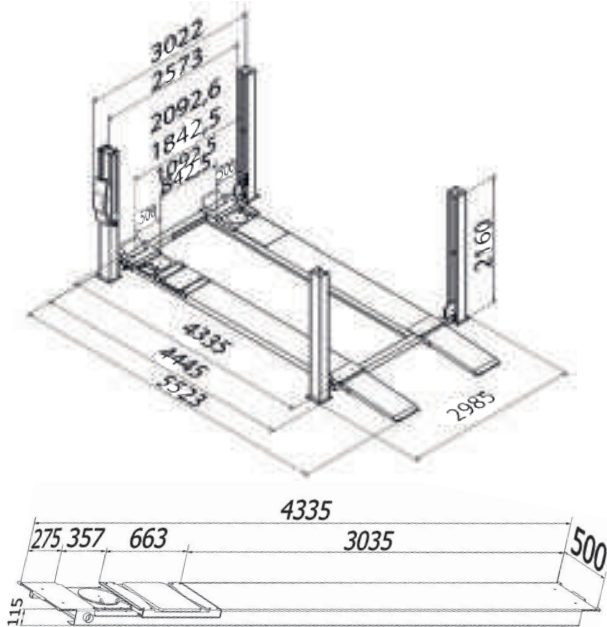
400/230 V. 3 kW

45"

4 Tn

5 Tn

Elevadores pasarela lisa / Flat platform lifts / Ponts élévateurs passerelle lisse



Pasarela lisa con encastre delantero y detector de holguras.



Flat platform with front recessed and play detector.
CLASS IV MOT ATL UK APPROVED.



Passerelle lisse avec encastre avant et détecteur de jeu.

Serie M:
Plataforma / Platform / Passerelle
4.335 mm x 500 mm.

C440 MOT ATL

13353A

Ref.

Min

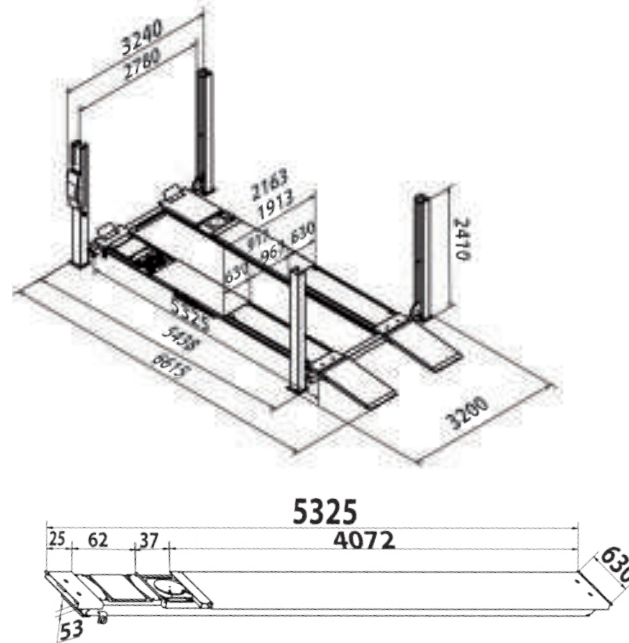
135 mm.

4.000 Kg.

950 Kg.

400/230 V. 3 kW

35"



Pasarela lisa con encastre delantero y detector de holguras.

Flat platform with front recessed and play detector.
CLASS VII MOT ATL UK APPROVED.

Passerelle lisse avec encastre avant et détecteur de jeu.

Serie L:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.325 mm x 630 mm.

C450 MOT ATL

13355A

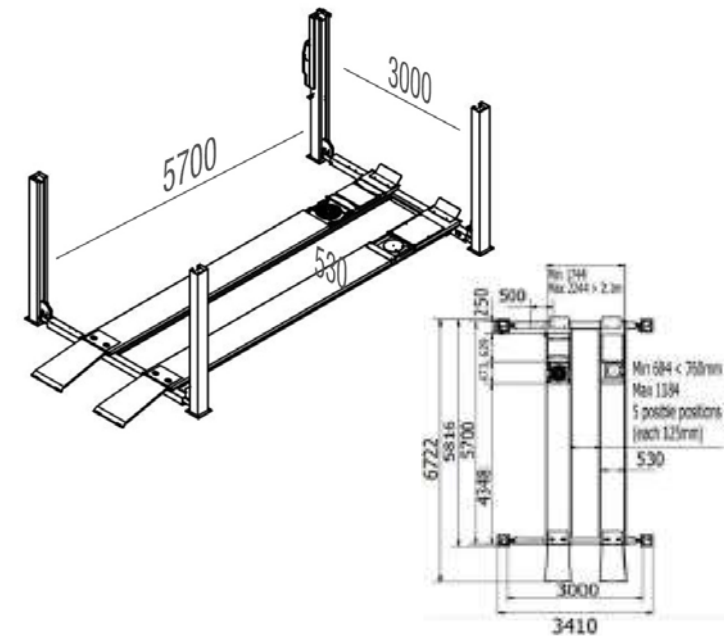
180 mm.

5.000 Kg.

1.500 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"



Pasarela lisa con encastre delantero y detector de holguras.

Flat platform with front recessed and play detector.
CLASS VII MOT ATL UK APPROVED.

Passerelle lisse avec encastre avant et détecteur de jeu.

Serie XL:
Plataforma extralarga / Extralong platform / Passerelle extralongue
5.700 mm x 530 mm.

C450 XL MOT ATL

13376A

180 mm.

5.000 Kg.

1.600 Kg.

400/230 V. 3 kW

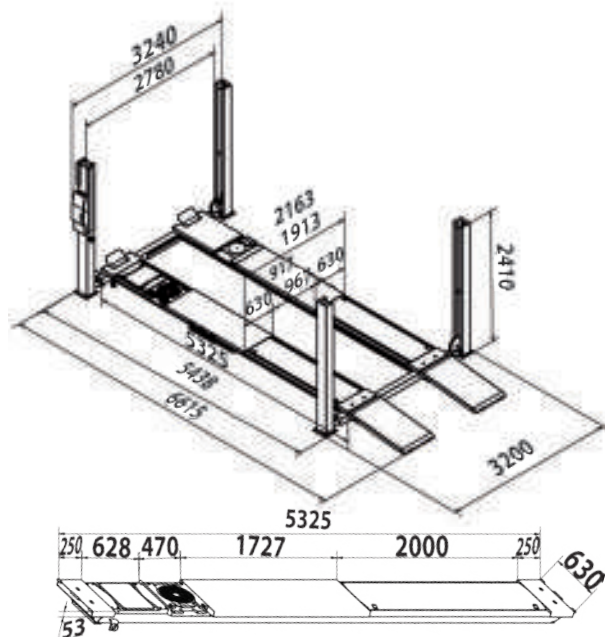
40"

kg



5 Tn

Pasarela alineación / Alignment platform / Passerelle géométrie



Pasarela de alineación con encastre delantero y detector de holguras

Alignment platform with front recessed and play detector.

CLASS VII MOT ATL UK APPROVED.

Passerelle géométrie avec encastre avant et détecteur de jeu

Serie L:
Plataforma / Platform / Passerelle
5.325 mm x 630 mm.

C455 MOT ATL

13354A

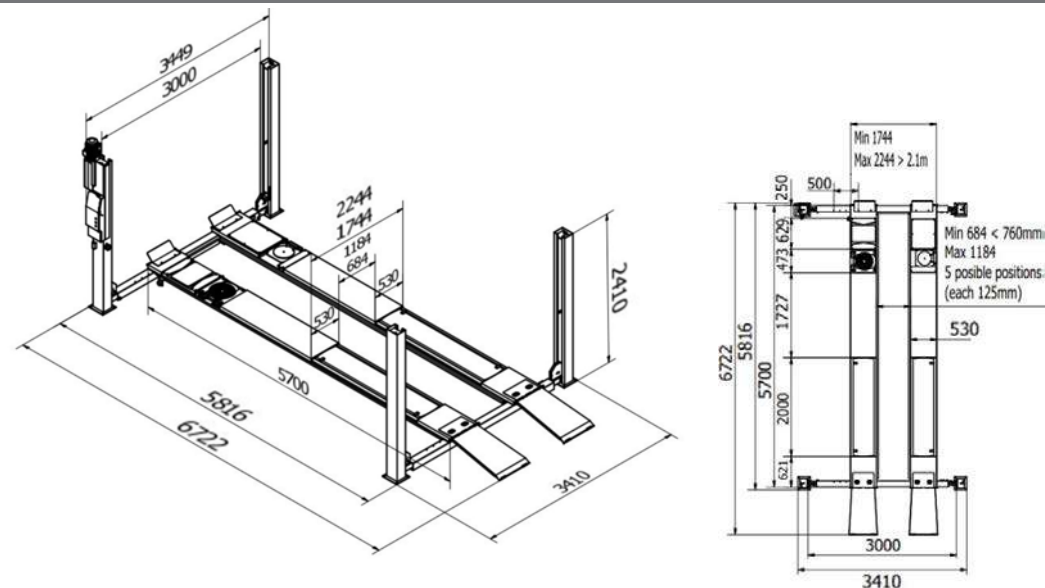
180 mm.

5.000 Kg.

1.600 Kg.

400/230 V. 3 kW

40"



Pasarela de alineación con encastre delantero y detector de holguras

Alignment platform with front recessed and play detector.

CLASS VII MOT ATL UK APPROVED.

Passerelle géométrie avec encastre avant et détecteur de jeu

Serie XL:
Plataforma extralarga / Extralong platform / Passerelle extralongue
5.700 mm x 530 mm.

C455XL MOT ATL

13377ANY

180 mm.

5.000 Kg.

1.675 Kg.

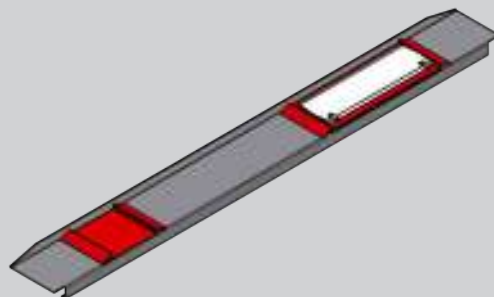
400/230 V. 3 kW

40"

 Kit de alineación para pasarela lisa para C 430

 Alignment kit for flat platform for C 430

 Kit géométrie pour passerelle lisse pour C 430



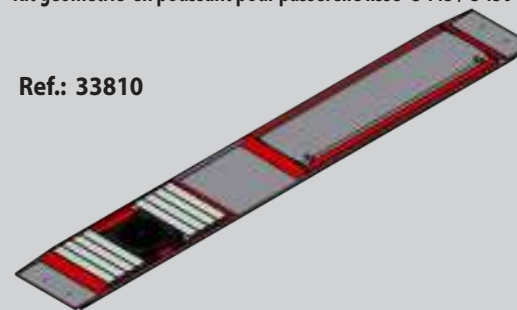
Ref.: 29640

Kit de alineación al paso para pasarela lisa C 443 / C 450

Alignment kit for rolling out compensation for flat platform C 443 / C 450

Kit géométrie en poussant pour passerelle lisse C 443 / C 450

Ref.: 33810



 Kit de alineación para pasarela lisa para C 443 / C 450

 Alignment kit for flat platform for C 443 / C 450

 Kit géométrie pour passerelle lisse pour C 443 / C 450

Ref.: 33801



Rampas de acceso a plataformas móviles

Run-up ramps for rear slp plates

Rampes d'accès pour les plateaux de grippage



Ref.: VAAB10008

 Platos de alineación Beissbarth

 Beissbarth alignment turntables

 Plateaux d'alignement Beissbarth



L / W / H
450 x 450 x 50 mm.
CAPACIDAD / CAPACITY / CAPACITÉ: 1.000 Kg.

Mecánicos / Mechanicals / Mécaniques

Ref.: VAAB1210

Bolas Nylon/ Nylon balls/ Boules Nylon

Ref.: VAAB1028

Bolas Acero / Steel balls / Boules en acier

Electrónicos / Electronics / Electroniques

Ref.: VAAB10180

Bolas Nylon/ Nylon balls/ Boules Nylon

Ref.: VAAB1013

Bolas Acero / Steel balls / Boules en acier

Platos delanteros de alineación Beissbarth

Beissbarth front alignment turntables

Plateaux d'alignement avant Beissbarth

L / W / H
370 x 350 x 42 mm.

CAPACIDAD / CAPACITY / CAPACITÉ: 800 Kg.



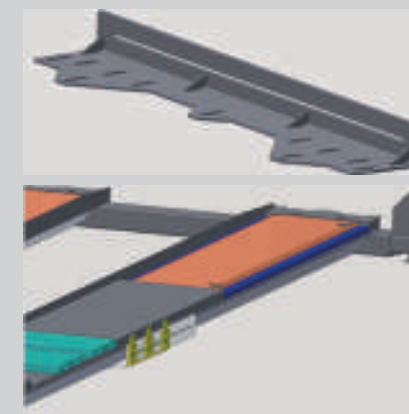
Standard

Ref.: VAAB2001

Presoporte para alineadores 3D Beissbarth

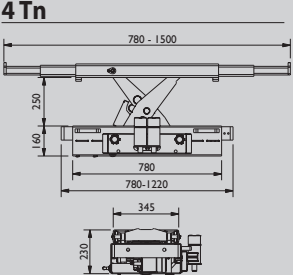
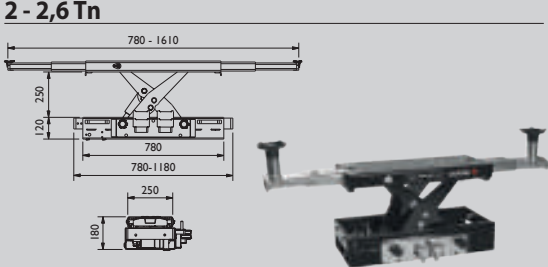
Pre support for 3D wheel alignment Beissbarth

Pre support pour géométrie 3D Beissbarth

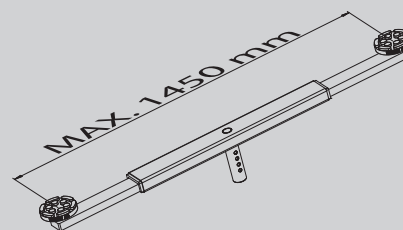
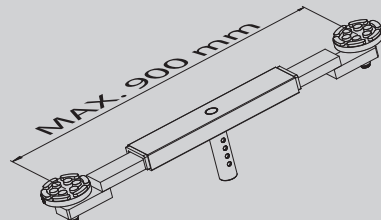
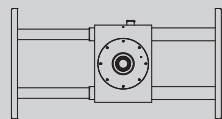


Ref.: 34638UNI

 Kit magnético de iluminación  Magnetic lighting kit  Kit magnétique d'illumination <i>Sin instalación</i> <i>Without installation</i> <i>Sans installation</i>  Ref.: 34053 <i>LED 24 V</i>	Soporte magnético para herramientas Magnetic holder for tools Porte-outils magnétique  Ref.: 26141	Caperuza Top Covers Chapeau  C - 440/42/43/ 45/50/55 Ref.: 32129	Juego de rampas Sport Sport ramps kit Jeu de rampes sport  Ref.: 35765 C 470/472 Ref.: 33730 C 443/445/450/455	Botonera adicional columna opuesta Additional buttoning column opposite Boutonnage supplémentaire opposé  Ref.: 32160	Kit magnético de aire Magnetic air Kit Connecteur d'air magnétique  Ref.: 26177	Detector de techos bajos Low ceiling detector Détecteur de plafond bas Ref.: 22166 
						 Enchufe integrado, montaje en fábrica  Integrated power plug Assembled in factory  Prise de courant intégrée Assemblé en usine Ref.: 22164

 Oleoneumáticos	 Oilpneumatic	 Oléopneumatiques															
	4 Tn 	2 - 2,6 Tn 															
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Sin labio Without lip Sans levre</th> <th>Con labio With lip Avec levre</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Capacidad</td> <td>Ref</td> <td>Ref</td> </tr> <tr> <td>2 Tn</td> <td>50515</td> <td>50514</td> </tr> <tr> <td>2,6 Tn</td> <td>50517</td> <td>50516</td> </tr> <tr> <td>4 Tn</td> <td>50565</td> <td>50552</td> </tr> </tbody> </table>				Sin labio Without lip Sans levre	Con labio With lip Avec levre	Capacidad	Ref	Ref	2 Tn	50515	50514	2,6 Tn	50517	50516	4 Tn	50565	50552
	Sin labio Without lip Sans levre	Con labio With lip Avec levre															
Capacidad	Ref	Ref															
2 Tn	50515	50514															
2,6 Tn	50517	50516															
4 Tn	50565	50552															

 Neumáticos	 Pneumatic	 Pneumatiques
		Doble soporte Double bracket Double support
Mod. TV 3000	Mod. DSTV 3000	Mod. DSTV 3000 AUDI
Ref.: 60.300	Ref.: 75.300	Ref.: 75.314
 3.000	3.000	3.000



CASCOS 



Gatos 
Jacks 
Crics 

Parking

1 columna post colonne



2 Tn



2.5 Tn



Soluciones para
espacios de
trabajo reducidos

DISPONIBLES EN VERSIÓN
MONOFÁSICA



Solutions
for tight
workspaces

AVAILABLES IN SINGLE-PHASE
VERSION



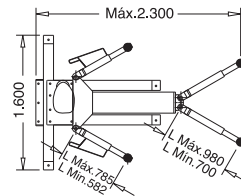
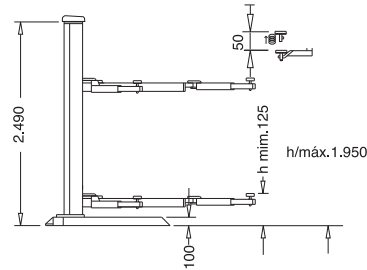
Solutions pour les
petites espaces de
travail

DISPONIBLES EN VERSION
MONOPHASÉE

CASCOS 

2.5 Tn

CASCOS



-  Elevadores fabricados con la misma tecnología y aportando las mismas ventajas que los dos columnas.
-  Post lifts made with the same technology and with the same features and advantages than the 2 post lifts.
-  Ponts élévateurs fabriqués avec la même technologie et les mêmes avantages que les deux colonnes.

Monocolumna 
Single post lift 
Monocolonne 

Ref.



C125

13167

2.500 Kg.

600 Kg.

400 kW/230 Hz

45"

C125

13167 MONO (1 ph)

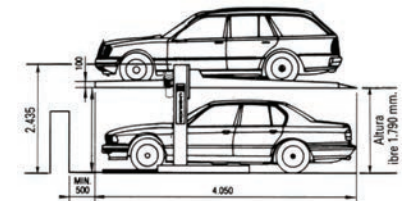
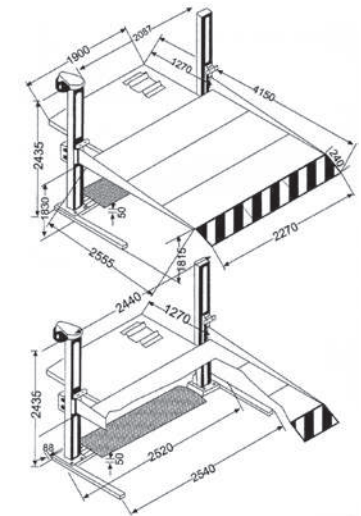
2.500 Kg.

600 Kg.

230 Hz

45"

CASCOS



Elevador parking 
Parking lift 
Pont élévateur parking 

Ref.



2 x 1

13133 M (3 ph)

2.000 Kg.

850 Kg.

400 kW/230 Hz

45"

2 x 1

13133 MM (1 ph)

2.000 Kg.

850 Kg.

230 Hz

45"



tijeras scissors ciseaux



• 4Tn • 5Tn



Tijeras de plataforma
encastrado/sobresuelo



Platform scissors lifts.
Inground/On ground



Pont à ciseaux
prise sous roues.
Encastrée/Posée au sol



• 3Tn • 3.6Tn



Doble tijera
Encastrado/Sobresuelo



Double scissors lift
Inground/On ground



Pont élévateur à
double ciseaux
Encastrée/Posée au sol

PASARELAS
PLATFORMS
PASSERELLES

- Lisa
- Flat
- Lisse

- Lisa con elevación auxiliar
- Flat platform with built in lifting table
- Lisse avec double levage intégrée

- Lisa con elevación auxiliar
+ Detector de holguras
- Flat platform with built in lifting table
+ Play detector
- Lisse avec double levage intégrée
+ Plaques a jeux

- De alineación con
encastre delantero y
platos traseros.
- Alignment platform
with front recessed
and rear alignment
turntables.
- Passerelle géométrie
avec encastrement
avant des plateaux
et plaques
d'alignement
arrières.

- Elevación auxiliar
- Built in lifting table
- Double levage intégrée

- Elevación auxiliar
+ Detector de holguras
- Built in lifting table
+ Play detector
- Double levage intégrée
+ Plaques a jeux



DISPONIBLES EN VERSIÓN
MONOFÁSICA

AVAILABLE IN SINGLE-PHASE
VERSION

DISPONIBLE EN VERSION
MONOPHASÉE

CASCOS



 Estructura y base muy robusta de llanta maciza.

 Very solid structure and base "solid profiles".

 Structure et embase très robuste "profile plein".

 Base reforzada -150 kg.- equipada con **16 puntos de regulación**.

 Reinforce base of the lift -150 kg.- equipped with **16 regulation points**.

 Base de le pont élévateur renforcée -150 kg.-, équipée avec **16 points de réglage**.



 Equipado con rail-guía para gato auxiliar.

 Includes sliding guide for Jacking Beams.

 Equipé de série avec rail de guidage pour traverse de levage auxiliaire.



 Equipado de serie con bomba manual de bajada, regulador de la presión neumática y filtro separador de agua.

 Includes manual descend pump, regulator of the pneumatic pressure and water filter separator.

 Équipée de série d'une pompe d'abaissement, régulateur de pression pneumatique et d'un filtre séparateur d'eau.



 Nuevo sistema de búsqueda automática de nivel perfecto en cada diente. (A - AX - AXP)



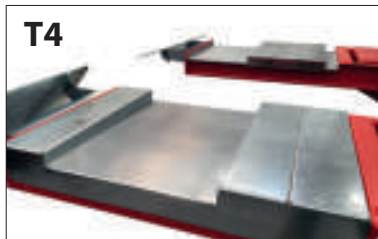
 New automatic system searching perfect levelling in each tooth. (A - AX - AXP)

 Nouveau système de recherche automatique pour parfaire le nivellement dans toutes les positions. (A - AX - AXP)

Tijeras de plataforma 

Platform scissors lifts 

Pont à ciseaux prise sous roues 



T4

T4: 3 Bandejas. 3 Trays. 3 Cales de réglage
T5: 4 Bandejas. 4 Trays. 4 Cales de réglage

-  Encastre delantero equipado con bandejas de regulación móviles.
-  Mobile front recess through regulating trays.

-  Encastrement avant équipé avec cales de réglage mobiles.



-  **Detector hidráulico de holguras** con 4 movimientos, disponible en modelo T5.

-  Four movements hydraulic **play detectors** available in model T5.

-  **Plaques à jeux hydrauliques** quatre mouvements disponible sur modèle T5.



-  Bloqueo neumático de platos de alineación para mayor comodidad.

-  Pneumatic blocking system of alignment turn tables for easier handling.

-  Blocage pneumatique des plaques d'alignement pour plus de confort.

-  **Mesa auxiliar con extensible.**
-  **Extending lift table.**
-  **Plateau d'auxiliaire avec extensions.**



-  Versión encastrada
-  Inground version.
-  Pont en version encastrée.



-  **Elevador y auxiliar equipados con doble sistema hidráulico** con 4 cilindros (2 maestros + 2 esclavos) Seguridad hidráulica.

-  **Lift and built in lifting table with double hydraulic circuit** (2 masters + 2 slaves). Hydraulic security.

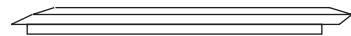
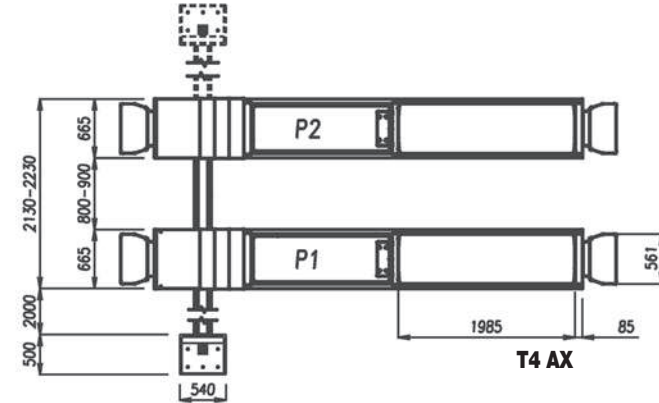
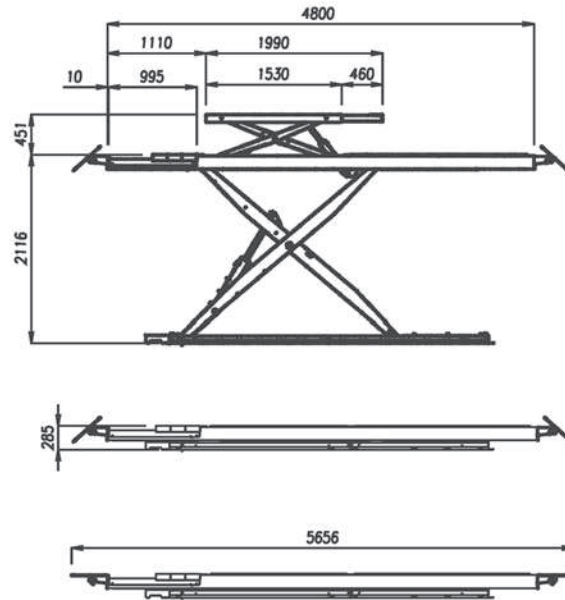
-  Pont **élevateur avec double levage** avec double système hydraulique à quatre vérins (2 maîtres + 2 esclaves) Sécurité hydraulique.



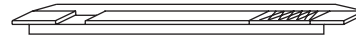
-  Elevador sobre suelo con rampas de superficie.
-  On ground lift with surface ramps.
-  Version posée au sol avec des rampes d'accès.



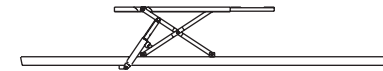
CASCOS 



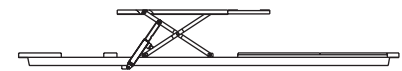
4800 mm. x 660 mm x 270 mm



4800 mm. x 660 mm x 270 mm



4800 mm. x 660 mm x 270 mm



4800 mm. x 660 mm x 270 mm

Tijeras de plataforma 

Platform scissors lifts 

Pont à ciseaux prise sous roues 

T4L

Pasarela lisa
Flat platform
Passerelle lisse

Ref. **140200**



4.000 Kg.



2.060 - 2.160 Kg.



**3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz**



4-8 bar



—

T4A

Pasarela de alineación
Alignment platform
Passerelle géométrie

140209

4.000 Kg.

2.160 - 2.260 Kg.

**3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz**

4-8 bar

—

T4LX

Pasarela lisa con auxiliar
Flat platform with built in lifting table
Passerelle lisse avec double levage

140221

4.000 Kg.

2.360 - 2.460 Kg.

**3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz**

4-8 bar

3.5 Tn

T4AX

Pasarela de alineación con auxiliar
Alignment platform with built in lifting table
Passerelle géométrie avec double levage

140202

4.000 Kg.

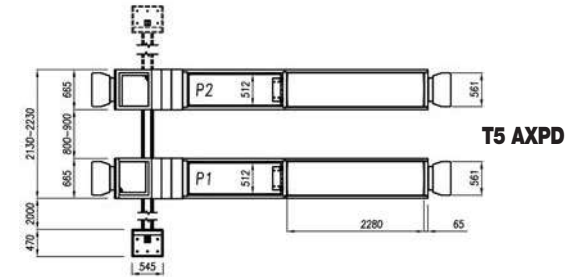
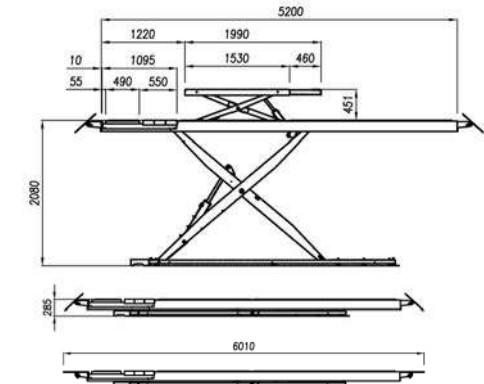
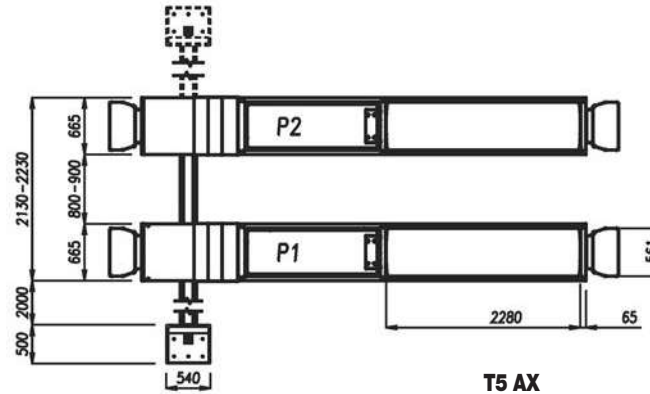
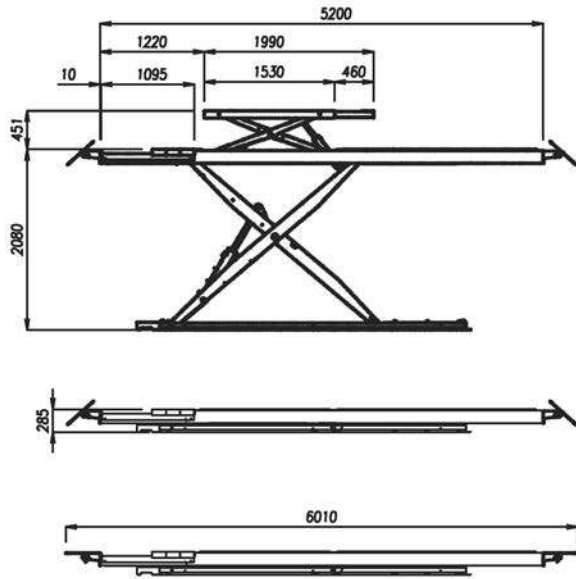
2.460 - 2.560 Kg.

**3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz**

4-8 bar

3.5 Tn

5 Tn



5200 mm. x 660 mm x 270 mm

5200 mm. x 660 mm x 270 mm

5200 mm. x 660 mm x 270 mm

5200 mm. x 660 mm x 270 mm

5200 mm. x 660 mm x 270 mm

5200 mm. x 660 mm x 270 mm

T5L

Pasarela lisa
Flat platform
Passerelle lisse

140213

5.000 Kg.

2.560 - 2.660 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

—

T5A

Pasarela de alineación
Alignment platform
Passerelle géométrie

140214

5.000 Kg.

2.660 - 2.760 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

—

T5LX

Pasarela lisa con auxiliar
Flat platform with built in lifting table
Passerelle lisse avec double levage

140220

5.000 Kg.

2.860 - 2.960 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

3.5 Tn

T5AX

Pasarela de alineación con auxiliar
Alignment platform with built in lifting table
Passerelle géométrie avec double levage

140215

5.000 Kg.

2.860 - 2.960 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

3.5 Tn

T5LXPD

Pasarela lisa con auxiliar
Flat platform with built in lifting table
Passerelle lisse avec double levage

140218

5.000 Kg.

2.700 - 3.100 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

3.5 Tn

T5AXPD

Pasarela de alineación con auxiliar
Alignment platform with built in lifting table
Passerelle géométrie avec double levage

140219

5.000 Kg.

3.060 - 3.150 Kg.

3 HP 230/400 V.
3 Kw 50 Hz

4-8 bar

3.5 Tn

+Detector 4 mov. / +4 mov. play detector / +plaques a jeux 4 mouv.



Doble tijera 

Double scissors 

Double ciseaux 



Warranty
5 YEARS*
Hydraulic

 Cilindros fabricados y testados unitariamente en nuestra fábrica.
CASCOS 
* Ver condiciones
* See conditions
* Voir les conditions

 Hydraulic Cylinders manufactured internally and 100% tested before assembly.

 Vérins fabriqués et testés unitairement en notre usine.



 Sistema eléctrico sencillo y fiable (sin tarjeta electrónica). Purgado automático mediante botón.

 Simplified and reliable electric system (without Electronic cards). Automatic air bleeding by button.

 Système électrique simple et fiable, sans carte électronique. Purge automatique par bouton.

 Estructura y base muy robusta de llanta maciza.

 Very solid structure and base "solid profiles".

 Structure et embase très robuste "profiles plein".

 Doble sistema hidráulico con 4 cilindros (2 maestros + 2 esclavos). + Seguridad hidráulica (no precisa de aire comprimido).

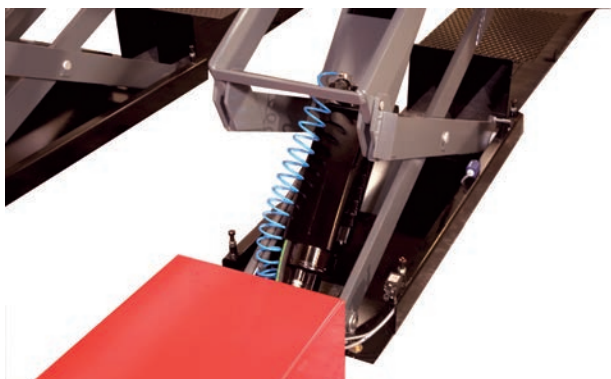
 Double hydraulic circuit (2 master + 2 slaves). Hydraulic security (no need of compressed air).

 Double système hydraulique à quatre vérins (2 maîtres + 2 esclaves). Sécurité hydraulique (pas d'alimentation d'air)



DT 3600 EXT 3.6 Tn

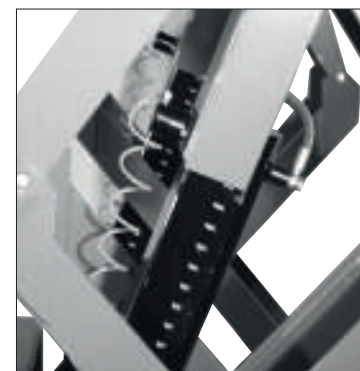
Diseñado para empotrar • Specially designed to be recessed • Conçu pour encastrer



 Longitud máxima con extensible 2.110 mm. Estructura y base muy robusta de llanta maciza. Fotocélula protegida integrada en la tijera.

 Maximum length with extensible 2.110 mm. Very solid structure and base "solid profiles". Protected photocell integrated on the scissor.

 Longueur avec d'extensible 2.110 mm. Structure et embase très robuste profiles plein". Photocellule protégée et intégrée dans les ciseaux.

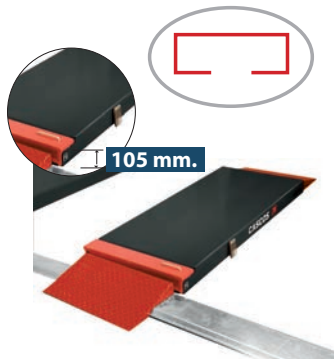


 Doble sistema de seguridad: • Neumática- mecánica • Hidráulica.

 Double security system: • Pneumatic - mechanical • Hydraulic.

 Double système de sécurité: • Pneumatique - mécanique • Hydraulique.

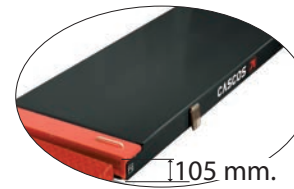
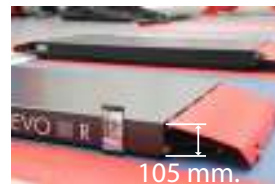
3000 EVO II 3 Tn



Rampas de acceso siempre fijas en el suelo.
Access ramps always fixed to the floor.
Rampes d'accès fixes au sol.

3000 EVO II 3000 EVO III R

Características comunes
Common features
Caractéristiques communes



-  Perfil bajo. Altura mínima 105 mm.
-  Low profile. Minimum height 105 mm.
-  Profil bas. Hauteur minimale 105 mm.



-  Elevador en versión encastrado
-  Inground version.
-  Pont en version Encastrée.
-  Elevador en versión sobre suelo.
-  On ground version.
-  Pont en version posée au sol.



3000 EVO III R 3 Tn



-  Rampas de acceso móviles que funciona como extensible.
-  Run on ramps that act also as extensible platform
-  Rampes d'accès qui fonction aussi comme extensibles.

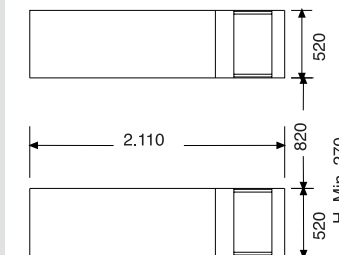
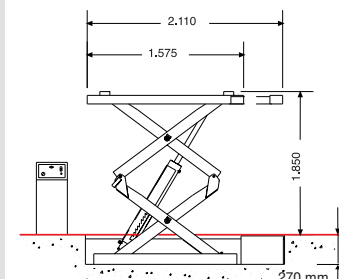
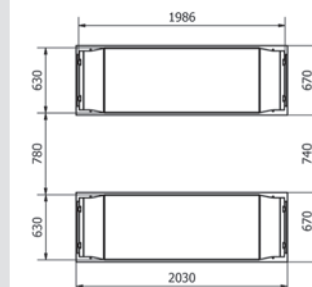
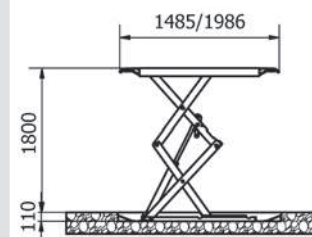
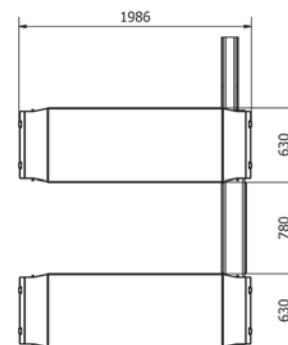
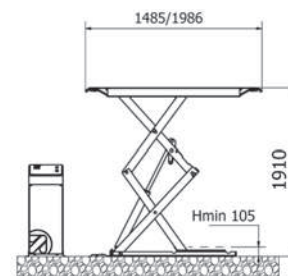
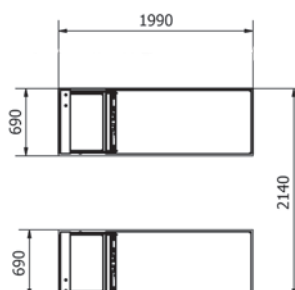
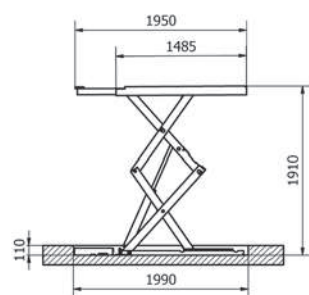
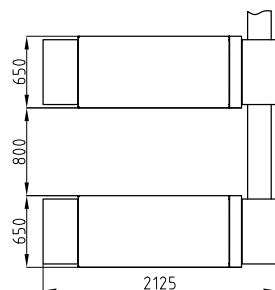
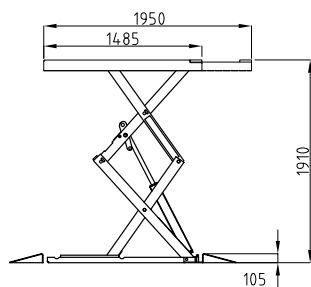
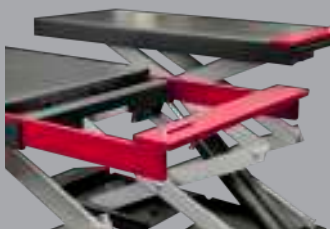


-  Plataforma plegada en ángulo recto que permite empotrar el elevador de una manera sencilla.
-  Platform folded in straight angle, that allows to embed the lift in a simple way
-  Plateau plié en angle droit, qui permet d'intégrer le pont d'une manière facile.

3 Tn

3.6 Tn

CASCOS



3000 EVO II

Versión sobre suelo perfil bajo 105 mm
On ground version low profile 105 mm.
Version posée au sol profil bas 105 mm

Ref. **13164 + 44730**

3.000 Kg.

800 Kg.

230/400 3 kW / 50Hz
220 V. / 50Hz 1 ph

Ref.



3000 EVO II

Encastrable
Inground version
Version à encastrer

Ref. **13164 + 44731**

3.000 Kg.

800 Kg.

230/400 3 kW / 50Hz
220 V. / 50Hz 1 ph

3000 EVO III R

Versión sobre suelo perfil bajo 105 mm
On ground version low profile 105 mm.
Version posée au sol profil bas 105 mm

Ref. **13203**

3.000 Kg.

800 Kg.

230/400 3 kW / 50Hz
220 V. / 50Hz 1 ph

3000 EVO III R

Encastrable
Inground version
Version à encastrer

Ref. **13203 + 44630**

3.000 Kg.

800 Kg.

230/400 3 kW / 50Hz
220 V. / 50Hz 1 ph

DT 3600 EXT

Encastrable
Inground version
Version à encastrer

Ref. **13165**

3.600 Kg.

875 Kg.

230/400 3 kW / 50Hz
220 V. 2.2 kW 1 ph

6-8 bar

Doble
tijera
Double
scissors
Double
ciseaux



CASCOS 

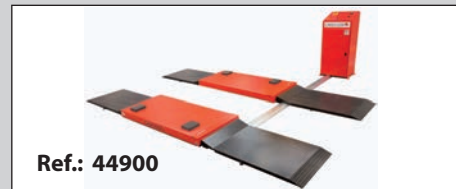


-  **Kit 3600/EXT - EVO II - III R travesaños 4x4**
-  **4x4 Lifting bars**
-  **Traverse de levage 4x4**



Ref.: 42810

-  **Rampas de acceso para vehículos deportivos**
-  **Runn-in ramp for sport cars**
-  **Rampes d'access pour véhicules sportives**



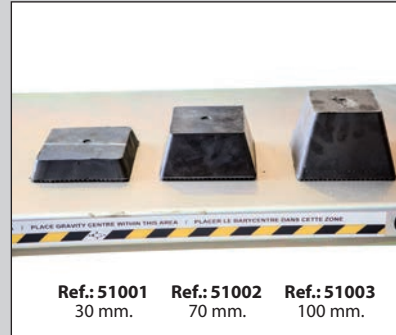
Ref.: 44900

-  **Kit de latiguillos** **3600/EXT - EVO II - III R**
-  **Hose kit**
-  **Kit de tuyau**

 Se suministran con consola a la izquierda. Existen kits para: cambiar la ubicación de la consola o prolongar las distancias de serie: DT3600 1,2 m. / EVO II-III 2 m. (Según sentido de la marcha recomendado).

 Supplied with console to the left. Available kits to: change the location of the console or extend standard distances: DT3600 1.2m / EVO II-III 2 m. (According to the recommended run direction).

- Tacos de goma**
- Rubber pads**
- Taquets en gomme**



Ref.: 51001 30 mm. **Ref.: 51002** 70 mm. **Ref.: 51003** 100 mm.

- Rampas entrada-parada / entrada-salida para versión encastrada** **3600/EXT**

- Runn-in-Stop ramp / Runn-in/Runn-out ramp recessed scissor**

- Passerelles entrée-stop / entrée-sortie pour version encastrée**



Ref.: 42739
Entrada-parada / Runn-in-Stop / Entrée-stop

Ref.: 42709
Entrada salida / Runn-in/Runn-out / Entrée-sortie

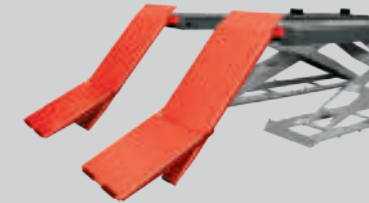


 Console positionnée à gauche. Il existe des kits pour: changer l'emplacement de la console ou d'étendre les distances série: DT3600 1,2 m. / EVO II - III 2 m. (Selon le sens d'entrée preconise).

CASCOS 



-  **Rampa extensión a 2 m. T4 - T5 para versión sobre suelo**
-  **2 m. Extension ramp for on ground scissor**
-  **Extension de passerelle 2 m. pour version posée au sol**



T4: Ref.: 14950
T5: Ref.: 14970

-  **Kit de luz** **T4 - T5**
-  **Lightning kit**
-  **Kit éclairage**



LED 24 V

* No compatible con gato.
* No compatible with Jacking Beams.
* Pas compatible avec traverse de levage auxiliaire

Ref.: 34044

Doble tijera 
Double scissors 
Double ciseaux 

Tijeras de plataforma 
Platform scissors lifts 
Pont à ciseaux prise sous roues 

Accesorios 
Accesories 
Accessoires 

servicio de ruedas
tyre service lift
pont basse levée



mesas de motos
moto lift
pont moto

CASCOS

750 Kg

CASCOS



- Accionamiento hidráulico.
- Hydraulic lifting system.
- Entraînement hydraulique

- Sistema de bloqueo a distintas alturas.
- Locking system at different heights.
- Système de verrouillage à des hauteurs différentes.



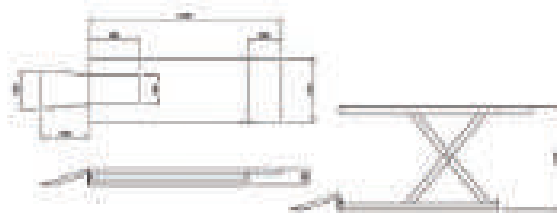
- Bandeja de rueda delantera abatible.
- Front tire reclining system (wheel free).
- Plateau roue avant amovible



- Bandeja trasera abatible (rueda trasera libre).
- Back tire reclining platform (rear wheel free).
- Plateau arrière amovible (roue arrière libre).



- Mordaza de sujeción de rueda incluida.
- Front tire blocking included.
- Bloc de serrage roue avant de série.



Mesa de motos

Moto lift

Pont moto

Ref. 13972



750 Kg.



300 Kg.



230 V-1.1kW-50 Hz

3 Tn

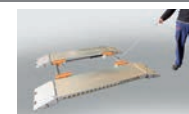
CASCOS



Rápido, confiable y altura de trabajo confortable.

Fast, reliable and comfortable working height.

Rapide, fiable et hauteur de travail confortable.



- Pasarelas y base galvanizadas, extensibles hasta 2.000 mm.
- Galvanized platforms and base, extending platform up to 2.000 mm.
- Plateaux et chassiss galvanisés, extensible jusque 2.000 mm.

- Kit móvil opcional:
 - Consola y plataformas sobre ruedas.

- Optional mobile Kit:
 - Platforms and control box on wheels.

- Kit de movilidad en option:
 - Boîtier de commande et passerelle sur roues.



- Sistema hidráulico con 4 cilindros, mayor potencia.
- 4 cylinders hydraulic circuit, more powerful.
- Système hydraulique à 4 vérins, plus puissante.

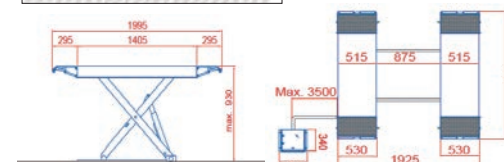
- Válvula de control de bajada y sobrecarga.
- Señal acústica para descenso final.
- No precisa aire gracias a su doble circuito hidráulico de seguridad.
- 4 tacos de goma incluidos.

- Descend and overload control valve.
- Acoustic signal for final descent.
- No need of compressed air, thanks to its double hydraulic circuit.
- 4 rubber pads included.

- Valve de contrôle de descente et de surcharge.
- Signal sonore de descente finale.
- Pas besoin d'air comprimé grâce à son double système.
- 4 taquets en caoutchouc de série.



Altura mínima 95 mm.
Minimum height 95 mm.
Hauteur minimale de 95 mm.



Versiones monofásica-trifásica / Available either 3 ph or 1 ph / Versions mono-triphasée

Ref. 14967/14967-Mono



3.000 Kg.



1 m.



500 Kg.



230 /400Hz - 3ph 50 Hz



20"



Showroom y aula de formación
Showroom and training room
Showroom et salle de formation

Somos
fabricantes



/ Más de 50 años
de experiencia como
fabricante europeo de
elevadores /
/ Materiales y
componentes de la UE
de primera calidad /
/ Diseño y desarrollo
tecnológico propio
I + D /

CASCOS

Nous sommes
des fabricants



/ Plus de 50 ans
d'expérience dans la
fabrication des ponts
élevateurs /
/ Matériaux et composants
UE de première qualité /
/ Propre design
et développement
technologique I + D /

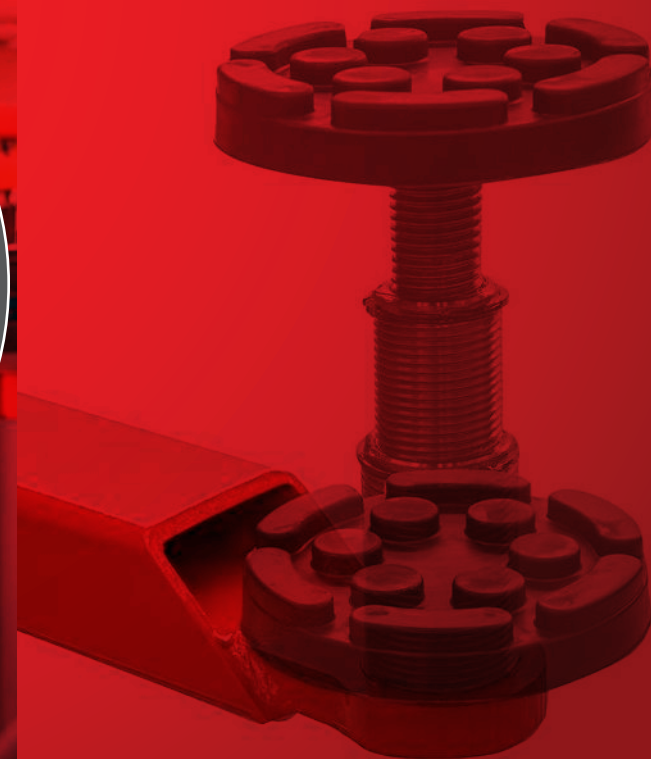
CASCOS

We are
manufacturers



/ More than 50 years
of experience as car lift
manufacturer /
/ First quality materials
and components made
in EU /
/ Own design
and technological
development I + D /

CASCOS



CASCOS 



MS
GROUP
MARQUES DOS SANTOS



2006/42/CE & EN - 1493:2011
European Directives
& Approved Standards



CASCOS MAQUINARIA SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR MODIFICACIONES TÉCNICAS SIN PREVIO AVISO
THE PLANS AND PHOTOGRAPHS SHOWN IN THIS BROCHURE ARE FOR ILLUSTRATIVE PURPOSES ONLY, AND CM RESERVES THE RIGHT FROM TIME TO TIME TO MAKE MODIFICATIONS.
PHOTOS ET DESSINS NON CONTRACTUELS