



# ERCO HC4002 B



4 t [EN]

Sollevatore **elettroidraulico** a due colonne

*Two-column electro-hydraulic lift*

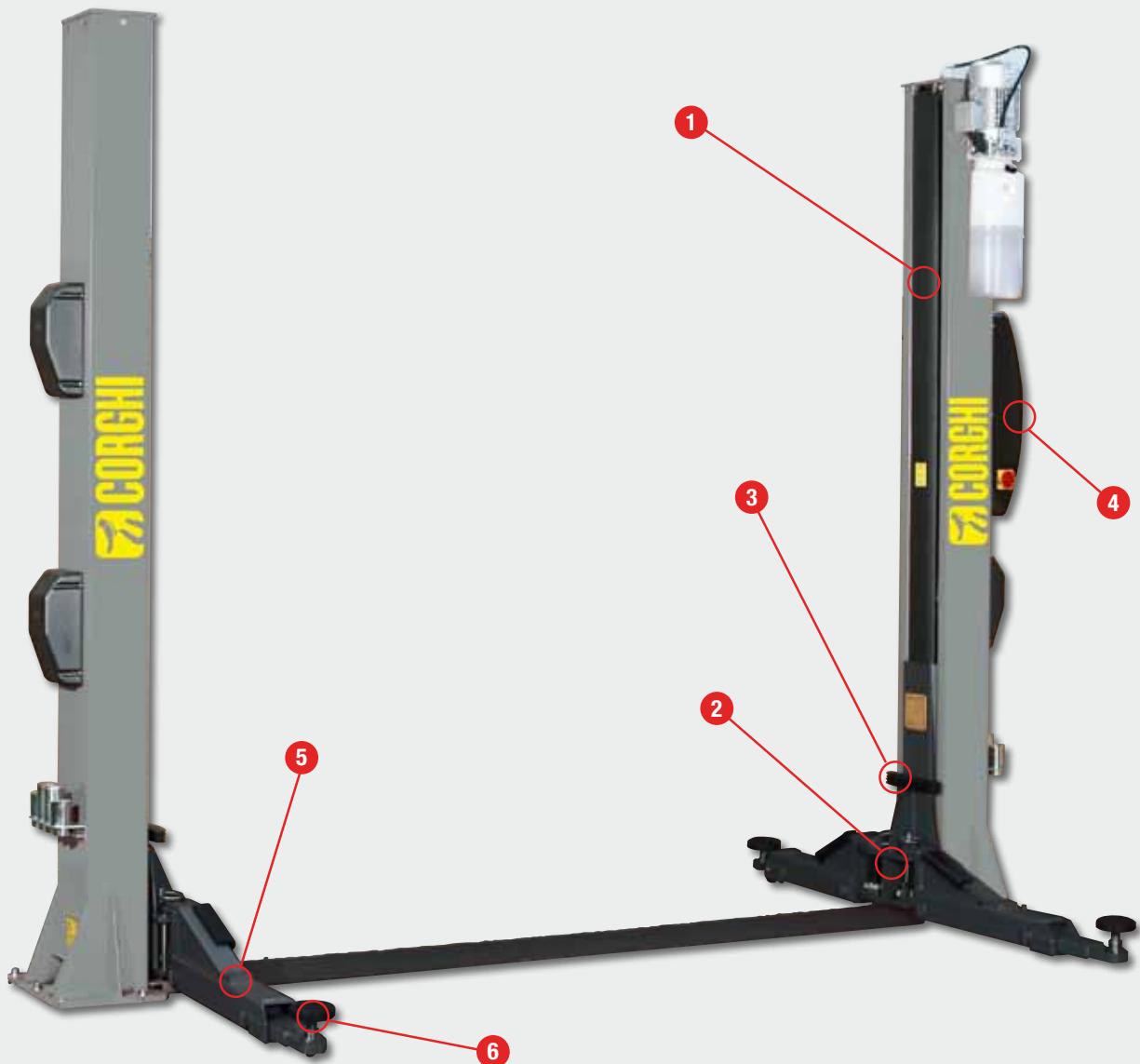
**Elektrohydraulischer Zweisäulenhebevorrichtungen**

*Élevateur électro-hydraulique à deux colonnes*

Elevador **electrohidráulico** de dos columnas

*Elevador eletro-hidráulico de duas colunas*





Il sollevatore **ERCO HC4002 B** è azionato tramite un circuito idraulico con riallineamento dei due carrelli tramite funi metalliche che garantiscono un'ottima sincronizzazione dei carrelli, indipendentemente dal carico sollevato.



L'élévateur **ERCO HC4002 B** est actionné par un circuit hydraulique avec réalignement des deux chariots par fils métalliques qui garantissent une excellente synchronisation des chariots, indépendamment de la charge soulevée.



The **ERCO HC4002 B** lift is activated by means of a hydraulic circuit with the realignment of the two carriages using metal cables that guarantee excellent synchronisation, regardless of the load being lifted.



Der Heber **ERCO HC4002 B** werden über einen Hydraulikkreis betätigt, mit Neuausrichtung der beiden Trägerwagen durch Metallseile, die eine hervorragende Gleichschaltung der Trägerwagen garantieren, unabhängig von der angehobenen Last.



El elevador **ERCO HC4002 B** es accionado mediante un circuito hidráulico con realineación de las dos carretillas mediante cables metálicos que garantizan una óptima sincronización de las mismas, independientemente de la carga levantada.



O elevador **ERCO HC4002 B** é acionado por um circuito hidráulico com realinhamento dos dois carros por meio de cabos metálicos que garantem uma excelente sincronização dos carros, independentemente da carga levantada.

## 1 DISPOSITIVO DI APPOGGIO MECCANICO - MECHANICAL SUPPORT DEVICE - MECHANISCHE STÜTZVORRICHTUNG - DISPOSITIF D'APPUI MECANIQUE - DISPOSITIVO DE APOYO MECÁNICO DISPOSITIVO DE APOIO MECÂNICO

Il dispositivo di appoggio meccanico dei carrelli **su ogni colonna** garantisce la massima sicurezza di lavoro.

The mechanical carriage support device **on each column** ensures optimum working safety.

Die mechanische Stützvorrichtung der Trägerwagen **auf jeder Säule** garantiert ein Höchstmaß an Sicherheit bei der Arbeit.

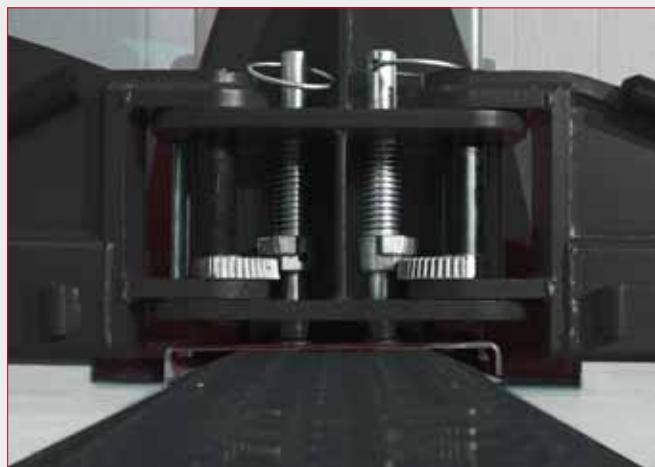
Le dispositif d'appui mécanique des chariots **sur chaque colonne** garantit la fiabilité maximale de travail.

El dispositivo de apoyo mecánico de las carretillas **sobre cada columna** garantiza la máxima seguridad de trabajo.

O dispositivo de apoio mecânico dos carros **em cada coluna garante** a segurança máxima de trabalho.



## 2 SETTORI DENTATI - TOOTHED SECTIONS - ZAHNSEGMENTE - SECTEURS DENTES SECTORES DENTADOS - SETORES DENTADOS



I settori dentati a profilo conico garantiscono un **facile ingranamento** fra i due elementi.

The toothed sections have a tapered profile to guarantee **easy seizure** between the two elements.

Die konisch geformten Zahnsegmente gewährleisten ein **leichtes ineinandergrifender** beider Elemente.

Les secteurs dentés au profil conique **facilitent l'engrènement** des deux éléments.

Los sectores dentados de perfil cónico garantizan un **fácil engranaje** entre los dos elementos.

Os setores dentados com perfil côncico garantem um **engrenamento fácil** entre os dois elementos.

**3**

### TAMPONI IN GOMMA - RUBBER PADS - GUMMIPUFFER - TAMPOONS EN CAOUTCHOUC TACOS DE GOMA - TAMPÕES DE BORRACHA

I carrelli sono dotati di **tamponi in gomma** per proteggere le portiere.

The carriages are fitted with **rubber pads** to protect the car doors.

Die Trägerwagen sind mit **Gummipuffer** ausgestattet, um die Türen zu schützen.



Les chariots sont munis de **tampons en caoutchouc** pour protéger les portières.

Las carrozas poseen **tacos de goma** para proteger las puertas.

Os carros são equipados com **tampões de borracha** para proteger as portas.

**4**

### QUADRO ELETTRICO - ELECTRICAL BOARD - SCHALTSCHRANK TABLEAU ELECTRIQUE - CUADRO ELÉCTRICO - QUADRO ELÉTRICO

Gruppo quadro elettrico dotato di **comandi ergonomici**

The electrical board has **ergonomic commands**.

Schalttafelblock mit **ergonomischen Bedienelementen**.

Le tableau électrique dispose de **commandes ergonomiques**.

Grupo cuadro eléctrico con **mandos ergonómicos**.

Grupo quadro elétrico equipado com **comandos ergonômicos**.



**5**

## GRANDE CAMPO DI LAVORO - WIDE WORKING RANGE - GROSSER EINSATZBEREICH GRANDE PLAGE DE TRAVAIL - GRAN CAMPO DE TRABAJO - GRANDE ÁREA DE TRABALHO

Gruppo a 4 bracci asimmetrici **a tre sezioni** per ottenere un grande campo di lavoro.

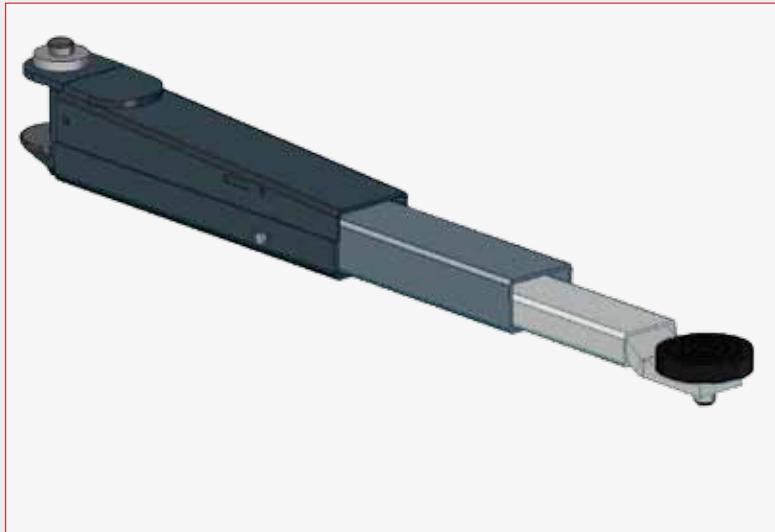
*Unit with 4 asymmetrical arms made up of **three sections**, to obtain a wide working range.*

Gruppe mit 4 asymmetrischen **dreigeteilten** Auslegern für einen großen Einsatzbereich.

Groupe à 4 bras asymétriques à **3 rallonges** pour disposer d'une plage de travail étendue.

Grupo de 4 brazos asimétricos de **tres extensiones** para lograr un gran campo de trabajo.

Grupo de 4 braços assimétricos com **três extensões** para obter uma grande área de trabalho.



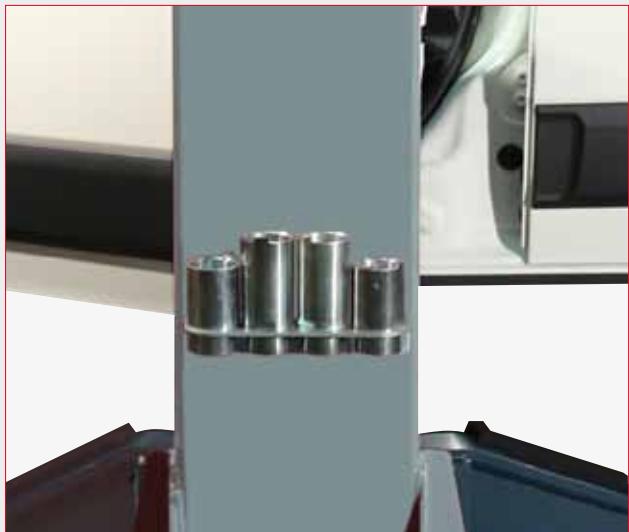
## 6 TAMPONI REGOLABILI IN ALTEZZA - ADJUSTABLE PAD HEIGHT - HÖHENVERSTELLBARE PUFFER HAUTEUR DES TAMPONS REGLABLE - TACOS DE ALTURA REGULABLE - TAMPÕES AJUSTÁVEIS EM ALTURA



Tampone con filettatura e **distanziali ad innesto** per una grande regolazione verticale del tampone.

*The pads are threaded and have **coupling spacers** to ensure excellent vertical adjustment.*

Puffer mit Gewinde und **Abstandstücke mit Kupplung** für eine große vertikale Einstellung des Puffers.



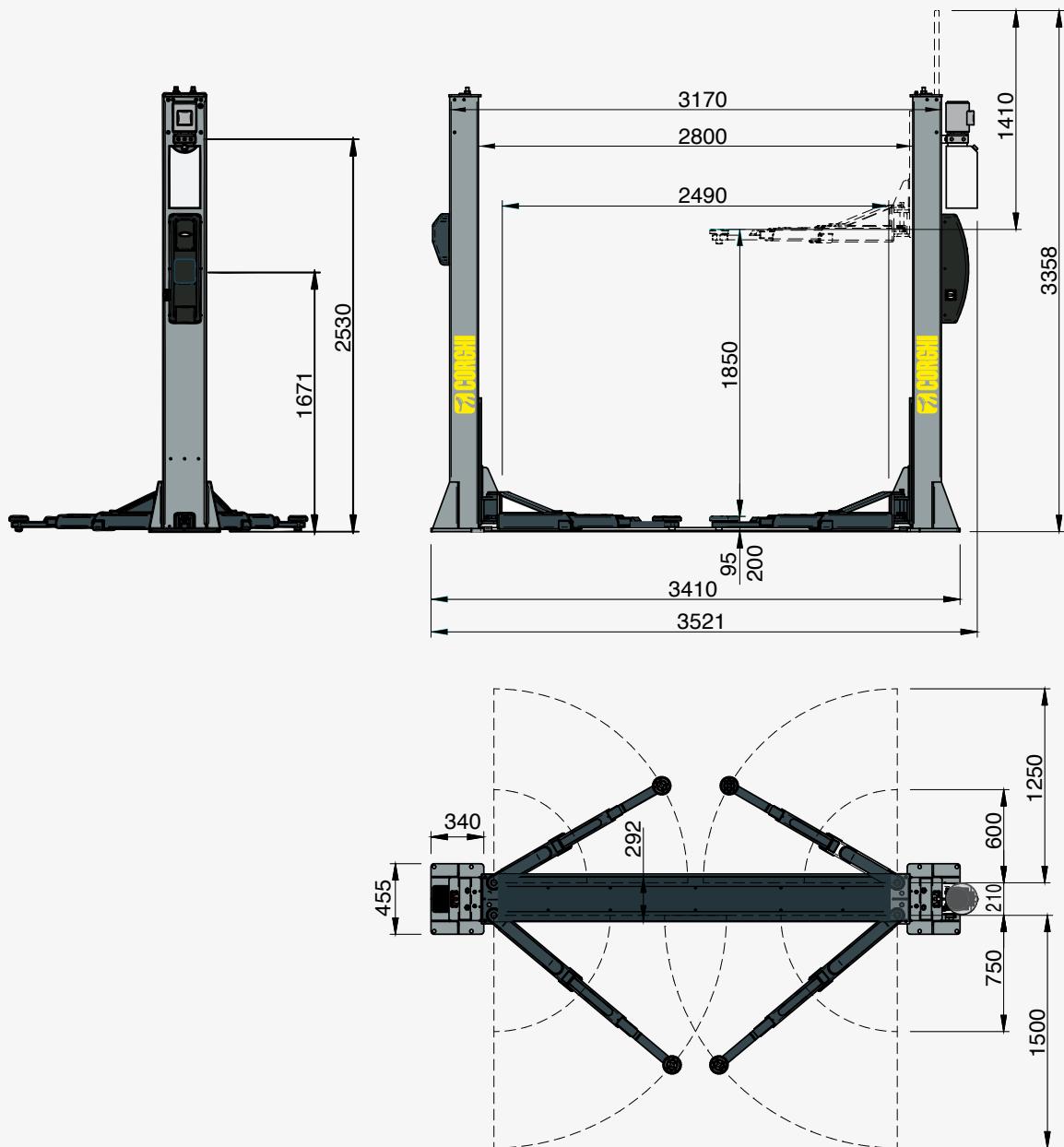
Tampon avec filetage et **entretoises à enclenchement** pour permettre de régler la hauteur du tampon.

Taco con rosca y **separadores de encastre** para regular verticalmente el taco.

Tampão com rosca e **espaçadores de engate** para um grande ajuste vertical do tampão.

# ERCO HC4002 B

DIMENSIONI DI INGOMBRO - OVERALL DIMENSIONS - DIMENSIONS HORS-TOUT  
ABMESSUNGEN - DIMENSIONES - DIMENSÕES GERAIS



**DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN  
DONNEES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS**

**ERCO HC4002 B**

Portata max. - Max. capacity - Max. Tragfähigkeit Portée max. - Capacidad máx. - Capacidade máx.	4000 kg
Alimentazione - Power supply - Stromversorgung Alimentation - Alimentación - Alimentação	230/400V - 3ph - 50/60Hz 230V - 1ph - 50Hz
Potenza motore - Motor power - Motorleistung Puissance moteur - Potencia motor - Potência do motor	3 Kw (400V - 3ph - 50Hz)
Tensione circuito dei comandi - Command circuit voltage Spannung des Schaltkreises der Steuerungen - Voltage circuit des commandes Tensión circuito de mandos - Tensão do circuito dos comandos	24V

**ACCESSORI OBBLIGATORI - COMPULSORY ACCESSORIES - VORGESCHRIEBENE ZUBEHÖRTEILE  
EQUIPEMENT OBLIGATOIRE - ACCESORIOS OBLIGATORIOS - ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS**

**A**

- Set tasselli di fissaggio  
- Set of fixing plugs
- Befestigungsdübelset  
- Jeu chevilles d'ancrage
- Juego de tacos de fijación  
- Conjunto de buchas de fixação

**A**



Per maggiori informazioni consultare il catalogo accessori completo. / For further information, consult the complete accessories catalogue.  
Pour de plus amples informations, consultez le catalogue complet des accessoires. / Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach.  
Para más información, consultar el catálogo de accesorios completo. / Para maiores informações, consulte o catálogo de acessórios completo.

Per i dati tecnici d'installazione ed il fissaggio a terra, fare riferimento alla pagina "Sollevatori" nel sito [www.corghi.com](http://www.corghi.com)



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company  
[www.corghi.com](http://www.corghi.com) - [info@corghi.com](mailto:info@corghi.com)



Pièces jointes : Pour aider i l'obtention optimizada del consumo de cartas, i nuestros catálogos son consultables en el sitio [www.carton.com](http://www.carton.com). Una impresión responsable ayuda a preservar el ambiente. - **D to protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are available online at the website [www.carton.com](http://www.carton.com). Printing responsibly contributes to saving the environment.** - Un'immagine responsabile aiuta a preservare l'ambiente. - **Un'immagine responsabile aiuta a preservare l'ambiente.** - **Afin de respecter l'environnement, imprimer responsablement aide à préserver l'environnement.** - **Para ayudar a preservar el ambiente, una impresión responsable contribuye a proteger el medio ambiente.** - **Para ajudar a preservar o ambiente, uma impressão responsável ajuda a preservar o ambiente.**

Fotografía, características y los datos técnicos no son vinculantes, permanecen sin modificaciones y se reservan el derecho de modificarlos en cualquier momento. - Fotografías, características y los datos técnicos no son vinculantes y están sujetos a cambios sin aviso previo.

