

# Fiabilité essentielle. Performances concrètes.

Dans le cadre des opérations quotidiennes de levage en atelier, la fiabilité et la robustesse sont des éléments indispensables.

ERCO HC4002 B SE a été conçu pour garantir un fonctionnement stable, sûr et durable, avec une configuration technique essentielle et éprouvée.



Destiné aux marchés hors UE et conforme aux normes AS/NZS 1418.9:1996 et AS/NZS 2550.9:1996, ce modèle représente une solution concrète pour les ateliers qui ont besoin d'un pont performant, simple à utiliser et compétitif en termes de prix.

## Capacité de levage 4 000 kg

### Puissance adaptée à l'utilisation quotidienne.

Avec une capacité de 4 000 kg, ERCO HC4002 B SE est conçu pour couvrir une large gamme de voitures particulières et de véhicules utilitaires légers, garantissant stabilité et sécurité à chaque étape du travail.

## Fonctionnement manuel simple

### Contrôle direct, gestion immédiate.

Système entièrement manuel pour une utilisation intuitive et un entretien simplifié. Une solution économique et concrète pour les ateliers qui recherchent la fiabilité opérationnelle sans complexité électronique. Le système de dégagement manuel unilatéral permet un déverrouillage plus rapide et plus pratique que les systèmes bilatéraux disponibles sur le marché, améliorant ainsi l'ergonomie et la sécurité d'utilisation. De plus, la descente manuelle par levier à pression permet un contrôle précis du mouvement, garantissant un abaissement fluide et sûr de la voiture ou du véhicule.

## Nouveau jeu de bras renforcés 2 étages + 2 étages

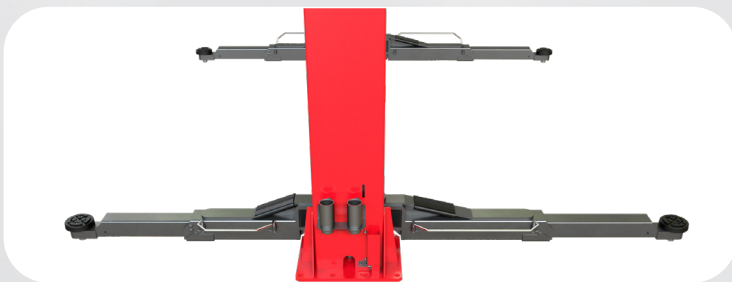
### Conçus pour offrir une plus grande résistance et garantir une couverture polyvalente du parc automobile.

Le nouveau jeu de bras a été développé selon une répartition de charge de 60:40, plus stricte que les normes 50:50 adoptées par de nombreux concurrents. Des tests de cycle allant jusqu'à 10 000 cycles et des essais de surcharge à 125 % confirment la grande robustesse du système. Configuration à double étage à l'avant et à l'arrière avec tampons à simple étage (hauteur min 100 mm – max 140 mm) pour une meilleure adaptabilité à différents types de voitures et de véhicules.

## Installation optimisée

### Exigences structurelles réduites.

Il nécessite une épaisseur minimale de plancher de 140 mm (en fonction des boulons d'ancrage), ce qui facilite l'installation dans différents contextes d'atelier.



## Circuit hydraulique optimisé

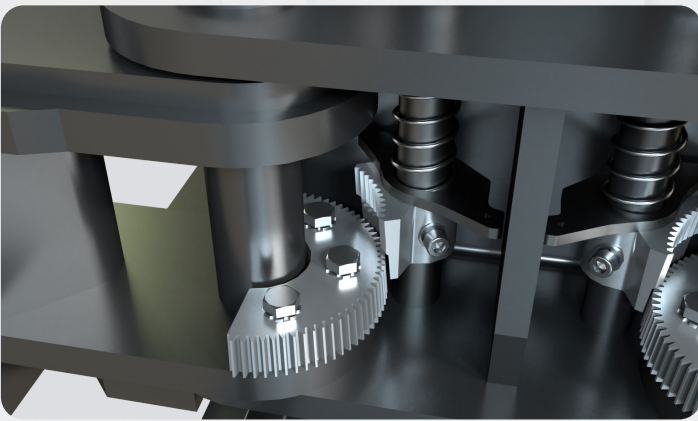
### Stabilité dans le temps, usure réduite.

Le circuit hydraulique amélioré garantit une synchronisation stable et durable, réduisant l'usure des composants et assurant une fiabilité à long terme

## Déverrouillage manuel unilatéral et protections intégrées

### Plus rapide. Plus sûr.

Équipé de protections en caoutchouc pour les portières et de protections pour les pieds, ainsi que d'un système d'arrêt de rotation des bras avec secteur denté, pour garantir sécurité et contrôle pendant le positionnement.



## Chariot à transmission par chaîne

### Fiabilité mécanique éprouvée.

Le système de levage à transmission par chaîne assure robustesse et fiabilité dans le temps, même en cas d'utilisation intensive.

## Vérins à haut rendement avec câbles de

### Mouvement uniforme et équilibré.

L'action combinée des vérins de poussée et des câbles de synchronisation garantit un levage uniforme et stable de la voiture ou du véhicule.



## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



x12

8-43100273  
Kit de chevilles de fixation



x4

J261-2100000  
Tampons à double filetage  
(Min. 35mm - Max. 111 mm)

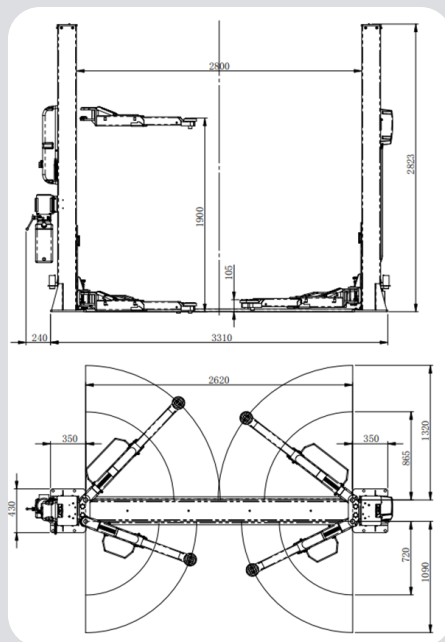


J161-1000006  
Kit d'extensions pour tampons  
150 mm

Pour plus d'informations, consulter le catalogue complet des accessoires

### DISPONIBLE EN 2 CONFIGURATIONS

## DIMENSIONS



### CONFIGURATION ROUGE

### CONFIGURATION GRISE

Colonnes	rouge RAL 3002 martelé	gris clair RAL 7040 martelé
Chariot	gris foncé RAL 7016 martelé	gris foncé RAL 7016 martelé
Bras	gris foncé RAL 7016 martelé	gris foncé RAL 7016 martelé
Base	rouge RAL 3002 martelé	gris clair RAL 7040 martelé
Cabinet	plastique	plastique

## DONNÉES TECHNIQUES

Capacité de levage	4000 kg
Temps de levage	40 s
Temps de descente	40 s
Hauteur utile minimale	105 mm
Hauteur de levage	1900 mm
Distance entre les colonnes	2800 mm
Hauteur maximale de levage	2823 mm
Moteur électrique	230/400 v - 3 Ph - 50/60 Hz 230 v - 1 Ph - 50/60 Hz
Huile hydraulique recommandée	ESSO NUTO H32 ou équivalent (ISO VG32) _ 10 L

\*Ce produit n'est pas disponible à la vente en Europe



[www.corghi.com](http://www.corghi.com)

CORGHI est une marque du groupe Nexion spa

Via Strada Statale 468, n. 9 - 42015 Correggio (RE) | +39 0522 639111 | [info@corghi.com](mailto:info@corghi.com)

