



TECO NEWS

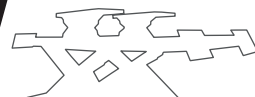
Pont élévateur électrohydraulique
TECO HC4002



N. 29 28/07/2026

Nous avons le plaisir de vous présenter le nouveau pont élévateur hydraulique à 2 colonnes **TECO HC4002**, conçu pour offrir une flexibilité maximale d'installation tout en garantissant des performances élevées en termes d'efficacité et de sécurité.





TECO NEWS

Pont élévateur électrohydraulique
TECO HC4002



N. 29 28/07/2026

Points forts

► A. Optimisation de l'espace et accessibilité

- Installation asymétrique : les colonnes sont conçues pour assurer un angle d'ouverture des portières exceptionnellement large, facilitant l'accès du technicien à l'habitacle sans risque d'endommagement.
- Zone de levage universelle : adapté à une très large gamme de véhicules, des citadines aux véhicules utilitaires légers.
- Positionnement parallèle arrière des bras : garantit un espace maximal entre les colonnes et facilite le positionnement du véhicule.

► B. Ingénierie intelligente et logistique simplifiée

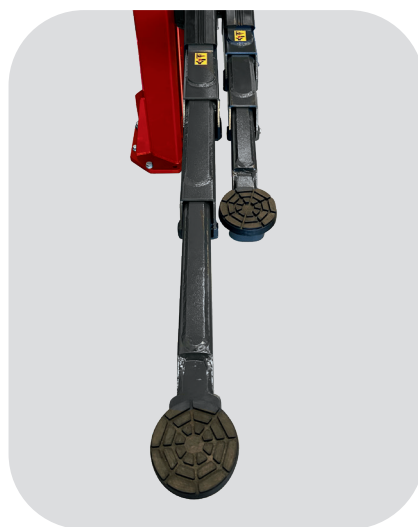
- Colonnes pliées et renforcées, conçues en deux parties : la structure interne renforcée assure une stabilité maximale, tandis que la conception en deux éléments optimise considérablement les coûts de transport et simplifie les opérations de montage sur site.

► C. Sécurité avancée et fluidité d'utilisation

- Systèmes de sécurité : barre de limitation de hauteur maximale et arrêt de sécurité CE fournis de série (sans nécessité de protections au pied encombrantes, laissant l'espace au sol entièrement libre).
- Système mécanique et hydraulique : système hydraulique avec vérins de poussée et câbles de synchronisation, associé à des verrous mécaniques à commande électrique.
- Protection totale : système de verrouillage des bras entièrement encapsulé afin de prévenir toute infiltration d'humidité, de poussière et de débris d'atelier.

► D. Flexibilité d'installation

- Exigences de base : nécessite une épaisseur de dalle béton extrêmement réduite, comprise entre seulement 100 et 140 mm, en fonction des ancrages utilisés et des plaques de base dédiées à l'installation.
- Traverse supérieure avec fixation réglable : permet de réduire la largeur d'installation de 3500 mm à 3250 mm, s'adaptant ainsi à tous types d'ateliers.





TECO NEWS

Pont élévateur électrohydraulique
TECO HC4002



N. 29 28/07/2026

► Accessoires et options

- Kit de seconde vitesse de descente, pour un mouvement plus lent et contrôlé:
J213-4100000
- Extensions hauteur de colonne 700 mm:
J213-4200000
- Plaque d'installation base pour réduire l'épaisseur de béton nécessaire: **NX1316014**
- Tampons de levage pour véhicules très abaissés : hauteur minimale de 78 mm:
NX1316006

NOUVEAUTÉ ACCESSOIRES E-CAR



8-48100075



8-48100073



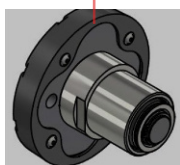
NX1316051



NX1316064

► Equipement

- a. Patin de levage télescopique double avec grande plage de réglage (jusqu'à 4 tonnes) – 95 à 174 mm
- b. Extensions : 50 mm et 100 mm



a.



b.

► Données techniques

Capacité maximale	4000 kg
Hauteur de levage	3995 - 4220 mm
Largeur de montage	3500 - 3250 mm
Hauteur minimale utile	95 mm
Hauteur utile maximale	2043 mm
Moteur triphasé	400/230V - 3kW - 3Ph - 50/60Hz
Moteur monophasé	230V - 3kW - 1Ph - 50/60Hz
Épaisseur minimale d'installationmm	100 - 140 mm*

*se référer aux dessins d'installation et au manuel d'utilisation

La brochure est déjà disponible sur notre site web. Vous pouvez la consulter en cliquant sur le [lien suivant](#).