

# eco 12

Automotive Equipment

(EN) Motorcycle  
Platform Lift

(FR) Pont Élévateur  
Motocycles

(ES) Elevador de Tijera  
Motocicletas



## Key Benefits

Capacity – Extra Robustness

Capacité – Extra Robustesse

Capacidad – Extra Robusteza



## Motorcycle Platform Lift Pont Élévateur Motocycles Elevador de Tijera Motocicletas

### TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

CAPACITY	CAPACITÉ	CAPACIDAD	600 Kg (1325 lbs)
LIFTING HEIGHT	HAUTEUR DE LEVAGE	ALTURA DE ELEVACIÓN	1200 mm (48")
MINIMUM HEIGHT	HAUTEUR MINIMALE	ALTURA MÍNIMA	155 mm (6")
LIFTING TIME	TEMPS DE LEVAGE	TIEMPO DE ELEVACIÓN	30 sec
WORKING PRESSURE	PRESSION DE SERVICE	PRESIÓN DE SERVICIO	8-10 Bar (116-145 psi)
POWER SUPPLY	ALIMENTATION	ALIMENTACIÓN	100-400V/50-60Hz
3-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. TRIPHASÉ	MOTOR EL. TRIFÁSICO	0,75 kW (1,0 Hp)
1-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. MONOPHASÉ	MOTOR EL. MONOFÁSICO	0,5 kW (0,7 Hp)
NET WEIGHT	POIDS NET	PESO NETO	275 kg (605 lbs)

Platform lift for motorcycles, scooters and, using optional lateral extensions, Mini-cars, ATVs and Turf machines, featuring a working capacity of 600 Kg (1325 lbs) and a maximum lifting height of 1200 mm (48"). Standard supplied with a sliding hatch for easy wheel replacement, retractable drive-on ramp, anti-wear plate and manual front wheel clamp, TECO 12 is available in **version EI** with electro-hydraulic drive system and in **version IP** with pneumo-hydraulic drive system. The electro-hydraulic configuration can be available also in **version I** for pit installation.

Pont élévateur à ciseaux pour motos, scooter et, avec extensions latérales optionnelles, voiturettes, Quad et tracteurs de jardin, avec capacité de 600 Kg et hauteur maximale de levage de 1200 mm. Fourni standard avec trappe postérieure coulissante, rampe de montée rétractile, plaque anti-usure et étau manuel de blocage roue avant, le TECO 12 est disponible en **version EI** avec actionnement électro-hydraulique et en **version IP** avec actionnement pneumo-hydraulique. Dans la configuration électro-hydraulique est prévue aussi la **version I** encastrée.

Elevador electro-hidráulico de tijera de capacidad 600 Kg (1325 lbs) y altura máxima de elevación de 1200 mm (48") para moto, scooter y, utilizando extensiones laterales opcionales, Mini-car, Quad y vehículos utilitarios. Provisto de serie con escotilla deslizable, rampa de acceso retractsile, placa anti-usura y mordaza manual de bloqueo rueda delantera, el TECO 12 está disponible en **versión EI** con accionamiento electro-hidráulico y en **versión IP** con accionamiento pneumo-hidráulico. La configuración electro-hidráulica puede ser disponible también en **versión I** empotrada.

### Overall dimensions

H max 1200 mm (48")  
H min 155 mm (6")  
L min 2000 mm (79")  
W min 810 mm (32")

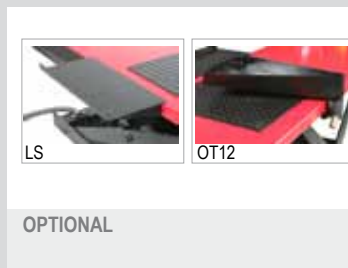
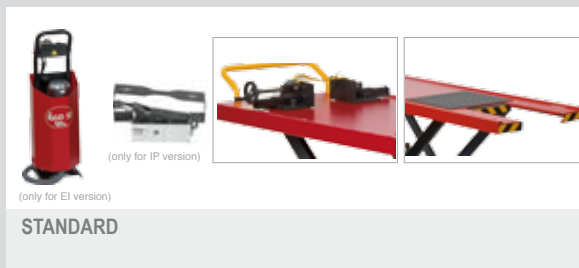
### TECHNICAL FEATURES

- Retractable drive-on ramp to reduce lift overall dimensions with lift totally raised-up;
- Manual front wheel clamp to be fixed in different positions on the platform;
- Sliding hatch for easy rear vehicle inspection;
- Equipped standard with front wheel safety bar, anti-wear plate and supplementary air inlet;
- Automatic engagement of mechanical safety locks and hydraulic lifting cylinder equipped with safety parachute valve;
- Available on demand the auxiliary lifting device CM300 for motorcycles not provided with central stand, different front wheel clamps and lateral extensions LE3 and LE4 for 3/4 wheeled vehicles.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rampe de montée rétractile pour réduire les encombrements du pont dans la zone de travail;
- Étau de blocage roue avant avec plusieurs possibilités de positionnement sur le plateau de levage;
- Trappe postérieure coulissante pour simple inspection de la partie arrière du véhicule;
- Fourni standard avec arrêt de sécurité pour la roue avant, plaque anti-usure et entrée d'air supplémentaire;
- Système de sécurités mécaniques à insertion automatique et cylindre hydraulique de levage équipé avec soupape de sécurité antichute;
- Disponibles sur demande le dispositif de levage auxiliaire CM300 conçu pour motos sans béquille centrale, différents étaux de blocage roue avant et extensions latérales LE3 et LE4 pour véhicules à 3/4 roues.

### ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS



### OPTIONAL - OPTIONNELS - OPCIONALES \*

\*For other optional accessories, refer to separate catalogue - Pour les autres accessoires, veuillez consulter le catalogue - Para otros accesorios ver catálogo separado.

The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. - Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis. - Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Rampe de acceso de tipo retráctil para reducir las dimensiones con elevador completamente levantado;
- Mordaza manual de bloqueo rueda delantera con diferentes posibilidades de posicionamiento;
- Escotilla deslizable para inmediato acceso a la parte posterior del vehículo;
- Provisto de serie con barra de seguridad para rueda delantera, placa anti-usura y toma de aire adicional;
- Enganche automático de las seguridades mecánicas y cilindro hidráulico de levantamiento equipado con válvula anti-caída;
- Disponibles como opcionales el dispositivo de levantamiento de ayuda CM300 para motocicletas sin caballete central, diferentes mordazas de bloqueo rueda delantera y extensiones laterales LE3 y LE4 para vehículos de 3/4 ruedas.