

# eco 300F

Automotive Equipment

- (EN) Electro-Hydraulic Scissor Lift
- (FR) Pont Élévateur À Ciseaux Électro-Hydraulique
- (ES) Elevador De Tijera Electrohidráulico



## Key Benefits

Versatility – Value  
Versatilité – Valeur  
Versatilidad – Valor



## Electro-Hydraulic Scissor Lift Pont Élévateur À Ciseaux Électro-Hydraulique Elevador De Tijera Electrohidráulico

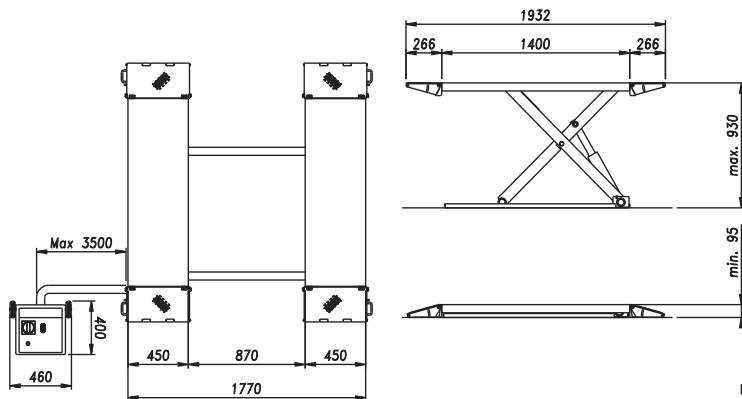
### TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

CAPACITY	CAPACITÉ	CAPACIDAD	3000 Kg (6615 lbs)
LIFTING HEIGHT	HAUTEUR DE LEVAGE	ALTURA DE ELEVACIÓN	930 mm (36,5")
MINIMUM HEIGHT	HAUTEUR MINIMALE	ALTURA MÍNIMA	95 mm (3,7")
LIFTING TIME	TEMPS DE LEVAGE	TIEMPO DE ELEVACIÓN	30 sec
NOISE LEVEL	NIVEAU SONORE	NIVEL SONORO	< 70 ± 3 dB(A)
POWER SUPPLY	ALIMENTATION	ALIMENTACIÓN	200-400V/50-60Hz
3-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. TRIPHASÉ	MOTOR EL. TRIFÁSICO	1,1 kW (1,5 Hp)
NET WEIGHT	POIDS NET	PESO NETO	440 kg (970 lbs)

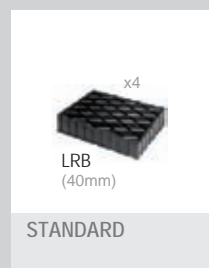
Low-profile electro-hydraulic scissor lift for cars and vans with hanging ramps and double safety hydraulic circuit. Equipped with many safety devices, TECO 300 F features a working capacity of 3000 Kg (6615 lbs) and a lifting height of 930 mm (36,5"). Available also in version M movable if equipped with KIT M available on demand.

Pont élévateur électro-hydraulique à ciseaux extra-bas pour voitures et fourgons équipé avec rampes suspendues et double circuit hydraulique de sécurité. Le TECO 300 F offre une capacité de 3000 Kg et une hauteur maximale de levage de 930 mm. Disponible aussi en version M mobile en utilisant le KIT M disponible sur demande.

Elevador electro-hidráulico de tijera de perfil rebajado para coches y furgonetas con rampas colgadas y doble circuito hidráulico de seguridad. TECO 300 F tiene una capacidad de 3000 Kg (6615 lbs) y una altura máxima de elevación de 930 mm (36,5"). Disponible también en versión M móvil utilizando el KIT M disponible bajo pedido.



### ACCESSORIES – ACCESSOIRES – ACCESSORIOS



### TECHNICAL FEATURES

- Low profile scissor lift having minimum height of 95 mm (3,7");
- Platform alignment granted by 2 anti-torsion connection bars;
- Easy to handle drive-on and drive-off ramps;
- Double safety hydraulic circuit (2 cylinders per runway) to achieve the maximum safety conditions without adopting any mechanical safety lock;
- Descent check valves assembled on each hydraulic lifting cylinder;
- Safety end-of-stroke device equipped with acoustic signal during last phase of platform descent;
- Low voltage control unit equipped with «dead-man» control system.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pont élévateur à ciseaux extra-bas de hauteur minimale 95 mm;
- Alignement des plateformes par 2 traverses de connexion anti-torsion;
- Rampes de montée et descente incorporées aux plateaux de levage;
- Double circuit hydraulique de sécurité (2 cylindres par plateforme) pour obtenir la sécurité maxi de travail sans utiliser systèmes à crémaillères mécaniques;
- Soupapes de contrôle descente assemblées sur chaque cylindre hydraulique de levage;
- Fin de course de sécurité avec signal acoustique pendant la dernière phase de la descente;
- Unité de contrôle équipée avec commandes «homme-mort» à basse voltage.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Elevador de tijera de perfil rebajado de altura mínima 95 mm (3,7");
- Alineamiento de las plataformas por 2 travas de conexión anti-torsión;
- Rampas de acceso y salida de fácil manejo incorporadas a las plataformas del elevador;
- Doble circuito hidráulico (2 cilindros por plataforma) para obtener el máximo nivel de seguridad sin utilizar cremalleras mecánicas;
- Válvulas de control bajada montadas sobre cada cilindro hidráulico de levantamiento;
- Interruptor de limite de seguridad completo de señal acústica durante el último tramo del descenso;
- Unidad de control con mandos tipo «hombre-presente» de bajo voltaje.