

# eco 320L

Automotive Equipment

(EN) Electro-Hydraulic  
Scissor Lift

(FR) Pont Élévateur  
à Ciseaux

(ES) Elevador de Tijera  
Electro-Hidráulico



## Key Benefits

Robustness – Reliability – Capacity  
Robustesse – Fiabilité – Capacité  
Robusteza – Fiabilidad – Capacidad

3.500 Kg  
REVERSIBLE



## Electro-Hydraulic Scissor Lift Pont Élévateur à Ciseaux Electro-Hydraulique Elevador de Tijera Electro-Hidráulico

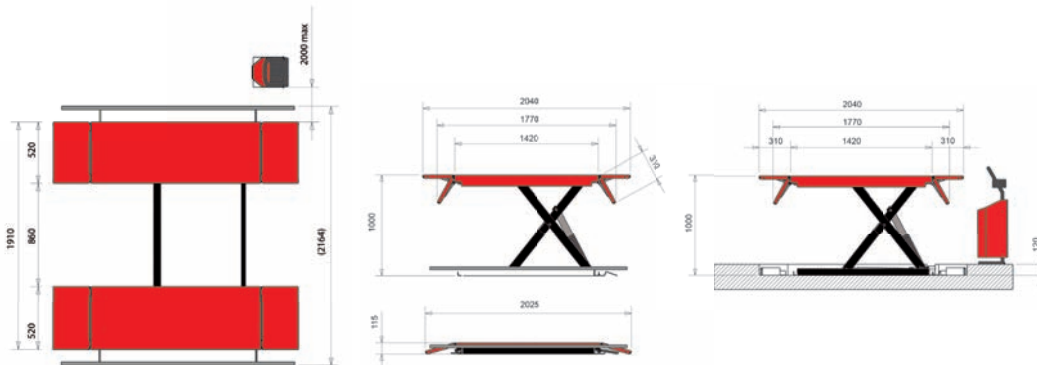
### TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

CAPACITY	CAPACITÉ	CAPACIDAD	3500 Kg (7715 lbs)
LIFTING HEIGHT	HAUTEUR DE LEVAGE	ALTURA DE ELEVACIÓN	1000 mm (39,5")
MINIMUM HEIGHT	HAUTEUR MINIMALE	ALTURA MÍNIMA	115 mm (4,5")
LIFTING TIME	TEMPS DE LEVAGE	TIEMPO DE ELEVACIÓN	20 sec
WORKING PRESSURE	PRESSION DE SERVICE	PRESIÓN DE SERVICIO	10 Bar (145 psi)
POWER SUPPLY	ALIMENTATION	ALIMENTACIÓN	200-400V/50-60Hz
3-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. TRIPHASÉ	MOTOR EL. TRIFÁSICO	2,6 kW (3,5 Hp)
NET WEIGHT	POIDS NET	PESO NETO	440 kg (970 lbs)

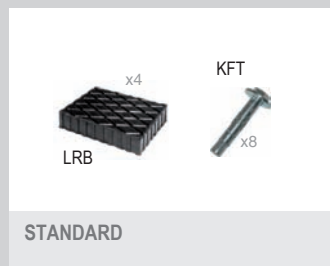
Reversible low-profile electro-hydraulic scissor lift for cars, SUVs and vans, ideal to be used in tyre shops and professional repair shops. Equipped with many safety devices, TECO 320 L features a working capacity of 3500 Kg (7715 lbs) and a lifting height of 1000 mm (39,5"). Available in **version SL** for floor installation and in **version IL** for pit installation.

Pont élévateur électro-hydraulique à ciseaux réversible pour voitures, SUV et fourgons, idéal pour utilisations dans ateliers de pneus et garages professionnels. Le TECO 320 L offre une capacité de 3500 Kg et une hauteur maximale de levage de 1000 mm. Disponible en **version SL** pour installation posée au sol et en **version IL** encastrée.

Elevador electro-hidráulico reversible de tijera para coches, SUV y furgonetas, ideal para operar en tiendas de neumáticos y talleres profesionales. Equipado con varios dispositivos de seguridad, el TECO 320 L tiene una capacidad de 3500 Kg (7715 lbs) y una altura de elevación de 1000 mm (39,5"). Disponible en **versión SL** para instalación al suelo y en **versión IL** empotrada.



### ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS



### TECHNICAL FEATURES

- Reversible extra-large low profile symmetric scissor lift having minimum height of 115 mm (4,5");
- Platform alignment granted by 2 anti-torsion connection bars;
- Easy to handle drive-on and drive-off ramps with increased length (310 mm - 12,5") for extra-large vehicles;
- Automatic engagement of mechanical safety locks with pneumatic release system;
- Safety parachute valves assembled on each hydraulic lifting cylinder;
- TECO 320 SL equipped with anti-crushing foot guard;
- TECO 320 IL equipped with acoustic signal during last phase of platform descent;
- Low voltage control unit with «dead-man» control system.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pont élévateur symétrique à ciseaux extra-bas et réversible de hauteur minimale 115 mm;
- Alignement des plateformes par 2 traverses de connexion anti-torsion;
- Rampes de montée et descente incorporées aux plateaux de levage avec longueur augmentée (310 mm) pour véhicules de grandes dimensions;
- Système de sécurités mécaniques à insertion automatique à double crémaillère avec déblocage à commande pneumatique;
- Soupapes de sécurité antichute assemblées sur chaque cylindre hydraulique de levage;
- TECO 320 SL équipé avec barre protège-pieds;
- TECO 320 IL équipé avec signal acoustique pendant la dernière phase de la descente;
- Unité de contrôle avec commandes «homme-mort» à basse voltage.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Elevador reversible de tijera simétrico de perfil rebajado de altura mínima 115 mm (4,5");
- Alineamiento de las plataformas por 2 travesas de conexión anti-torsión;
- Rampas de acceso y salida de fácil manejo incorporadas a las plataformas del elevador en configuración extra-larga (310 mm - 12,5") para vehículos de grandes dimensiones;
- Enganche automático de las seguridades mecánicas con sistema de desbloqueo a mando neumático;
- Válvulas anti-caída montadas sobre cada cilindro hidráulico de levantamiento;
- TECO 320 SL equipado con barra de seguridad anti-aplastamiento pies;
- TECO 320 IL equipado con señal acústica durante el último tramo del descenso;
- Unidad de control con mandos tipo «hombre-presente» de bajo voltaje.