



Automotive Equipment

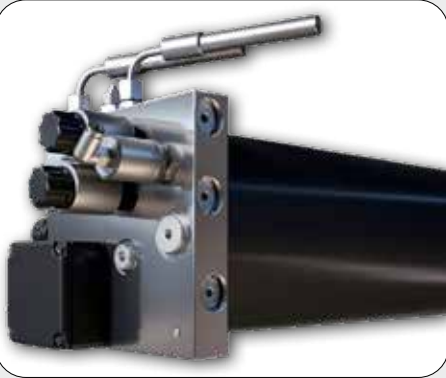
# IL 3502

- (FR) Pont élévateur électrohydraulique à deux vérins et superstructure avec bras
- (DE) Elektrohydraulische 2-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmlastaufnahme



**3.5 t**





**(FR) UNITÉ DE POMPE HYDRAULIQUE AVEC MOTEUR IMMERGÉ DANS L'HUILE**

- Moteur immergé dans l'huile, protégé contre l'humidité / la condensation dans la boîte
- Montée et descente indépendantes du poids soulevé grâce à la **vanne de régulation du débit**
- Deux vannes pour un **haut degré de sécurité**

**(DE) AGGREGAT MIT UNTERÖLMOTOR**

- Motor geschützt im Ölbad, vor allem gegen Feuchtigkeit / Kondenswasser in der Kassette
- Gewichtsunabhängige Hub- und Senkgeschwindigkeit durch Stromregelventil
- Zwei Ventile für **erhöhte Sicherheit**



**(FR) VÉRINS INVERSÉS**

- Joints internes et bagues de guidage, **bien protégés contre les agents extérieurs**
- Tuyau de vérin et piston engrenages chromés à fond (couverture chromée min. 30 µm) pour une **protection maximale contre la corrosion et un glissement facile**
- Longue durée de vie du **joint de piston**

**(DE) UMKEHRZYLINDERPRINZIP**

- Innenliegende **Dichtungspakete** und Führungsbänder, daher guter **Schutz vor äußeren Einflüssen**
- Hartverchromtes Zylinderrohr und Antriebskolben (min. 30 µm Chromschicht), für **beste Korrosionsbeständigkeit und gute Gleiteigenschaften**
- Lange Lebensdauer der Kolbendichtung



**(FR) DISPOSITIFS DE SYNCHRONISATION ET DE SÉCURITÉ**

- Système de **synchronisation avec leviers connectés**
- Système de **contrôle de la hauteur sûr** avec capteur-émetteur d'impulsions

**(DE) SYNCHRONISATIONS- UND SICHERHEITSVORRICHTUNGEN**

- Synchronisierungssystem mit angeschlossenen Hebeln
- Sicheres Höhenregelsystem mit Impulsgebersensor



**(FR) UNITÉ DE CONTRÔLE À BOUTONS PROGRAMMABLE**

- Descente d'urgence pneumatique **de série**
- **Hauteur de levage maximale et signal d'alarme** (arrêt CE) librement programmables, pour fin de course mécanique
- **Indication d'erreur** par une séquence d'alarmes en cas de dysfonctionnement

**(DE) DT-SPS STEUERUNG**

- **Serienmäßiger** pneumatischer Notablass zum stromlosen Absenken der Bühne mit Druckluft
- **Max. Hubhöhe sowie Signaltonhöhe** (CE-Stop) frei programmierbar, bei mechanischer Endanschlag.
- Bei Störung Angabe eines **Fehlercodes** über Signaltonfolge



**(FR) CAISSE EN ACIER**

- Les caisses en acier sont livrées avec un **certificat d'imperméabilité** • Pré-montage de l'unité hydraulique (sur demande)

**(DE) STAHLWANNE**

- Lieferung der Stahlwannen mit Seriennummer und **Dichtigkeitszertifikat** • Vormontage der Hubeinheit in der Stahlwanne ab Werk möglich



**(FR) SUPERSSTRUCTURE**

- **Bras télescopiques à trois stades** (deux extensions) gris RAL 7016
- Système interne de blocage du bras
- Hauteur minimale inférieure à 100 mm

**(DE) LASTAUFNAHME**

- **Dreistufige teleskopierbare Schwenkarme** (zwei Auszüge) grau RAL 7016
- Innenliegende Schwenkarmarretierung
- Unterschwenkhöhe von weniger als 100 mm

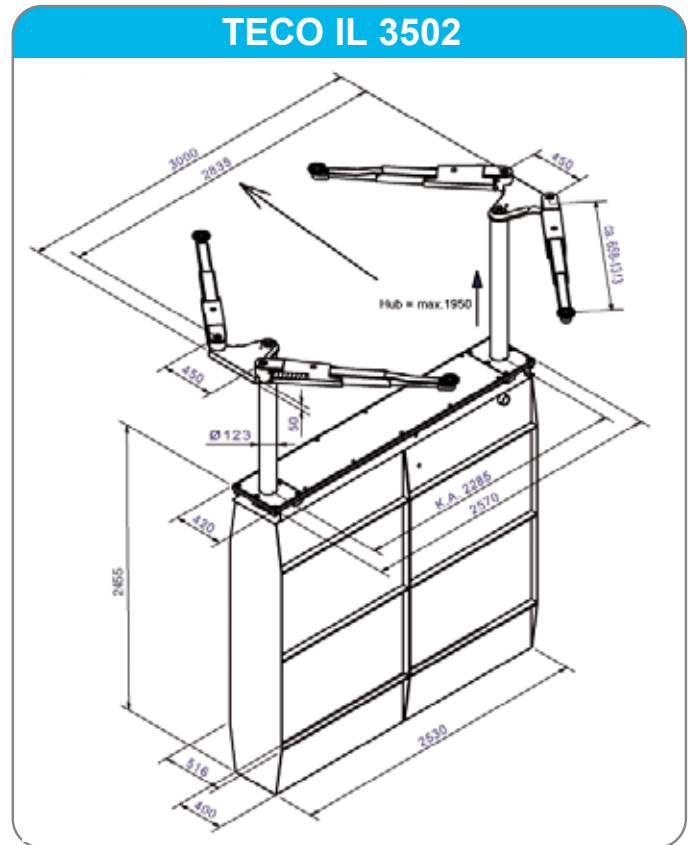


# IL 3502

Automotive Equipment

## Pont élévateur électrohydraulique à deux vérins et superstructure avec bras Elektrohydraulische 2-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmlastaufnahme

DONNÉES TECHNIQUES TECHNISCHE DATEN		TECO IL 3502
CAPACITÉ DE LEVAGE	TRAGFÄHIGKEIT	3500 kg
LONGUEUR COURSE	HUBHÖHE	1.950 mm
HAUTEUR DE TRAVAIL	NUTZHÖHE	2.020 mm - 2.085 mm
DIAMÈTRE DES VÉRINS	ZYLINDERDURCHMESSER	2 x 123 mm
TEMPS DE MONTÉE/ DESCENTE	HUB-/SENKZEIT	~ 30 sec.
PROFONDEUR DE LA BASE	FUNDAMENTTIEFE	2.625 mm
UNITÉ POMPE	PUMPENAGGREGAT	3,0 kW
HUILE HYDRAULIQUE	HYDRAULIKÖLMENGE	10 l
TENSION D'ALIMENTATION	VERSORGUNGSSPANNUNG	230/400V - 50Hz - 16A



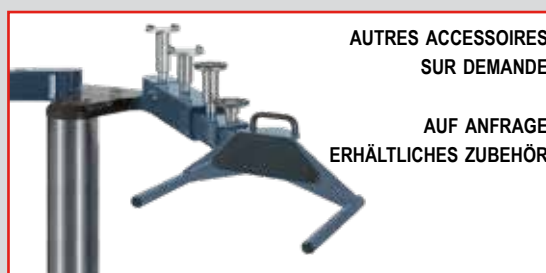
### ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

### ACCESSOIRES CONSEILLÉS



- A - Huile hydraulique 10 l.
- B - Set de câbles 10 m.
- C - Set d'extensions tampons 50 mm (4 pcs)
- D - Set d'extensions tampons 100 mm (4 pcs)

Autres accessoires sur demande  
•Large choix de tampons en option



### EMPFOHLENE ZUBEHÖR

- A - Hydrauliköl 10 ltr
- B - Kabelsatz 10 m.
- C - Erweiterungssatz Aufnahmeschieber 50 mm (4 Stück)
- D - Erweiterungssatz Aufnahmeschieber 100 mm (4 Stück)

Auf Anfrage erhältliches Zubehör  
•Große Auswahl an optionalen Auflagen

Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis. - Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Cod. DPTC000232\_01\_2020



NEXION SPA - ITALY -  
www.tecoautomotive.com - tecco@teco.it

