



Automotive Equipment

IL 5502

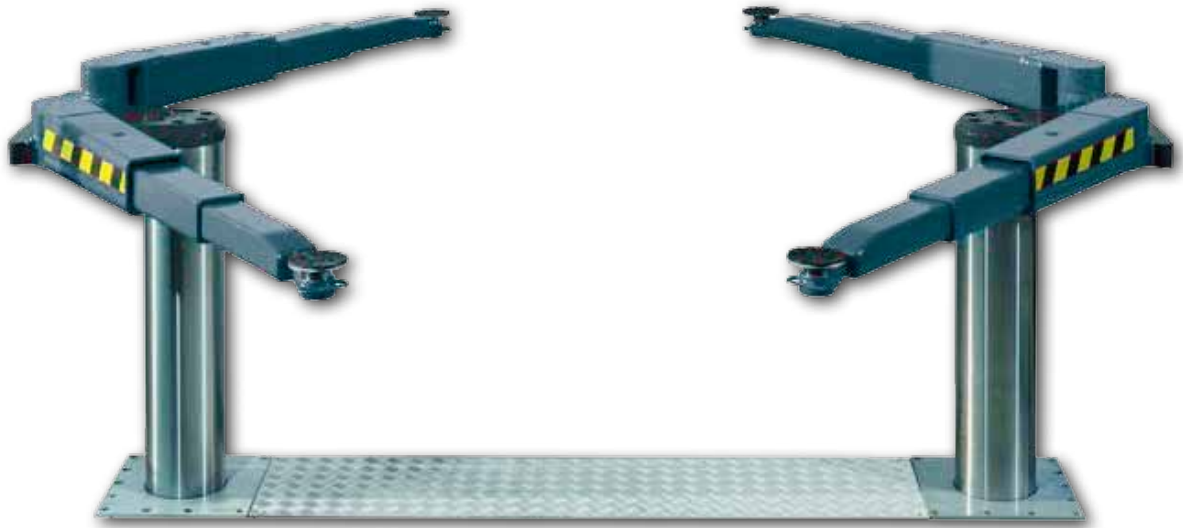
(IT) Sollevatore elettroidraulico a doppio cilindro e sovrastruttura con bracci

(EN) Electro-hydraulic twin-ram lift and superstructure with arms



5.5 t





IT GRUPPO POMPA IDRAULICA CON MOTORE IMMERSO IN OLIO

- Motore immerso in olio, protetto da umidità / condensa nella cassetta
- Salita e discesa non dipendenti dal peso sollevato grazie alla **valvola di controllo del flusso**
- Due valvole per un **alto grado di sicurezza**

EN HYDRAULIC PUMP UNIT WITH IMMERSED MOTOR IN OIL

- Motor immersed in oil, i.e. protected against humidity / condensation in the cassette
- Lifting and lowering not depending on weight because of the **flow control valve**
- Two valves for **high degree of safety**



IT CILINDRI INVERSI

- **Guarnizioni interne e anelli di guida**, ben protette dagli agenti esterni
- Tubo del cilindro e pistone ingranaggi cromati a fondo (copertura cromata min. 30 µm) per la **massima protezione dalla corrosione** e scorrimento facilitato
- **Lunga durata** della tenuta del pistone

EN INVERTED CYLINDERS

- **Internal sealings and guiding belts**, thus well protected against outside influences
- Hard-chrome plated cylinder tube and gear piston (min. 30 µm chrome covering) for a **maximum corrosion protection** and easy gliding
- **Long lifetime** of piston sealing



IT DISPOSITIVI DI SINCRONIZZAZIONE E SICUREZZA

- Sistema **sincronizzazione a leve collegate**
- Sistema di **controllo sicuro dell'altezza** con sensore a trasmettitore di impulsi

EN SYNCHRONIZATION AND SAFETY DEVICES

- **Synchronization system** by means of **connected levers**
- **Safe height control system**: sensor with impulse transmitter



IT

UNITÀ DI CONTROLLO PROGRAMMABILE A PULSANTI

- Discesa di emergenza pneumatica di serie
- Max. altezza di sollevamento e segnale di allarme (arresto CE) liberamente programmabili, per fincorsa meccanico.
- Indicazione di errore tramite sequenza di allarmi in caso di disfunzione

EN

PROGRAMMABLE PUSH BUTTON CONTROL UNIT

- Pneumatic emergency lowering for power-off lowering, as standard
- Max. lifting height and alarm signal (CE-stop) freely programmable, for mechanical end stop
- Error indication via alarm sequence in case of disfunction



IT

CASSETTA IN ACCIAIO

- Le cassette in acciaio vengono consegnate con **certificazione di impermeabilità**
- Pre-montaggio dell'unità idraulica (a richiesta)

EN

STEEL CASSETTES

- Steel cassettes are delivered with **waterproof certification**
- Pre-fitting of the hydraulic unit (optional)



IT

SOVRASTRUTTURA

- Bracci telescopici a tre stadi (due sfili) grigio RAL 7016
- Sistema interno di bloccaggio del braccio
- Altezza minima tamponi 135 mm
- Vasta scelta di tamponi opzionali

EN

SUPERSTRUCTURE

- Double telescopic arms grey RAL 7016
- Internal arm locking system
- Minimum pad height 135 mm
- Large program of extra pads (optional)

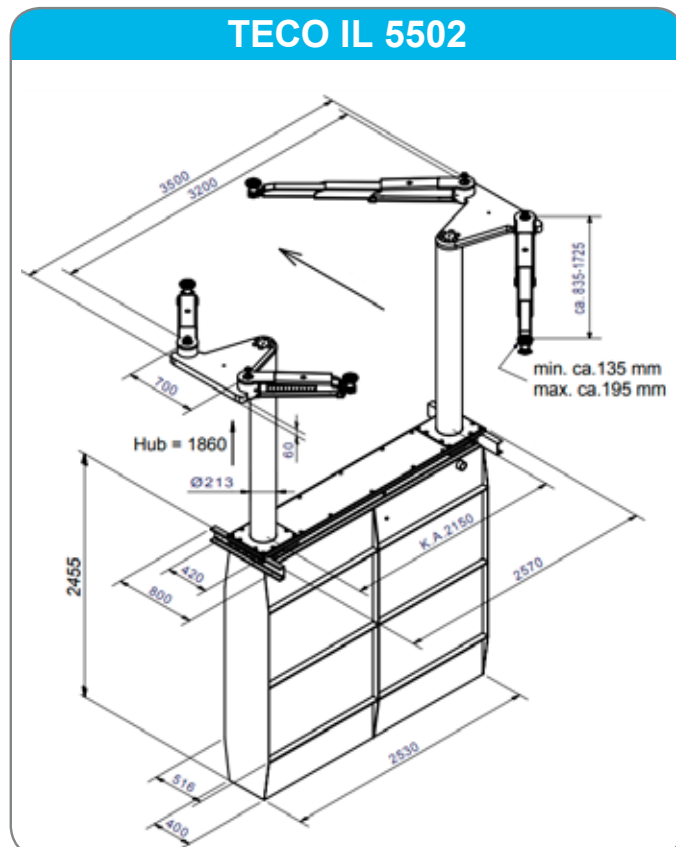


IL 5502

Automotive Equipment

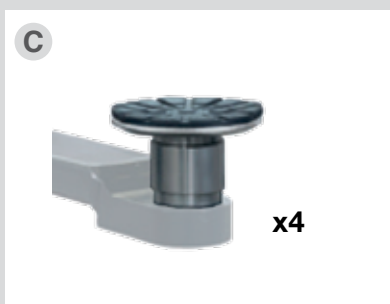
Sollevatore elettroidraulico a doppio cilindro e sovrastruttura con bracci
Electro-hydraulic twin-ram lift and superstructure with arms

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA		TECO IL 5502
CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO	LIFTING CAPACITY	5500 kg
LUNGHEZZA CORSA	STROKE LENGTH	1.860 mm
ALTEZZA DI LAVORO	WORKING HEIGHT	1.995 - 2055 mm
DIAMETRO DEI CILINDRI	CYLINDER DIAMETER	2 x 213 mm
TEMPO DI SALITA/DISCESA	LIFTING/LOWERING TIME	~ 45 sec.
PROFONDITÀ DELLA FONDAZIONE	FOUNDATION DEPTH	2.625 mm
UNITÀ POMPA	PUMP UNIT	3,0 kW
OLIO IDRAULICO	HYDRAULIC OIL	17 l
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	SUPPLY VOLTAGE	230-400V / 3Ph + N + PE / 50Hz / 16A



ACCESSORI - ACCESSOIRES

ACCESSORI RACCOMANDATI



- A - Olio idraulico 17 l.
- B - Set di cavi 10 m.
- C - Set di estensioni tamponi 50 mm (4 pz)
- D - Set di estensioni tamponi 100 mm (4 pz)

RECOMMENDED ACCESSORIES

- A - Oil filling 17 ltr
- B - Set of cables 10 m.
- C - Set of lifting pad extensions 50 mm (4 pcs)
- D - Set of lifting pad extensions 100 mm (4 pcs)

Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso. The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. -

Cod. DPTC000234_01_2020



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

