



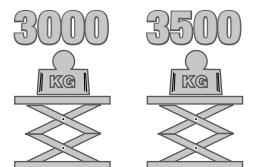
Automotive Equipment

Serie

302E CI - 352E CI *Special*

(IT) Sollevatori a doppia forbice a basso profilo ECO-Line

(EN) Low profile double scissor ECO-Line



(IT) Il progetto sollevatori low profile a doppia forbice (ECO-Line) **Teco 302E / Teco 352E Special** è stato sviluppato per rispondere ad ogni esigenza d'impiego ed applicazione.

Le diverse configurazioni di portata (**3000/3500 kg**), delle piattaforme (**con estensione o con flaps**) e del tipo di circuito idraulico (**doppia coppia di cilindri master/slave senza cremagliere**) permettono all'utilizzatore di poter scegliere il sollevatore ottimale per il proprio lavoro.

(EN) The **Teco 302E / Teco 352E Special** low profile double scissor lift range (ECO-Line) has been developed to cater for all applications and needs.

A wide choice of configurations for load capacity (**3000/3500 Kg**) and runway design (**with extensions or flaps**) next to the reliable hydraulic system with **dual pair of master/slave cylinders without rack**, lets the user define the ideal lift for their work needs.

(IT) **Caratteristiche principali dei modelli "ECO":**

- Portata **3000 kg o 3500 kg**.
- Disponibile con flaps o con estensioni
- Sempre **sistema doppio Master/Slave**, nessun blocco pneumatico
- **Nessuna elettronica sul lato a forbice** e nessun circuito stampato per ridurre le fonti di errore e mantenere il sistema il più semplice possibile
- Sistema di misura del volume nel serbatoio per CE/arresto di sicurezza
- Dispositivo a "**coccodrillo**" come fermo di sicurezza
- Disponibile versione ad incasso
- Varietà di accessori disponibili

(EN) "Eco" models are characterized by the following features:

- Capacity of **3000 kg or 3.500 kg**.
- Available with flaps or with extensions
- Always **double Master-Slave system**, no pneumatic lock
- **No electronics on scissor side** and no pcb in order to reduce sources of error and keep the system as simple as possible
- Volumen measurement system in the tank for CE / safety stop
- "**Crocodile**" device as a safety catch to stop the lift
- Recessed installation is also possible
- Variety of accessories available



(IT) • Particolare leverismo di spunto, che permette di sollevare carichi già ad altezze minime.

(EN) • Special lift linkage, for lifting loads even from the lowest lift height.

(IT) • Particolare geometria dei bracci, che consente di ottenere grande rigidità e piccoli ingombri.

(EN) • Unique arm geometry for maximum stiffness and minimised space usage.





IT • Pedane e base con pattini di scorrimento di grande dimensione ed autolubrificanti.

EN • Runway and base with generously sized, selflubricating sliding shoes.



IT • Perni di incernieramento ad alta resistenza con cuscinetti senza manutenzione.

EN • High strength pivot pins with maintenance-free bearings.



5

- (IT) • Dispositivo a “coccodrillo” come fermo di sicurezza per fermare il movimento del sollevatore in caso di eccessivo disallineamento tra lato sinistro e destro (non è più necessario l’occhio elettrico).
- (EN) • “Crocodile” device as a safety catch to stop the lift from moving, in case of too much misalignment between left and right side (no electric eye needed anymore).



6



- (IT) • 4 registri fine corsa altezza minima delle pedane a terra, per una perfetta planarità
- (EN) • 4 stroke limit adjuster screws for minimum runway height from floor, for perfectly level runways when lowered



7



- (IT) • Pedana con estensione a cassetto per una precisa regolazione della lunghezza.
- (EN) • Runway with slide-out extension for precise length adjustment.



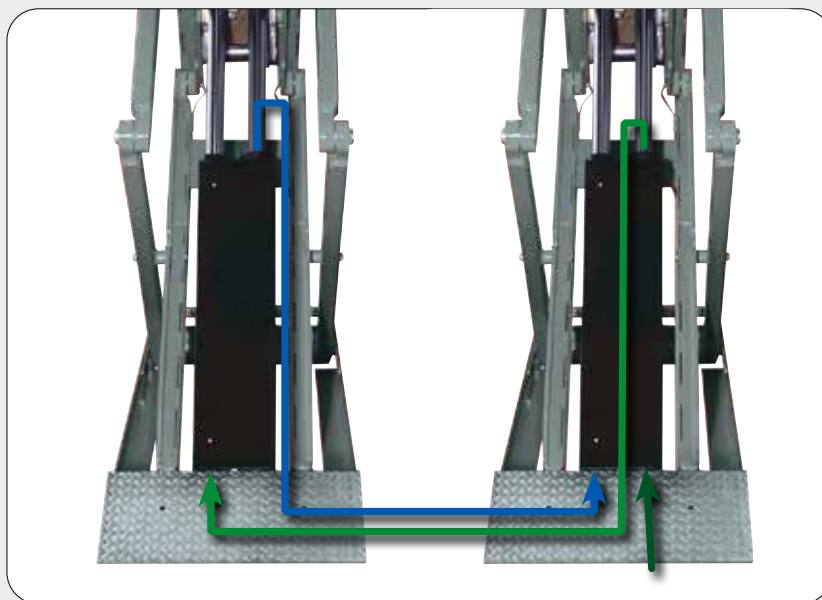
(IT) • Pedane con flaps appesi, che fungono anche da rampe per la salita del veicolo. Design ergonomico e funzionale.

(EN) • Runways with suspended flaps which also act as vehicle access ramps. Ergonomic and functional design.



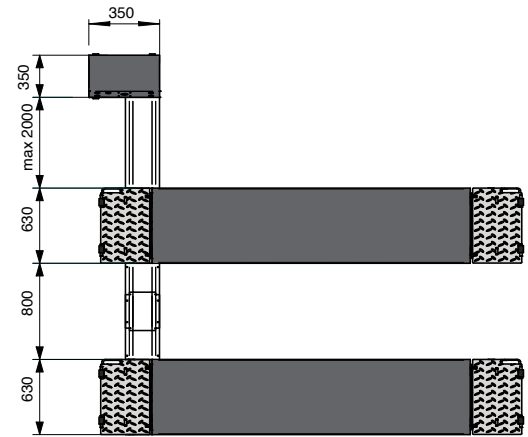
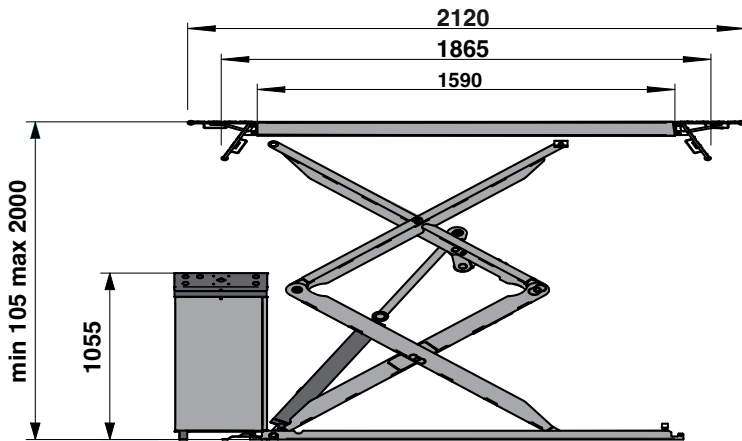
(IT) • Sistema di livellamento idraulico delle due pedane, con doppio circuito Master/Slave (due cilindri per pedana), che consente la massima sicurezza di lavoro senza l'impiego di cremagliere meccaniche.

(EN) • Hydraulic runway levelling system with dual Master/Slave circuit (two cylinders per runway) for total safety without the need for mechanical racks.

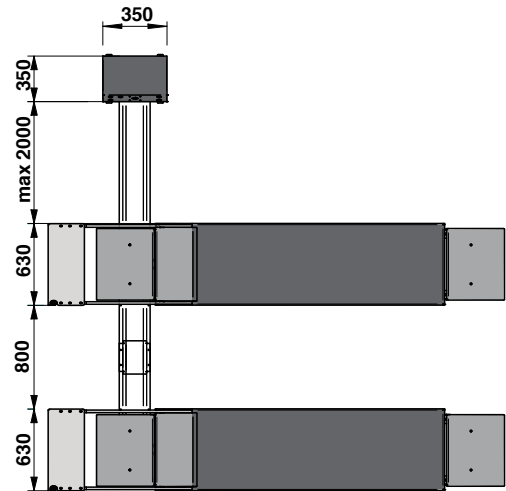
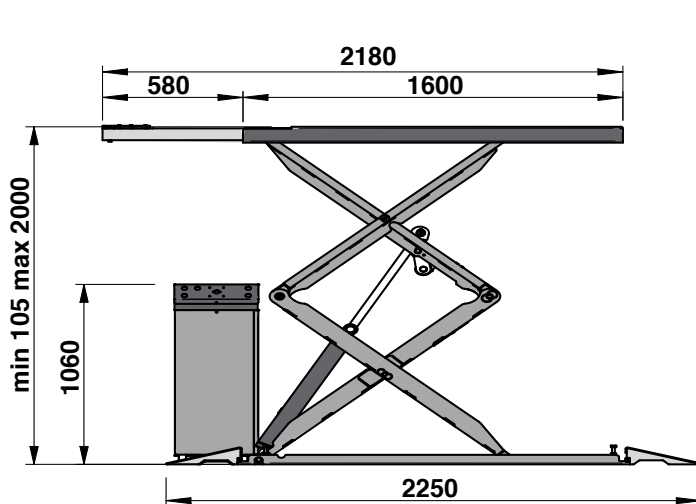


DIMENSIONI - DIMENSIONS

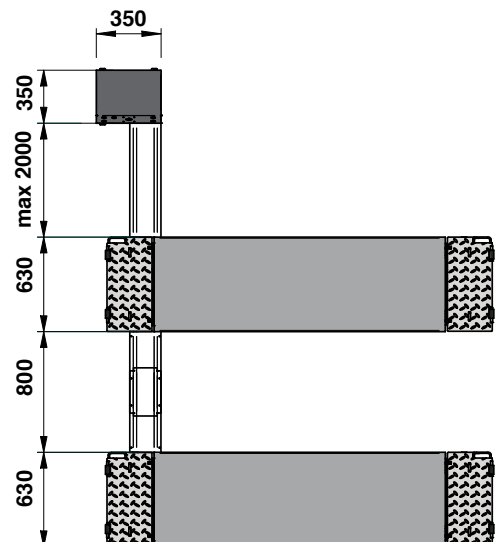
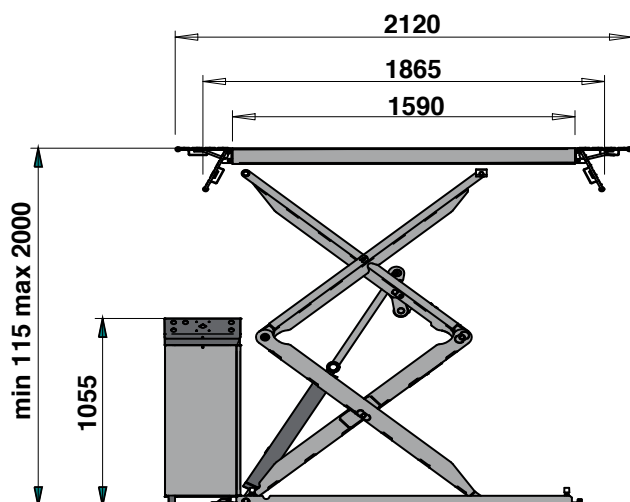
Teco 302E con flaps / with flaps



Teco 302E con estensioni / with extensions

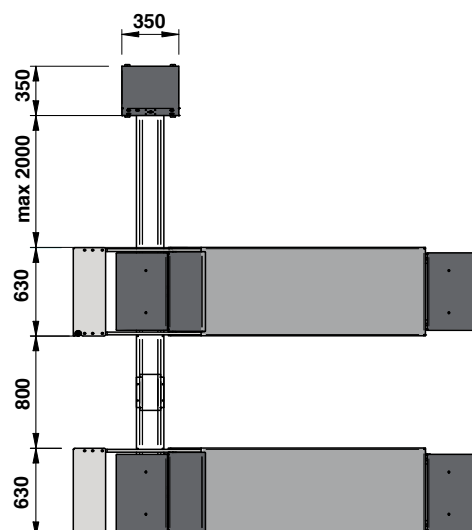
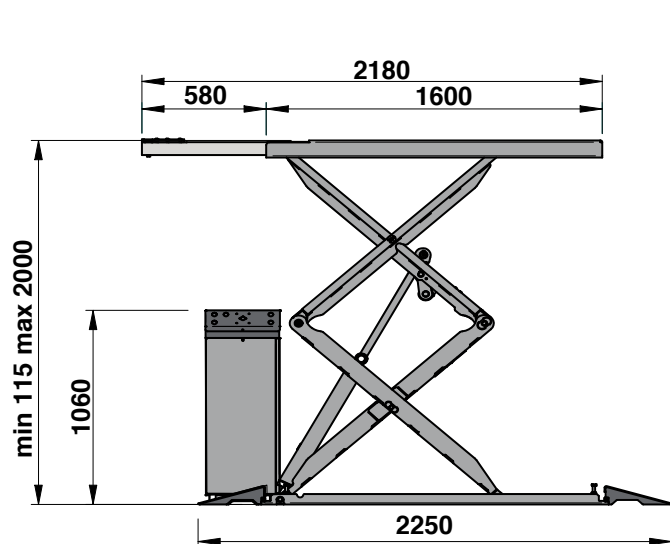


Teco 352E con flaps / with flaps

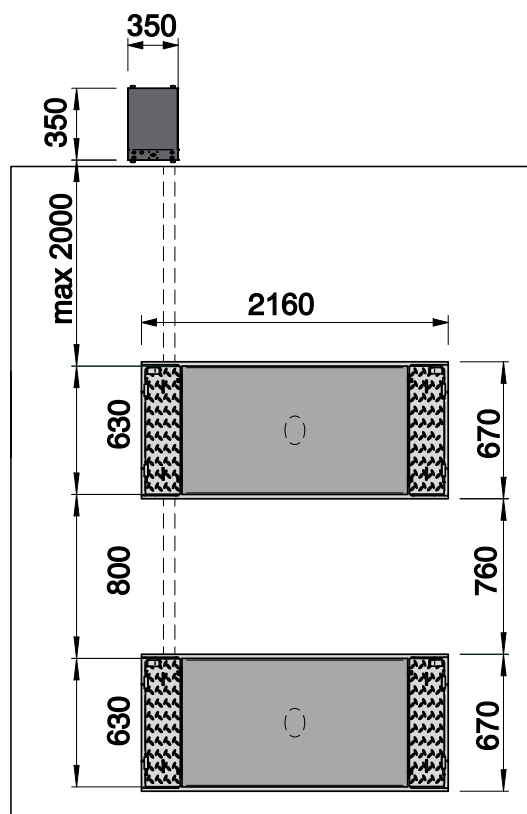
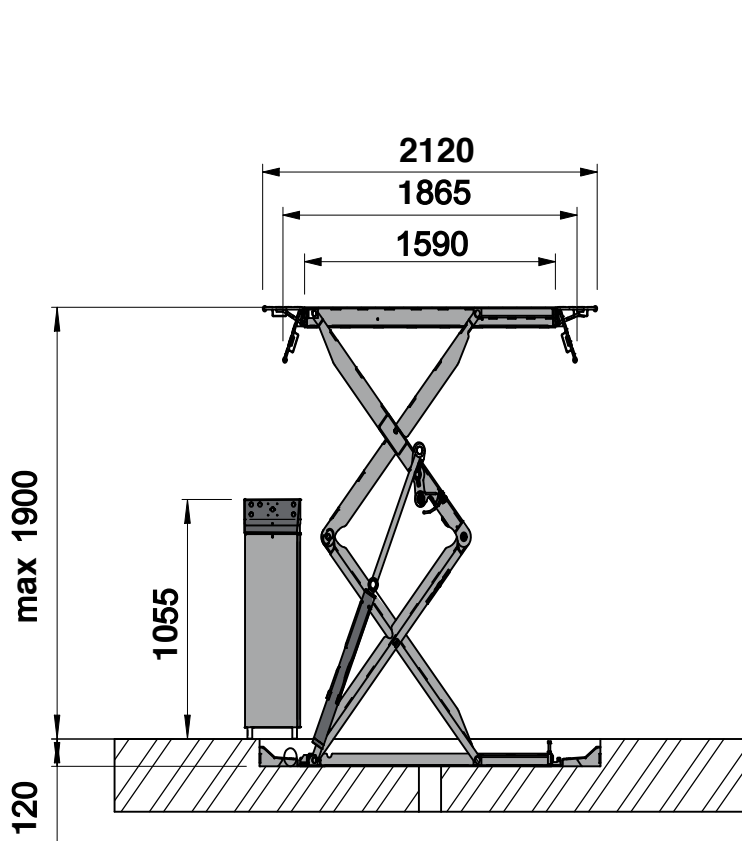


DIMENSIONI - DIMENSIONS

Teco 352E con estensione / with extensions



Teco 302E - Teco 352E con flaps interrato / with flaps in pit



Sollevatori a doppia forbice a basso profilo ECO-Line

Low profile double scissor lifts ECO-Line

| DATI TECNICI TECHNICAL SPECIFICATIONS | | Teco 302E C | Teco 302E CI | Teco 302E F | Teco 302E FI | Teco 352E C | Teco 352E CI | Teco 352E F | Teco 352E FI |
|---|--|---|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| CAPACITÀ MASSIMA MAX. LOAD | | 3000 kg | | | | 3500 kg | | | |
| TEMPO DI SALITA RAISING TIME | | 40 s | | | | | | | |
| TEMPO DI DISCESA LOWERING TIME | | 40 s | | | | | | | |
| ALTEZZA MAX DI SOLLEVAMENTO MAX. LIFTING HEIGHT | | 2000 mm | 1900 mm | 2000 mm | 1900 mm | 2000 mm | 1900 mm | 2000 mm | 1900 mm |
| POTENZA MOTORE MOTOR POWER | | 3 kW | | | | | | | |
| ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY | | 230/400V - 3ph - 50/60Hz 230V - 1ph - 50Hz | | | | | | | |
| PEDANE CON FLAPS RUNWAYS WITH FLAPS | | | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| PEDANE CON ESTENSIONE RUNWAYS WITH EXTENSIONS | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | | |
| DOPPIO CIRCUITO IDRAULICO (MASTER/SLAVE) PER IL CONTROLLO ALLINEAMENTO PEDANE DUAL HYDRAULIC CIRCUIT (MASTER/SLAVE) RUNWAY ALIGNMENT CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

ACCESSORI - ACCESSORIES



*Per altri accessori consultare l'apposito catalogo - *For other optional accessories, refer to separate catalogue

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

ACCESSORI RACCOMANDATI

- **A cod. 8-41100206** Set rampe lunghe per versione a pavimento L1= 800 mm L2=1300 mm
- **B cod. 8-41100207** Set rampe lunghe per versione a pavimento L1= 1000 mm
- **C cod. 8-41100145** Estensione tubi e cavi 1mt
- **D cod. 8-41100146** Estensione tubi e cavi 2mt
- **E cod. 8-42300047** Coppia traverse per fuoristrada
- **F cod. 8-42300027** Set di quattro tamponi da 80 mm
- **G cod. 8-42300028** Set di quattro tamponi da 40 mm
- **H cod. 8-41100143** Kit protezioni tubi angolare

RECOMMENDED ACCESSORIES

- **A cod. 8-41100206** Set rampes longues pour la version de plancher L1= 800 mm L2=1300 mm
- **B cod. 8-41100207** Set rampes longues pour la version de plancher L1= 1000 mm
- **C cod. 8-41100145** Extension, Tuyaux et câbles 1mt
- **D cod. 8-41100146** Extension, Tuyaux et câbles 2mt
- **E cod. 8-42300047** Pair of beam for all-terrain vehicles
- **F cod. 8-42300027** Kit of 4 rubber blocks height 80 mm
- **G cod. 8-42300028** Kit of 4 rubber blocks height 40 mm
- **H cod. 8-41100143** Angle pipe protection cover

Cod. DPTC000439 Ed. 09_2023