



SERIES ERCO 630E ERCO 635E



3 t



3,5 t



Hydraulický nůžkový zvedák ECO-Line

Low profile double scissor ECO-Line



Il progetto sollevatori low profile a doppia forbice (**ECO-Line**) **Erco 630E / Erco 635E** 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.

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

Erco 630E / 635E elettro-idraulický nízkoprofilový zvedák (**ECO-Line**) byl vyvinut tak, aby zvládl uspokojit veškeré požadavky na moderní dílnu. Široký výběr nosností (**3000/3500 Kg**), designu zvedacích plošin (**s výsuvným prodloužením nebo sklopnými nájezdy**), robustním hydraulickým systémem se **dvěma páry válců bez mechanických západek**, definuje tento zvedák jako ideální, pro dnešní potřeby.

"Eco" modely jsou charakterizovány následně uvedenými vlastnostmi:

- Nosnost 3000 kg nebo 3.500 kg.
- K dispozici s nájezdy nebo výsuvy
- Vždy **systém dvou párů hydraulických válců**, bez aretace
- **Žádná elektronika na nůžkové části**, žádné snímače na zvedáku, aby byl systém co nejjednodušší, a eliminoval zbytečné závady.
- Systém měření objemu oleje v nádrži podle CE / bezpečnostní zastavení pohybu
- "**Krokodýl**" prvek pro zastavení zvedáku v nebezpečí
- Možná též instalace do podlahy
- Široká škála příslušenství k dispozici



1

- Particolare leverismo di spunto, che permette di sollevare carichi già ad altezze minime.
- Speciální zdvihací táhlo pro zvedání břemen i z nejnižší výšky zdvihu

- Particolare geometria dei bracci, che consente di ottenere grande rigidità e piccoli ingombri.
- Jedinečná geometrie ramen pro maximální tuhost a minimální nároky na prostor.



2

SERIE ERCO 630E ERCO 635E



7



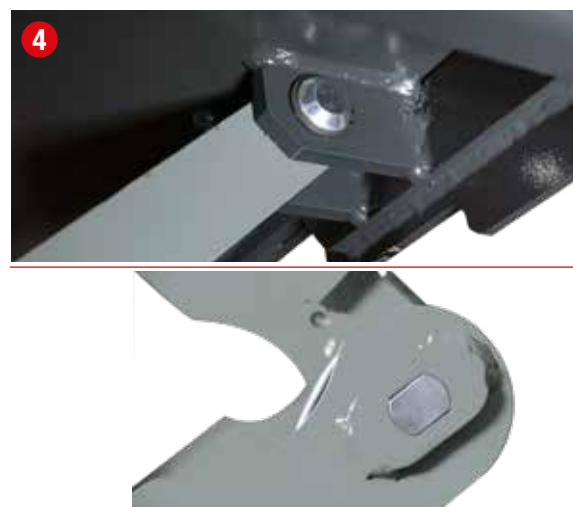
3000



3500



3



4

- Pedane e base con pattini di scorrimento di grande dimensione ed autolubrificanti.
- Plošiny a základny s veľkoryse dimenzovanými samomaznými klznými vložkami.

- Perni di incernieramento ad alta resistenza con cuscinetti senza manutenzione.
- Vysoce pevné otočné čepy s bezúdržbovými ložiskami.



- 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).

- Prvek „**krokodýl**“ jako pojistka k zastavení pohybu zvedáku v případě příliš velké odchylky výšky mezi levou a pravou plošinou (už není potřeba žádné elektronické oko).



- 4 registri fine corsa altezza minima delle pedane a terra, per una perfetta planarità

- 4 nastavovací dorazy pro minimální výšku plošin od podlahy, pro dokonale rovné plošiny při spuštění

- Pedana con estensione a cassetto per una precisa regolazione della lunghezza.

- Plošiny s vysouvacími nástavci pro přesné nastavení délky.



SERIE ERCO 630E ERCO 635E



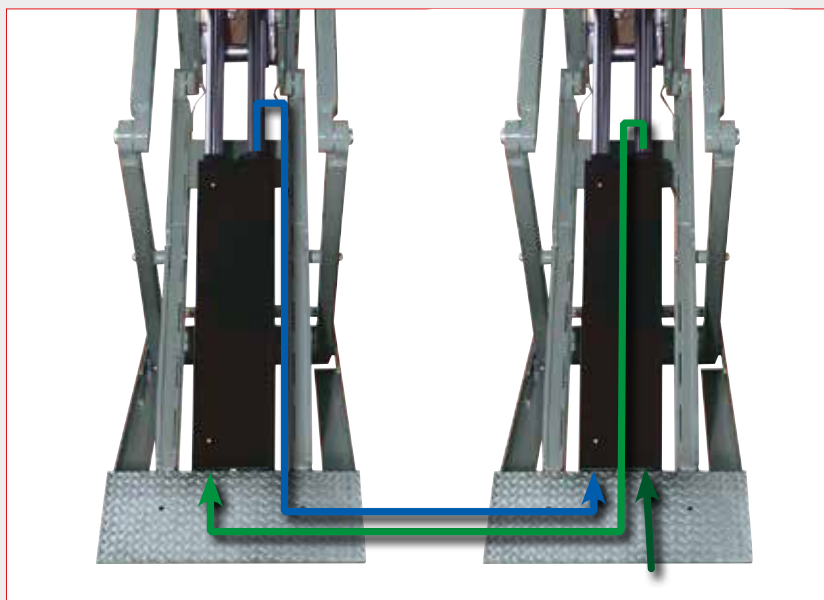
- Pedane con **flaps appesi**, che fungono anche da rampe per la salita del veicolo. Design ergonomico e funzionale.

- Plošiny se **zavěšenými klapkami**, které zároveň fungují jako nájezdové rampy pro vozidla. Ergonomický a funkční design.

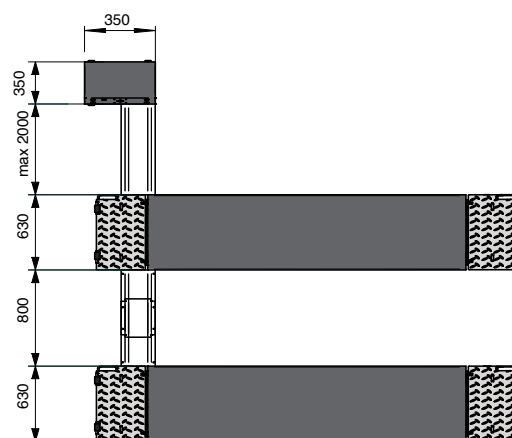
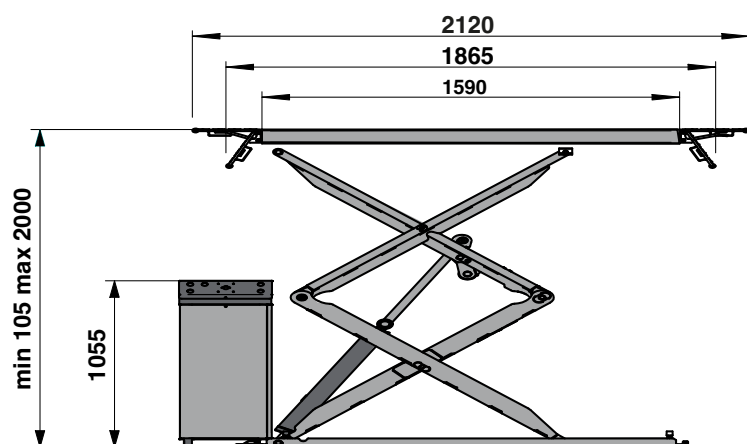


- Sistema di livellamento idraulico delle due pedane, con doppio circuito master/slave (due cilindri per pedana), che consente la massima sicurezza di lavoro senza l'impiego di cremagliere meccaniche.

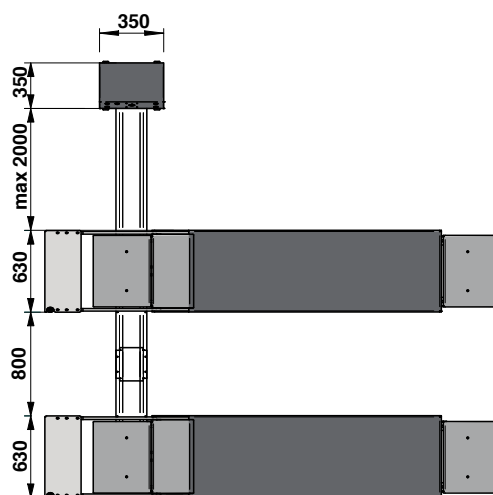
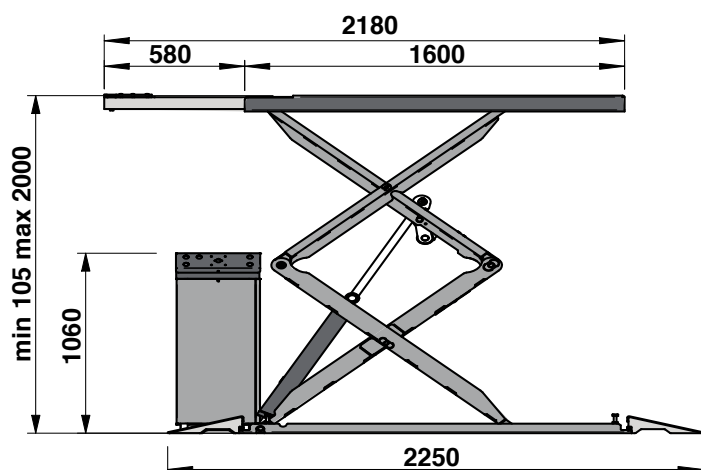
- Hydraulický systém vyrovnávání plošin vždy s dvojitým hlavním/podřízeným okruhem (dva válce na plošinu) pro naprostou bezpečnost bez potřeby mechanických zářezek.



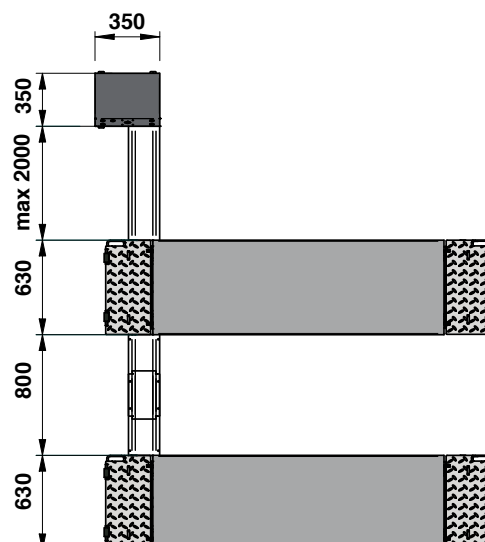
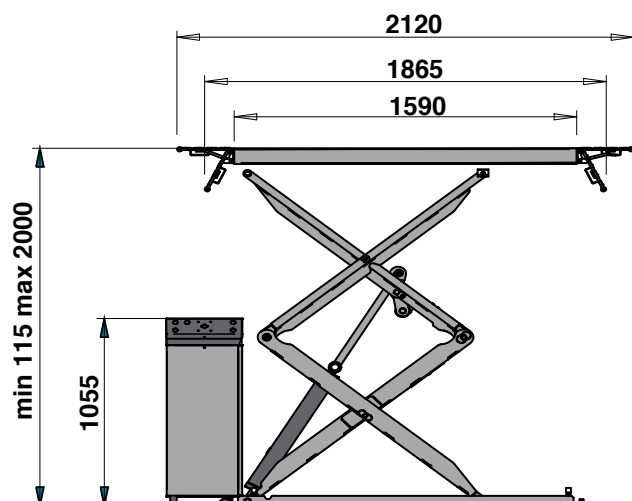
ERCO 630E s klapkami / with flaps



ERCO 630E s výsuvy / with extensions

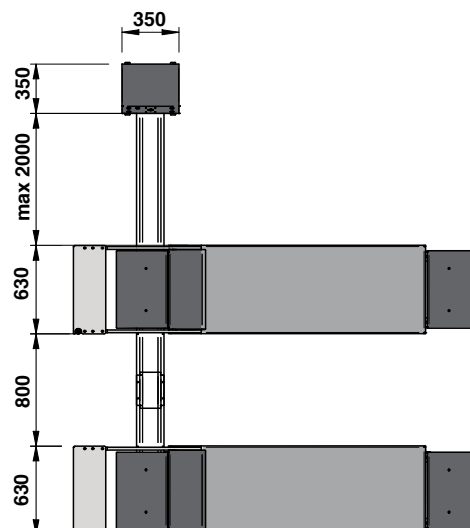
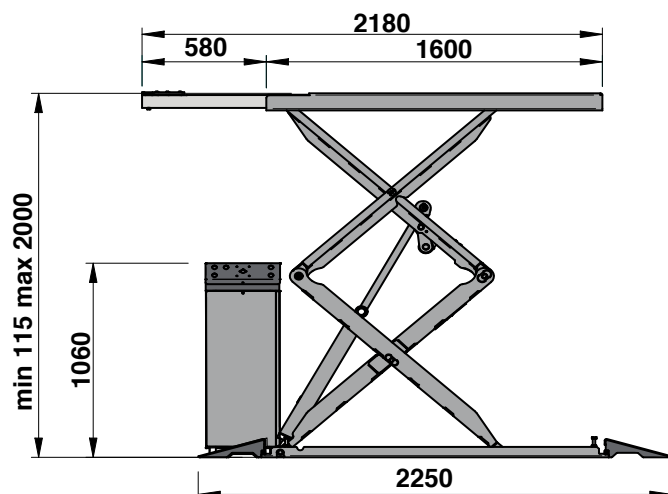


ERCO 635E s klapkami / with flaps

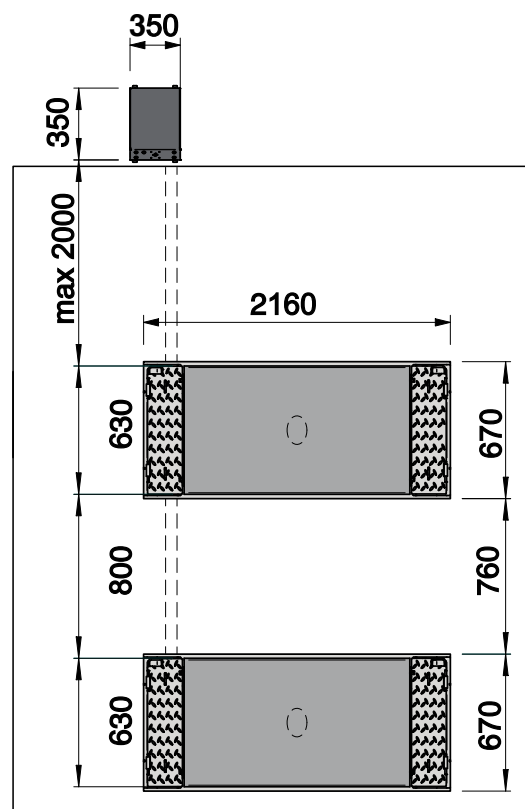
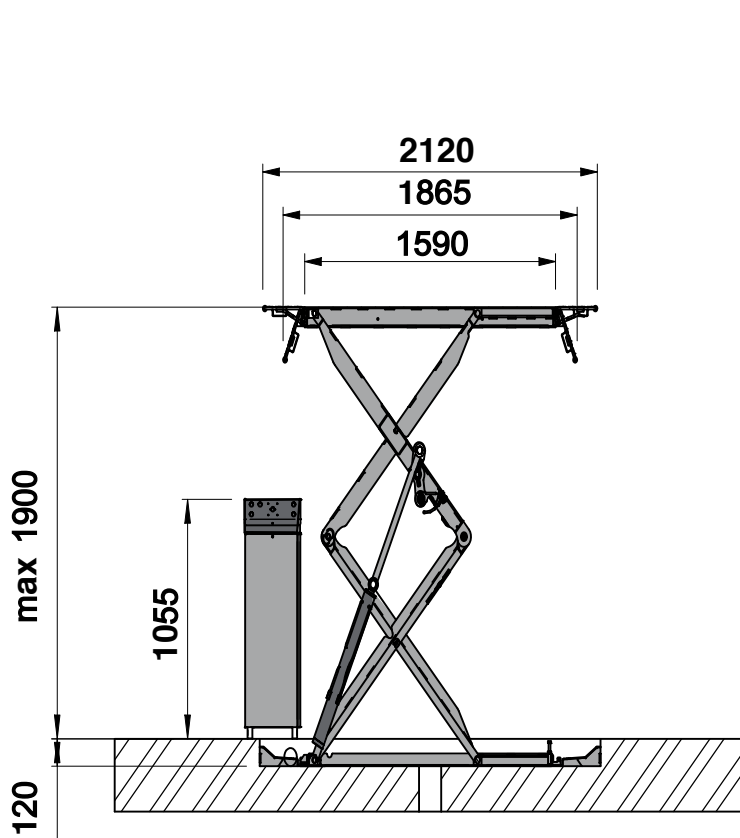


SERIE ERCO 630E ERCO 635E

ERCO 635E s výsuvy / with extensions



ERCO 630E - ERCO 635E s klapkami v podlaze / with flaps in pit



TECHNICKÉ ÚDAJE TECHNICAL SPECIFICATIONS

	ERCO 630 E	ERCO 630 E I	ERCO 630 E F	ERCO 630 E FI	ERCO 635 E	ERCO 635 E I	ERCO 635 E F	ERCO 635 E FI
TECHNICKÉ ÚDAJE TECHNICAL SPECIFICATIONS								
Maximální nosnost - Max. load	3000 kg				3500 kg			
Čas zdvihu - Raising time	40 s							
čas spuštění - Lowering time	40 s							
Maximální výška zdvihu - Max. lifting height	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm	2000 mm	1900 mm
Příkon motoru- Motor power	3 kW							
Napájení - Power supply	230/400V - 3ph - 50/60Hz 230V - 1ph - 50Hz							
Plošiny s klapkami - Runways with flaps			✓	✓			✓	✓
Plošiny s výsuvy - Runways with extensions	✓	✓			✓	✓		
Duální hydraulický okruh (hlavní/vedlejší) pro ovládání pohybu plošin. Dual hydraulic circuit (Master/Slave) runway alignment control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ/ RECOMMENDED ACCESSORIES

A cod. 8-41100206

- Set rampe lunghe per versione a pavimento
- Sada dlouhých nájezdových ramp
- L1 = 800 mm - L2 = 1300 mm

B cod. 8-41100207

- Set rampe lunghe per versione a pavimento
- Sada dlouhých nájezdových ramp
- L = 1000 mm

C cod. 8-41100145

- Prolunghe, tubi e cavi, ponte-centralina 1m
- Prodloužení hadic a kabelů k řídicí jednotce o 1m

D cod. 8-41100146

- Prolunghe, tubi e cavi, ponte-centralina 2m
- Prodloužení hadic a kabelů k řídicí jednotce o 2m

E cod. 8-42300047

- Coppia traverse per fuoristrada
- Pár příčníků pro teréni vozy

F cod. 8-42300027

- Set di quattro tamponi da 80 mm
- Sada 4 ks gumových podložek h=80 mm

G cod. 8-42300028

- Set di quattro tamponi da 40 mm
- Sada 4 ks gumových podložek h=40 mm

H cod. 8-41100143

- Kit protezione tubi angolare
- Zahnutý kryt kabelů a hadic

A



B



C



D



E



F



G



H



Pro další informace požádejte o katalog příslušenství. For further information, consult the complete accessories catalogue.



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com



Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corghi.com. Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corghi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment.



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.

Code DPG001275 08/2023