



# ERCO IL 635.2 Evo



3,5 t



*Elektrohydrauliczny dźwignik dwuramienny i nadbudowa z dwoma płaskimi podporami do podnoszenia*



### ZESPÓŁ POMPY HYDRAULICZNEJ Z SILNIKIEM ZANURZONYM W OLEJU

- Silnik zanurzony w oleju, tj. zabezpieczony przed wilgocią / kondensacją w kasecie
- Podnoszenie i opuszczanie nie zależy od wagi ze względu na zawór sterujący przepływem
- Dwa zawory zapewniające wysoki stopień bezpieczeństwa

### CYLINDRY ODWRÓCONE

- Uszczelnienia wewnętrzne i pasy prowadzące, dzięki czemu są dobrze chronione przed wpływami zewnętrznymi
- Twardo chromowana rura cylindra i tłok przekładni (pokrycie chromem o grubości min. 30  $\mu\text{m}$ ) dla maksymalnej ochrony przed korozją i łatwego poślizgu
- Długa żywotność uszczelnienia tłoka
- Solidne cylindry o średnicy 140 mm zaprojektowano z myślą o długotrwałej funkcjonalności, a ponadto zapewniają wysoki poziom jakości, gwarantując minimalne wymagania konserwacyjne.



### URZĄDZENIA SYNCHRONIZACJI I BEZPIECZEŃSTWA

- System synchronizacji za pomocą połączonych dźwigni
- Powlekany KTL drążek synchronizacyjny można dostosować do różnych odległości tłoków za pomocą systemu dźwigni: nowy standard to 1550 lub 2600 mm. Elastyczność systemu minimalizuje zużycie.

# ERCO IL 635.2 Evo

## STEROWNIK Z PROGRAMOWALNYMI PRZYCISKAMI

- Pneumatyczne opuszczanie awaryjne w celu opuszczania bez zasilania w standardzie,
- Maks. wysokość podnoszenia i sygnał alarmowy (CE-stop) swobodnie programowalne, do mechanicznego ogranicznika krańcowego,
- Sygnalizacja błędu poprzez sekwencję alarmową w przypadku awarii



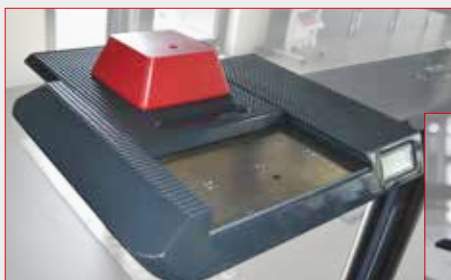
## KASETY STALOWE

- Kasety stalowe dostarczane są z certyfikatem wodoodporności
- Nowa pokrywa kasety wykonana z anodowanego aluminium z gumowymi uszczelkami na całym obwodzie, które gwarantują nie tylko odporność na wilgoć, ale także bezpiecznie amortyzują siły działające na pokrywę, na przykład podczas wyjmowania akumulatora.
- Wstępny montaż jednostki hydraulicznej (opcja)



## NADBUDOWA

- Dwa podpory podnoszące, regulowane wzdłużnie
- Podkładki pokryte gumą, antypoślizgowe
- Ocynkowana i malowana na kolor RAL 9006



## PODKŁADKI XY

Dostępne opcjonalnie podkładki XY wykonane są ze specjalnego stopu aluminium, mają płytki ze stali nierdzewnej i oferują szerszy zakres zastosowań

## DANE TECHNICZNE

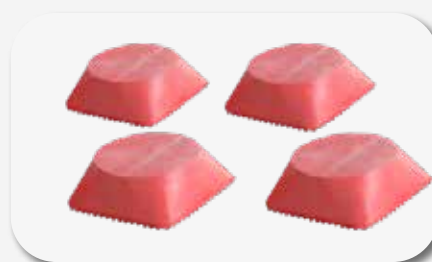
Udźwig	Lifting capacity,	3.500 kg
Długość skoku	Stroke length	1.920 mm
Wysokość robocza	Working height	1.985 mm + Tamponi in gomma / Rubber blocks
Średnica cylindra	Cylinder diameter	2 x 140 mm
Czas podnoszenia/opuszczania	Lifting / lowering time	~ 30 sec.
Głębokość fundamentu	Foundation depth	min. 2.640 mm
Zespół pompy	Pump unit	3,0 kW
Olej hydrauliczny	Hydraulic oil	10 l
Napięcie zasilania	Supply voltage	230/400 V - 50 Hz - 16 A

### AKCESORIA OBOWIĄZKOWE



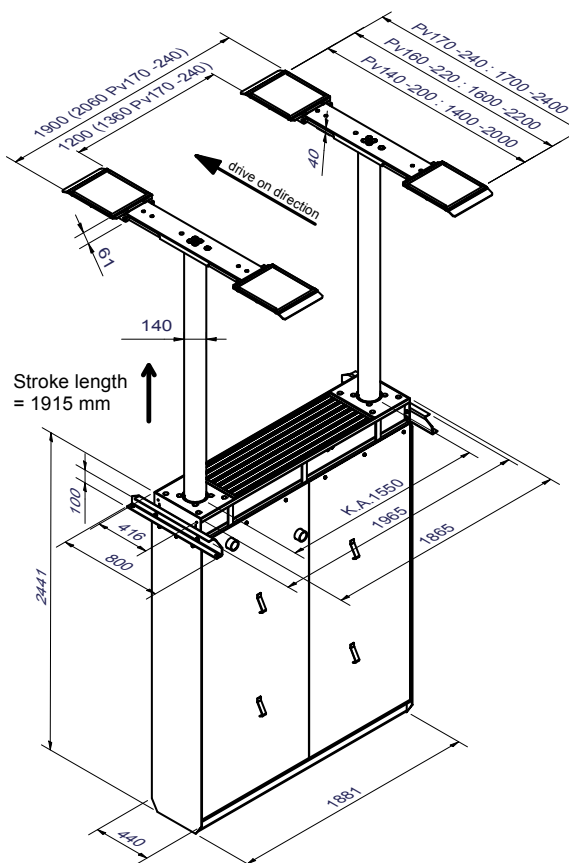
Zestaw kabli 10m.

### ZALECANE AKCESORIA



Zestaw klocków gumowych 40 mm,  
120x120xØ100 (4 szt.)

### ERCO IL 635.2 Evo



Dostępne nakładki XY wykonane są ze specjalnego stopu aluminium