



ERCO IL 3502



3,5 t



Pont élévateur électrohydraulique à deux vérins et superstructure avec bras



Elektrohydraulische 2-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmlastaufnahme





UNITÉ DE POMPE HYDRAULIQUE AVEC MOTEUR IMMERGÉ DANS L'HUILE - AGGREGAT MIT UNTERÖLMOTOR

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

VÉRINS INVERSÉS - UMKEHRZYLINDERPRINZIP

- **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
- *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*



DISPOSITIFS DE SYNCHRONISATION ET DE SÉCURITÉ SYNCHRONISATIONS- UND SICHERHEITSVORRICHTUNGEN

- Système de **synchronisation avec leviers connectés**
- Système de **contrôle de la hauteur sûr** avec capteur-émetteur d'impulsions
- *Synchronisierungssystem mit angeschlossenen Hebeln*
- *Sicheres Höhenregelsystem mit Impulsgebersensor*

ERCO IL 3502

UNITÉ DE CONTRÔLE À BOUTONS PROGRAMMABLE - DT-SPS STEUERUNG

- 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
- **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*



CAISSE EN ACIER - STAHLWANNE

- Les caisses en acier sont livrées avec **un certificat d'imperméabilité**
- Pré-montage de l'unité hydraulique (sur demande)
- *Lieferung der Stahlwannen mit Seriennummer und Dichtigkeitszertifikat*
- *Vormontage der Hubeinheit in der Stahlwanne ab Werk möglich*



SUPERSTRUCTURE - LASTAUFNAHME

- **Bras télescopiques à trois stades** (deux extensions) gris RAL 7016
- Système interne de blocage du bras
- Hauteur minimale inférieure à 100 mm
- **Dreistufige teleskopierbare Schwenkarme** (zwei Auszüge) grau RAL 7016
- *Innenliegende Schwenkarmarretierung*
- *Unterschwenkhöhe von weniger als 100 mm*



DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE DATEN

Capacité de levage	Tragfähigkeit	3.500 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 / 3PH +N+PE / 50Hz / 16A

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS - EMPFOHLENES ZUBEHÖR



Huile hydraulique 10 l.
Hydrauliköl 10 l



Set de câbles 10 m.
Kabelsatz 10 m



x4

Set d'extensions tampons
50 mm (4 pcs)
Erweiterungssatz Aufnahmeschieber
50 mm (4 Stück)

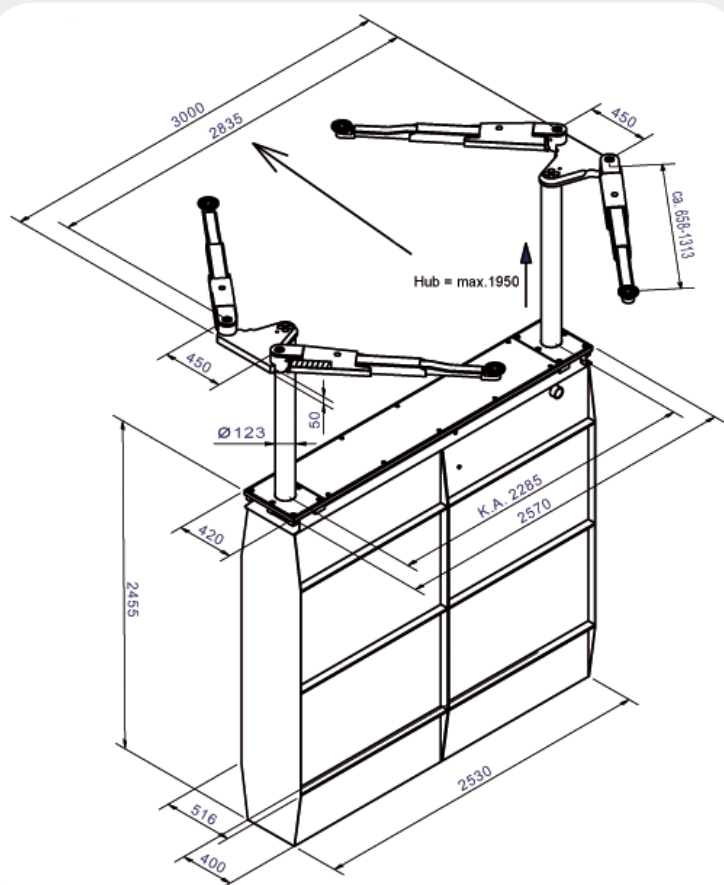


x4

Set d'extensions tampons
100 mm (4 pcs)
Erweiterungssatz Aufnahmeschieber
100 mm (4 Stück)

Autres accessoires sur demande Auf Anfrage erhältlich Zubehör

- Large choix de tampons en option
- Große Auswahl an optionalen Auflagen



Les photographies, les caractéristiques et les données techniques ne sont pas contraignantes, elles pourront subir des modifications sans préavis.
Fotografien, Eigenschaften und die technischen Daten sind unverbindlich und können Änderungen ohne entsprechende Vorankündigung unterliegen.

Pour aider la planète en optimisant la consommation de papier, nos catalogues peuvent être consultés sur le site www.corghi.com. Une impression responsable aide à préserver l'environnement.
Unsere Kataloge finden Sie unter www.corghi.com, denn wir möchten zum Schutz unseres Planeten durch Optimierung des Papierverbrauchs beisteuern. Ein verantwortungsvolles Ausdrucken trägt dazu bei, die Umwelt zu schützen.

