

2-Säulen Hebebühnen HD FLEX® ab 5,5 t 2 post lifts - HD FLEX® from 5.5 t

CONSUL®



since 1997

RONDO

www.rondodoo.hr



Keine Hydraulikschläuche, keine Stahlseile
No hydraulic hoses, no steel cables

Hochwertige Säulen aus
bewährtem Spezialwalzprofil
Special rolled section column



Konstruktionsmerkmale

- Keine Hydraulikschläuche, keine Stahlseile
- Tragsäulen aus warmgewalztem Spezialprofil ohne starre Verbindung
- 6-fach rollengelagerter Hubwagen
- Hochdruck-Hydraulikantrieb mit 2 Hochdruckzylindern
- Softline-Drucktastensteuerung mit elektr. Gleichlaufsynchr.
- Abschließbarer Hauptschalter direkt an der Steuersäule
- Automatische Schwenkarmarretierung mit manueller Entriegelungsmöglichkeit
- Absetz- / Rastmöglichkeit für Arbeiten über druckloses Hydrauliksystem
- Schnellkupplung für Druckluftanschluss beidseitig
- Türanschläge federnd
- Komplette Säuleninnenraumabdeckung
- Variable Aufstellbreite möglich ohne Tonnagenverlust
- Sicherheits-Signalton beim Senken im Fußbereich
- Motoren mit Thermosicherung
- Optional: Selbsttragender Grundrahmen; 2. Bedieneinheit
- Schutzart IP54, GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat

Equipment

- No hydraulic hoses, no steel cables
- Special hot-rolled section columns without fixed connection
- Carriage guided by 6 rollers
- High pressure hydraulic drive with 2 high pressure cylinders
- Softline push button control with electr. synchronisation
- Separated main switch (can be locked as required by CE)
- Automatic arm locking device with manual release function
- Locking/resting possibility for works via pressureless hydraulic system
- Quick connectors for air-supply on both sides
- Cushioning door stop
- Complete covering of post interior
- Variable installation width possible without deduction of capacity
- Acoustic foot protection
- Motors with thermal protection
- Optional: self-supporting base frame; 2nd control unit
- Protection class IP54, GS-approved, DIN EN 1493, CE-approved

Stand 01/2024

Modell		HD FLEX® Z255	HD FLEX® Z255 G	HD FLEX® Z265	HD FLEX® Z270
Artikel-Nr.		566984	572115	566992	596411
Tragfähigkeit Capacity	kg	5.500	5.500	6.500	7.000
Motorleistung Motor data	kW / A / V	2 x 2,2 / 16 / 400	2 x 2,2 / 16 / 400	2 x 2,2 / 16 / 400	2 x 2,2 / 16 / 400
Hub-/ Senkzeit Lifting / lowering time	s	23	23	23	23
A Hubhöhe* Lifting height	mm	1.900	1.900	1.895	1.895
B Aufstellhöhe (Kabelbrücke) Set-up height (cable bridge)	mm	4.380	4.380	4.380	4.380
C Aufstellbreite Set-up width	mm	3.900	3.800	3.600	3.600
D Durchfahrbreite Drive-through width	mm	2.590	2.490	2.290	2.290
E Tragarmlänge min. Long arm extension min.	mm	730 (4-teilig, 4 pcs.)	795 (Mehrgelenk / Double tiltable)	830 (3-teilig, 3 pcs.)	870 (3-teilig, 3 pcs.)
F Tragarmlänge max. Long arm extension max.	mm	1.690 (4-teilig, 4 pcs.)	1.790 (Mehrgelenk / Double tiltable)	1.675 (3-teilig, 3 pcs.)	1.675 (3-teilig, 3 pcs.)
G Unterschwenkhöhe** Swivel-in height	mm	115	135	100	100
H Säulenabstand Innen Clear distance columns	mm	3.030	2.930	2.730	2.730

*Hubhöhe erreichbar mit optionalem Zubehör.

Lifting heights only reachable with optional accessories

**Niedrigste Einschwenkhöhen erreichen Sie bei optimalen Bodenverhältnissen.

Lowest swivel-in heights reachable with optimal floor conditions

