

2-Säulen Hebebühnen HD FLEX® bis 2.45

2 post lifts - HD FLEX® up to 2.45

CONSUL®



Konstruktionsmerkmale

- Keine Hydraulikschläuche, keine Stahlseile
- Tragsäulen aus warmgewaltem Spezialprofil ohne starre Verbindung
- 6-fach rollengelagerter Hubwagen
- Hochdruck-Hydraulikantrieb mit 2 Hochdruckzylindern
- Softline-Drucktastensteuerung mit elektr. Gleichlaufsynchr.
- Abschließbarer Hauptschalter direkt an der Steuersäule (CE Konform)
- Automatische Schwenkarmarretierung, verriegelt ab 300 mm
- Absetz- / Rastmöglichkeit für Arbeiten über druckloses Hydrauliksystem
- Schnellkupplung für Druckluftanschluss beidseitig
- Türanschläge federnd
- Komplette Säuleninnenraumabdeckung
- 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, locking at 300 mm*
- *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*
- *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 12/2021

Modell		HD FLEX® 2.35	HD FLEX® 2.40	HD FLEX® 2.45
Artikel-Nr.		547786	538322	588004
Tragfähigkeit Capacity	kg	3.500	4.000	4.500
Motorleistung Motor data	kW / A / V	2 x 2,2 / 20 / 400	2 x 2,2 / 20 / 400	2 x 2,2 / 20 / 400
Hub-/ Senkzeit Lifting / lowering time	s	23	23	23
A Hubhöhe* Lifting height	mm	1.960	1.965	1.940
B Aufstellhöhe (Kabelbrücke) Set-up height (cable bridge)	mm	4.065	4.065	4.065
C Aufstellbreite Set-up width	mm	3.400	3.400	3.600
D Durchfahrbreite Drive-through width	mm	2.520	2.520	2.600
E Tragarmlänge lang min. Long arm extension min.	mm	650 (3-teilig, 3 pcs.)	760 (3-teilig, 3 pcs.)	750 (4-teilig, 4 pcs.)
F Tragarmlänge lang max. Long arm extension max.	mm	1.340 (3-teilig, 3 pcs.)	1.600 (3-teilig, 3 pcs.)	1.640 (4-teilig, 4 pcs.)
G Tragarmlänge kurz min. Short arm extension min.	mm	650 (3-teilig, 3 pcs.)	760 (3-teilig, 3 pcs.)	750 (4-teilig, 4 pcs.)
H Tragarmlänge kurz max. Short arm extension max.	mm	1.340 (3-teilig, 3 pcs.)	1.600 (3-teilig, 3 pcs.)	1.640 (4-teilig, 4 pcs.)
I Unterschwenkhöhe** Swivel-in height	mm	85	85	90
J Säulenabstand Innen Clear distance columns	mm	2.830	2.830	3.030

*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

