



Ausstattung

- Hochwertige Säulen aus bewährtem Spezialwalzprofil, gedreht um 30° (bis 4.000 kg)
- Hubwagen mit 6 wartungsfreien gekapselten Rollenlagern
- Tragmutter aus Bronze / Sicherheitsmutter aus Gusslegierung
- Kurze Hub- und Senkzeiten durch kraftvollen 2-Motorenantrieb mit therm. Überlastungsschutz
- Softline-Drucktastensteuerung, optional beidseitig
- Abschließbarer Hauptschalter direkt an der Steuersäule (CE Konform)
- Schnellkupplung für Druckluftanschluss
- Hohe Bediensicherheit durch digitale Mikrocomputer-Steuerung
- Automatische Tragarmarretierung mit manueller Entriegelungsmöglichkeit
- Komplette Säuleninnenraumabdeckung
- Sicherheits-Signalton beim Senken im Fußbereich
- Schutzart IP54, GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat

Equipment

- *Special rolled section column, turned by 30° (up to 4.000 kg)*
- *Lifting carriage including 6 maintenance free roller bearings*
- *Bronze load nut / cast alloy safety nut*
- *Short lifting and lowering times due to powerful 2 motor drive with thermal overload protection*
- *Softline push button control, optionally on both sides*
- *Lockable main switch (as required by CE)*
- *Quick connectors for air-supply*
- *High handling safety due to digital microcomputer control*
- *Automatic arm locking mechanism with manual release function*
- *Complete covering of post interior*
- *Acoustic foot protection*
- *Protection class IP54, GS-approved, DIN EN 1493, CE-approved*

Modell		Z235 Edition (30° gedreht)	Z240 Edition (30° gedreht)	Z245 Edition (rechtwinklig)
Artikel-Nr.		540708	540690	592683
Tragfähigkeit Capacity	kg	3.500	4.000	4.500
Motorleistung Motor data	kW / A / V	2 x 3,0 / 20 / 400	2 x 3,0 / 20 / 400	2 x 3,0 / 20 / 400
Hub- / Senkzeit Lifting / lowering time	s	35	35	45
A Hubhöhe* Lifting height	mm	2.005	2.010	1.970
B Aufstellhöhe Set-up height	mm	2.550	2.550	2.560
C Aufstellbreite Set-up width	mm	3.444	3.444	3.600
D Durchfahrbreite Drive-through width	mm	2.390	2.390	2.590
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

