



## Konstruktionsmerkmale

- Tragsäulen aus warmgewalztem Spezialprofil, kein Blech
- 6-fach rollengelagerter Hubwagen
- Trag- und Sicherheitsmutter aus Bronze
- Wiederauffahrsicherung
- Akustisches Warnsignal (Fußschutz)
- Öler zur unterstützenden Schmierung
- Softline-Drucktastensteuerung
- Computergesteuerte Synchronisation
- Separater abschließbarer Hauptschalter direkt an der Steuersäule
- Komplette Säuleninnenraumabdeckung
- Spezial Teleskopschwenkarme zur Stapler-Aufnahme
- Antrieb über 2 Rippenriemen-Motoren mit Thermosicherung und elektr. Bremse
- Schutzart IP 54, Steckdose 230 V, GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat

## Equipment

- *Special hot-rolled section columns, no sheet metal*
- *Carriage guided by 6 rollers*
- *Bronze load and safety nuts*
- *Collapsed load nut raise mechanical lock-down feature*
- *Acoustic foot protection*
- *Oil dispenser for supporting lubrication*
- *Softline push button control*
- *Electronic synchronization*
- *Separate main switch (can be locked as required by CE)*
- *Complete covering of post interior*
- *Special telescopic swivel arms for fork lift trucks*
- *Drive via 2 V-belt motors with thermal protection and electr. brake*
- *Protection class IP 54, Socket 230 V, GS-approved, DIN EN 1493, CE-approved*

Stand 03/2024

	Modell		Premium EL® 2.50 LV	Premium EL® 2.60 LV	Premium EL® 2.70 LV
	Artikel-Nr.		731695	578526	751172
	Tragfähigkeit Capacity	kg	5.000	6.000	7.000
	Motorleistung Motor data	kW / A / V	2 x 5,0 / 25 / 400 Bremsmotor	2 x 5,0 / 25 / 400 Bremsmotor	2 x 5,0 / 25 / 400 Bremsmotor
	Hub- / Senkzeit Lifting- / lowering time	s	45	45	45
<b>A</b>	Hubhöhe Lifting height	mm	1.750	1.750	1.755
<b>B</b>	Aufstellhöhe Set-up height	mm	2.900	2.900	2.900
<b>C</b>	Aufstellbreite Set-up width	mm	individuell**	individuell**	individuell**
<b>D</b>	Durchfahrbreite Drive-through width	mm	individuell**	individuell**	individuell**
<b>E</b>	Tragarmlänge lang min. Long arm extension min.	mm	950 (3-teilig, 3 pcs.)	950 (2-teilig, 2 pcs.)	950 (3-teilig, 3 pcs.)
<b>F</b>	Tragarmlänge lang max. Long arm extension max.	mm	1.350 (3-teilig, 3 pcs.)	1.250 (2-teilig, 2 pcs.)	1.250 (3-teilig, 3 pcs.)
<b>G</b>	Tragarmlänge kurz min. Short extension min.	mm	950 (3-teilig, 3 pcs.)	950 (2-teilig, 2 pcs.)	950 (3-teilig, 3 pcs.)
<b>H</b>	Tragarmlänge kurz max. Short arm extension max.	mm	1.350 (3-teilig, 3 pcs.)	1.250 (2-teilig, 2 pcs.)	1.250 (3-teilig, 3 pcs.)
<b>I</b>	Unterschwenkhöhe* Swivel-in height	mm	30	30	35
<b>J</b>	Säulenabstand innen Clear distance columns	mm	individuell**	individuell**	individuell**

\*Niedrigste Einschwenkhöhen erreichen Sie bei optimalen Bodenverhältnissen.

Lowest swivel-in heights reachable with optimal floor conditions

\*\* Kabellängen ausgelegt auf max. 4.000 mm.

Cable lengths designed for a max. of 4,000 mm.

