

Unsere Teleskophubsäulen lassen sich im Verbund durch Synchronbetrieb mit einem Handschalter betreiben. Maximal 8 Hubsäulen können synchron betrieben werden.

Neben den unterschiedlichen Hüben von 350mm bis 500mm im 50mm Raster, haben wir 2 Druckkraft-Ausführungen mit 1.600N (160kg) und 3.200N (320kg) pro Teleskophubsäule.

Die max. zur Verfügung stehende Druckkraft entnehmen Sie je nach Konstellation der u. a. Tabelle.

Bei der max. Druckkraft ist eine symmetrische Lasterverteilung ohne Biegemoment vorausgesetzt. Die max. Druckkraft darf nicht überschritten werden. Stoßbelastungen sind zu vermeiden.

Konstellationen mit 1.600N Hubsäulen

Anzahl Hubsäulen	Kaskadierung ¹⁾	Steuerung	Druckkraft F_{max} [N]
2	Nein	14387 (1x)	3.200
3	Nein	14388 (1x)	4.200
4	Nein	14388 (1x)	5.000
4	Ja	14387 (2x)	6.400
5	Ja	14388 (2x)	7.000
6	Ja	14388 (2x)	7.000
7	Ja	14388 (2x)	10.000
8	Ja	14388 (2x)	10.000

¹⁾ Bei der Kaskadierung werden 2 Steuerungen mit dem Linkkabel (14394) verbunden. Der Anschluss einer Sicherheitsleiste (Quetschschutz) ist dann nicht mehr möglich.

Konstellationen mit 3.200N Hubsäulen

Anzahl Hubsäulen	Kaskadierung ¹⁾	Steuerung	Druckkraft F_{max} [N]
2	Nein	14387 (1x)	6.400
3	Nein	14388 (1x)	8.500
4	Nein	14388 (1x)	8.500
4	Ja	14387 (2x)	10.000
5	Ja	14387 (2x)	14.000
6	Ja	14387 (2x)	14.000
7	Ja	14387 (2x)	17.000
8	Ja	14388 (2x)	17.000

¹⁾ Bei der Kaskadierung werden 2 Steuerungen mit dem Linkkabel (14394) verbunden. Der Anschluss einer Sicherheitsleiste (Quetschschutz) ist dann nicht mehr möglich.