



## Larzep Zylinder mit Sicherungsmutter STC

Die **STC-Zylinder** von **Larzep** sind einfachwirkende **Hydraulikzylinder** mit mechanischer **Sicherungsmutter** zur sicheren, drucklosen **Lastabstützung** bei **700 bar**. Sie eignen sich für hochbelastbare **Hub- und Stützenanwendungen** und decken Tragfähigkeiten von etwa **30.0 t bis 1085.0 t** sowie Hübe bis **300.0 mm** ab. Durch ihre robuste Konstruktion sind sie ideal für **Brückenbau, Fundamentarbeiten** und allgemeine **Schwerlastmontagen**.

- **Sicherungsmutter** für dauerhaftes, druckloses Lastabstützen
- **Einfachwirkender Zylinder** mit zuverlässigem **Lastrückzug**
- Kapazitäten von **30.0 t bis 1085.0 t** für vielfältige Schwerlastaufgaben
- Hübe bis **300.0 mm** für große Ausgleichs- und Hubwege
- **Trapezgewinde** mit hoher Tragfähigkeit der Sicherungsmutter
- **Nitrocarburiertes** Körper und Mutter für hohe Korrosionsbeständigkeit
- **Hydraulischer Überlauf** und **Warning** als Hubend-Sicherheit
- Optimiert für **700 bar**-Hochdrucksysteme

Zylinder mit Sicherungsmutter STC	Druckkraft	Hub	Bauhöhe eingefahren	Betriebsdruck max.	Ölvolumen max.	Preis exkl. 19% MwSt.
Druckkraft 30 t						
30/50	30 t	50 mm	141 mm	700 bar	221 cm³	611,20 €
30/100	30 t	100 mm	246 mm	700 bar	442 cm³	675,20 €
30/150	30 t	150 mm	246 mm	700 bar	663 cm³	753,60 €
30/200	30 t	200 mm	296 mm	700 bar	884 cm³	858,40 €
30/250	30 t	250 mm	355 mm	700 bar	1104 cm³	971,20 €
30/300	30 t	300 mm	405 mm	700 bar	1325 cm³	1.112,80 €
Druckkraft 51 t						
50/50	51 t	50 mm	153 mm	700 bar	354 cm³	968,00 €
50/100	51 t	100 mm	203 mm	700 bar	709 cm³	1.025,60 €
50/150	51 t	150 mm	261 mm	700 bar	1063 cm³	1.092,00 €
50/200	51 t	200 mm	311 mm	700 bar	1418 cm³	1.183,20 €
50/250	51 t	250 mm	366 mm	700 bar	1772 cm³	1.281,60 €
50/300	51 t	300 mm	416 mm	700 bar	2126 cm³	1.403,20 €
Druckkraft 95 t						
100/50	95 t	50 mm	180 mm	700 bar	664 cm³	1.397,60 €
100/100	95 t	100 mm	230 mm	700 bar	1327 cm³	1.510,40 €
100/150	95 t	150 mm	285 mm	700 bar	1991 cm³	1.644,80 €
100/200	95 t	200 mm	335 mm	700 bar	2655 cm³	1.821,60 €
100/250	95 t	250 mm	391 mm	700 bar	3318 cm³	2.018,40 €
100/300	95 t	300 mm	441 mm	700 bar	3982 cm³	2.263,20 €
Druckkraft 144 t						
140/50	144 t	50 mm	195 mm	700 bar	1005 cm³	1.874,40 €
140/100	144 t	100 mm	245 mm	700 bar	2011 cm³	2.042,40 €
140/150	144 t	150 mm	309 mm	700 bar	3016 cm³	2.244,00 €
140/200	144 t	200 mm	359 mm	700 bar	4021 cm³	2.508,80 €
140/250	144 t	250 mm	415 mm	700 bar	5027 cm³	2.801,60 €
140/300	144 t	300 mm	465 mm	700 bar	6032 cm³	3.168,80 €
Druckkraft 224 t						
220/150	224 t	150 mm	328 mm	700 bar	4712 cm³	auf Anfrage.
220/300	224 t	300 mm	488 mm	700 bar	9425 cm³	auf Anfrage.

Druckkraft 310 t						
300/150	310 t	150 mm	351 mm	700 bar	6506 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
300/300	310 t	300 mm	511 mm	700 bar	13012 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
Druckkraft 409 t						
400/150	409 t	150 mm	370 mm	700 bar	8588 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
400/300	409 t	300 mm	530 mm	700 bar	17177 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
Druckkraft 522 t						
500/150	522 t	150 mm	395 mm	700 bar	10959 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
500/300	522 t	300 mm	555 mm	700 bar	21918 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
Druckkraft 611 t						
600/50	611 t	50 mm	311 mm	700 bar	4276 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
600/150	611 t	150 mm	421 mm	700 bar	12829 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
600/300	611 t	300 mm	581 mm	700 bar	25659 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
Druckkraft 831 t						
800/50	831 t	50 mm	348 mm	700 bar	5821 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
800/150	831 t	150 mm	458 mm	700 bar	17462 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
800/300	831 t	300 mm	618 mm	700 bar	34925 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
Druckkraft 1085 t						
1000/50	1085 t	50 mm	392 mm	700 bar	7603 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
1000/150	1085 t	150 mm	502 mm	700 bar	22808 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.
1000/300	1085 t	300 mm	673 mm	700 bar	45616 cm <sup>3</sup>	auf Anfrage.