

LARZEP
HYDRAULIC

STX Serisi Tek Etkili Yassı Tip Kilit Somunlu Hidrolik Silindirler

STX Single Acting Load Return Pancake Lock Nut Cylinders



1100 Ton 50 tondan 1.100 tona kadar hidrolik silindir modelleri

Maksimum 700 bar çalışma basıncı

45 mm'den 50 mm'ye kadar stroke boyu seçeneği

Tek etkili, yük geri dönüşlü hidrolik sistem

Strok aşım valfi ile daima güvenli kullanım imkanı

Ekstra %50 yük dayanımlı mekanik kilit kapasitesi

Oynar başlı sertleştirilmiş kafa standat olarak sunulur

Kaliteli ve işahlı çelikten imal dayanıklı silindir gövdesi

Kapasite Capacity		Model	Strok Stroke	Etki Alanı Effect Area	Yağ Hacmi Oil Cap.	A	B	D	E	F	H	J	K	L	Ağırlık Weight
Ton	kN	LARZEP	mm	cm ²	cm ³	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
50	486	STX05005	50	71	355	125	175	120	95	Tr 95x4	19	21	6	92	11
90	911	STX09004	45	133	597	137	182	165	130	Tr 130x6	21	31	8	126	22
140	1.380	STX14004	45	201	905	148	193	200	160	Tr 160x6	27	38	9	148	39
220	2.156	STX22004	45	314	1.413	155	200	255	200	Tr 200x6	28	40	10	157	62
350	3.468	STX35004	45	491	2.208	178	223	310	250	Tr 250x6	35	50	11	240	111
430	4.227	STX43004	45	616	2.771	184	229	340	280	Tr 280x6	35	55	10	260	126
550	5.520	STX56004	45	804	3.618	192	237	390	320	Tr 320x6	38	60	10	295	193
670	6.600	STX67004	45	962	4.330	236	281	430	350	Tr 350x6	50	75	15	295	259
880	8.620	STX88004	45	1.257	5.655	268	313	490	400	Tr 400x6	60	85	20	325	482
1.100	10.905	STX110004	45	1590	7.157	295	340	550	450	Tr 450x6	65	95	25	400	532

Capacity from 50 to 1.100 Tn, stroke up to 50 mm.

Load return. Lock nut tested under 50% overload.

The lock nut holds the load mechanically for long periods of time.

Hydraulic end of stroke overflow port. Without stop ring.

Built-in tilting saddle to improve side load resistance.

Special coating as standard to improve corrosion and side load resistance.

