

Cylinder Capacity @ 700 Bar	Stroke	Model	Cylinder Effective Area	Oil Capacity L	Collapsed Height mm	Extended Height mm	Outside Diameter mm	Plunger Diam. mm	Base Fix Holes			Weight kg	Model	Optional Tilt Saddle
									Bolt Circle U mm	Thread V mm	Depth Z mm			
Metric Ton	mm		mm ²											Saddle model
50	50	ESX-502	7.540	0,41	162	212	129	70	65	M12	22,1	16,0	ESX-502	STX-50
	100	ESX-504	7.540	0,83	212	312	129	70	65	M12	22,1	19,0	ESX-504	STX-50
	150	ESX-506	7.540	1,24	262	412	129	70	65	M12	22,1	23,0	ESX-506	STX-50
	200	ESX-508	7.540	1,66	312	512	129	70	65	M12	22,1	26,0	ESX-508	STX-50
	250	ESX-5010	7.540	2,07	362	612	129	70	65	M12	22,1	30,0	ESX-5010	STX-50
	300	ESX-5012	7.540	2,48	412	712	129	70	65	M12	22,1	34,0	ESX-5012	STX-50
100	50	ESX-1002	13.268	0,73	179	229	165	95	95	M12	22,1	28,0	ESX-1002	STX-100
	100	ESX-1004	13.268	1,46	229	329	165	95	95	M12	22,1	34,0	ESX-1004	STX-100
	150	ESX-1006	13.268	2,19	279	429	165	95	95	M12	22,1	40,0	ESX-1006	STX-100
	200	ESX-1008	13.268	2,91	329	529	165	95	95	M12	22,1	45,9	ESX-1008	STX-100
	250	ESX-10010	13.268	3,64	379	629	165	95	95	M12	22,1	51,9	ESX-10010	STX-100
	300	ESX-10012	13.268	4,37	429	729	165	95	95	M12	22,1	57,9	ESX-10012	STX-100
150	50	ESX-1502	20.098	1,10	196	246	206	115	130	M12	22,1	47,9	ESX-1502	STX-150
	100	ESX-1504	20.098	2,21	246	346	206	115	130	M12	22,1	56,9	ESX-1504	STX-150
	150	ESX-1506	20.098	3,31	296	446	206	115	130	M12	22,1	65,9	ESX-1506	STX-150
	200	ESX-1508	20.098	4,41	346	546	206	115	130	M12	22,1	74,9	ESX-1508	STX-150
	250	ESX-15010	20.098	5,52	396	646	206	115	130	M12	22,1	84,9	ESX-15010	STX-150
	300	ESX-15012	20.098	6,62	446	746	206	115	130	M12	22,1	93,9	ESX-15012	STX-150
200	50	ESX-2002	26.871	1,48	212	262	236	135	165	M12	22,1	67,9	ESX-2002	STX-200
	150	ESX-2006	26.871	4,43	312	462	236	135	165	M12	22,1	92,9	ESX-2006	STX-200
	300	ESX-20012	26.871	8,85	462	762	236	135	165	M12	22,1	128,8	ESX-20012	STX-200
250	50	ESX-2502	36.301	1,99	235	285	275	165	190	M12	24,9	103,9	ESX-2502	STX-250
	150	ESX-2506	36.301	5,98	335	485	275	165	190	M12	24,9	138,8	ESX-2506	STX-250
	300	ESX-25012	36.301	11,96	485	785	275	165	190	M12	24,9	191,8	ESX-25012	STX-250
300	50	ESX-3002	45.227	2,48	312	362	310	195	180	M16	30,0	176,8	ESX-3002	STX-300
	150	ESX-3006	45.227	7,45	412	562	310	195	180	M16	30,0	222,7	ESX-3006	STX-300
	300	ESX-30012	45.227	14,90	562	862	310	195	180	M16	30,0	292,6	ESX-30012	STX-300
400	50	ESX-4002	55.135	3,03	374	424	350	215	205	M16	30,0	269,7	ESX-4002	STX-400
	150	ESX-4006	55.135	9,08	474	624	350	215	205	M16	30,0	329,6	ESX-4006	STX-400
	300	ESX-40012	55.135	18,17	624	924	350	215	205	M16	30,0	420,5	ESX-40012	STX-400
500	50	ESX-5002	73.040	4,01	419	469	400	250	250	M24	36,1	400,5	ESX-5002	STX-500
	150	ESX-5006	73.040	12,03	519	669	400	250	250	M24	36,1	479,4	ESX-5006	STX-500
	300	ESX-50012	73.040	24,07	669	969	400	250	250	M24	36,1	598,3	ESX-50012	STX-500
600	50	ESX-6002	85.508	4,70	429	479	430	265	275	M24	36,1	473,4	ESX-6002	STX-600
	150	ESX-6006	85.508	14,09	529	679	430	265	275	M24	36,1	564,3	ESX-6006	STX-600
	300	ESX-60012	85.508	28,17	679	979	430	265	275	M24	36,1	700,2	ESX-60012	STX-600
800	50	ESX-8002	116.390	6,39	484	534	505	320	330	M24	36,1	740,1	ESX-8002	STX-800
	150	ESX-8006	116.390	19,17	584	734	505	320	330	M24	36,1	867,0	ESX-8006	STX-800
	300	ESX-80012	116.390	38,35	734	1034	505	320	330	M24	36,1	1056,7	ESX-80012	STX-800
1000	50	ESX-10002	145.215	7,97	564	614	560	345	375	M24	36,1	1060,7	ESX-10002	STX-1000
	150	ESX-10006	145.215	23,92	664	814	560	345	375	M24	36,1	1211,5	ESX-10006	STX-1000
	300	ESX-100012	145.215	47,85	814	1114	560	345	375	M24	36,1	1437,3	ESX-100012	STX-1000

- Complies with ASME B30.1 standards.
- High-grade steel cylinder is heat treated for additional strength.
- Threaded base easier to install.
- Threaded hole and rigging easier to carry.

- High-flow EAB-201 quick coupler.
- Environmentally-friendly painting process provides a durable corrosion-resistant finish.
- Single acting, load-return.
- Tilt saddle available.

