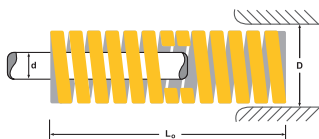


# 4S

Extra heavy load  
Laden extra stark

**tecnoS**  
www.tecnos.it

CARICO EXTRA FORTE

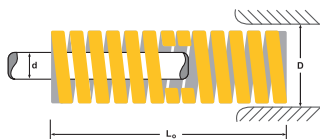


Codice Clg. No.	R Rigidità Rate N/mm	XLL 17%		Max 25%		L <sub>0</sub> Lungh. libera Free length mm
		S <sub>1</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>1</sub> Carico Load N	S <sub>2</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>2</sub> Carico Load N	
(D) Sede • Housing Ø mm 10 (d) Spina • Rod Ø mm 5						
Sezione filo • Wire section <b>1,9 x 1,5</b>						
4S10025	36,8	4,3	156	6,3	230	25
4S10032	27,9	5,4	152	8,0	223	32
4S10038	23,7	6,5	153	9,5	225	38
4S10045	19,2	7,5	144	11,0	211	44
4S10050	16,5	8,7	143	12,8	210	51
4S10065	13,2	10,9	144	16,0	211	64
4S10075	10,9	12,9	141	19,0	207	76
4S10303	2,6	51,9	135	76,3	198	305
(D) Sede • Housing Ø mm 12,5 (d) Spina • Rod Ø mm 6,3						
Sezione filo • Wire section <b>2,3 x 2,2</b>						
4S13025	58,5	4,3	249	6,3	366	25
4S13032	43,9	5,4	239	8,0	351	32
4S13038	36,0	6,5	233	9,5	342	38
4S13045	30,3	7,5	227	11,0	333	44
4S13050	26,2	8,7	227	12,8	334	51
4S13065	21,2	10,9	231	16,0	339	64
4S13075	17,1	12,9	221	19,0	325	76
4S13090	14,5	15,1	219	22,3	323	89
4S13101	12,5	17,3	217	25,5	319	102
4S13303	4,3	51,9	223	76,3	328	305
(D) Sede • Housing Ø mm 16 (d) Spina • Rod Ø mm 8						
Sezione filo • Wire section <b>3,2 x 2,7</b>						
4S16025	118,0	4,3	502	6,3	738	25
4S16032	89,0	5,4	484	8,0	712	32
4S16038	72,1	6,5	466	9,5	685	38
4S16045	60,9	7,5	456	11,0	670	44
4S16050	52,3	8,7	453	12,8	667	51
4S16065	41,2	10,9	448	16,0	659	64
4S16075	34,1	12,9	441	19,0	648	76
4S16090	29,5	15,1	446	22,3	656	89
4S16101	25,6	17,3	444	25,5	653	102
4S16115	22,8	19,6	446	28,8	656	115
						127
						152
4S16303	8,4	51,9	436	76,3	641	305

Codice Clg. No.	R Rigidità Rate N/mm	XLL 17%		Max 25%		L <sub>0</sub> Lungh. libera Free length mm
		S <sub>1</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>1</sub> Carico Load N	S <sub>2</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>2</sub> Carico Load N	
(D) Sede • Housing Ø mm 20 (d) Spina • Rod Ø mm 10						
Sezione filo • Wire section <b>4,1 x 3,7</b>						
4S19025	293,0	4,3	1245	6,3	1831	25
4S19032	224,0	5,4	1219	8,0	1792	32
4S19038	177,0	6,5	1143	9,5	1682	38
4S19045	149,0	7,5	1115	11,0	1639	44
4S19050	128,0	8,7	1110	12,8	1632	51
4S19065	99,0	10,9	1077	16,0	1584	64
4S19075	81,7	12,9	1056	19,0	1552	76
4S19090	69,5	15,1	1052	22,3	1546	89
4S19101	60,6	17,3	1051	25,5	1545	102
4S19115	53,0	19,6	1036	28,8	1524	115
4S19126	47,5	21,6	1026	31,8	1508	127
4S19140	43,0	23,6	1016	34,8	1494	139
4S19151	39,0	25,8	1008	38,0	1482	152
4S19303	20,0	51,9	1037	76,3	1525	305
(D) Sede • Housing Ø mm 25 (d) Spina • Rod Ø mm 12,5						
Sezione filo • Wire section <b>5,6 x 4,6</b>						
4S26025	488,0	4,3	2098	6,3	3074	25
4S26032	374,4	5,4	2037	8,0	2995	32
4S26038	346,0	6,5	2235	9,5	3287	38
4S26045	244,0	7,5	1825	11,0	2684	44
4S26050	207,5	8,7	1799	12,8	2646	51
4S26065	161,0	10,9	1752	16,0	2576	64
4S26075	130,8	12,9	1690	19,0	2485	76
4S26090	110,5	15,1	1672	22,3	2459	89
4S26101	96,3	17,3	1670	25,5	2456	102
4S26115	85,7	19,6	1675	28,8	2464	115
4S26126	76,3	21,6	1647	31,8	2423	127
4S26140	69,5	23,6	1642	34,8	2415	139
4S26151	63,5	25,8	1641	38,0	2413	152
4S26176	53,9	30,3	1631	44,5	2399	178
4S26202	47,0	34,5	1622	50,8	2385	203
4S26303	30,9	51,9	1602	76,3	2356	305

Esempio d'ordine: Codice  
Order example:  
Bestellbeispiel:

CARICO EXTRA FORTE



Codice Cltg. No.	R Rigidità Rate N/mm	XLL 17%		Max 25%		L <sub>0</sub> Lungh. libera Free length mm
		S <sub>1</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>1</sub> Carico Load N	S <sub>2</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>2</sub> Carico Load N	
(D) Sede • Housing Ø mm 32 (d) Spina • Rod Ø mm 16						
Sezione filo • Wire section <b>7,2 x 5,6</b>						
4S32038	528,2	6,5	3412	9,5	5018	38
4S32045	424,4	7,5	3175	11,0	4668	44
4S32050	336,0	8,7	2913	12,8	4284	51
4S32065	269,2	10,9	2929	16,0	4307	64
4S32075	218,5	12,9	2823	19,0	4152	76
4S32090	180,3	15,1	2728	22,3	4012	89
4S32101	155,0	17,3	2688	25,5	3953	102
4S32115	140,0	19,6	2737	28,8	4025	115
4S32126	124,0	21,6	2677	31,8	3937	127
4S32140	112,0	23,6	2647	34,8	3898	139
4S32151	102,0	25,8	2636	38,0	3876	152
4S32176	88,2	30,3	2669	44,5	3925	178
4S32202	76,0	34,5	2623	50,8	3857	203
4S32252	60,8	43,2	2625	63,5	3861	254
4S32303	49,0	51,9	2541	76,3	3736	305
(D) Sede • Housing Ø mm 40 (d) Spina • Rod Ø mm 20						
Sezione filo • Wire section <b>8,7 x 7,3</b>						
4S38050	628,0	8,7	5445	12,8	8007	51
4S38065	487,0	10,9	5299	16,0	7792	64
4S38075	379,0	12,9	4897	19,0	7201	76
4S38090	321,0	15,1	4857	22,3	7142	89
4S38101	281,0	17,3	4873	25,5	7166	102
4S38115	245,0	19,6	4790	28,8	7044	115
4S38126	221,0	21,6	4771	31,8	7017	127
4S38140	185,0	23,6	4372	34,8	6429	139
4S38151	168,0	25,8	4341	38,0	6384	152
						160
4S38176	150,0	30,3	4539	44,5	6675	178
4S38202	132,0	34,5	4555	50,8	6699	203
4S38252	107,0	43,2	4620	63,5	6795	254
4S38303	87,8	51,9	4552	76,3	6695	305

Codice Cltg. No.	R Rigidità Rate N/mm	XLL 17%		Max 25%		L <sub>0</sub> Lungh. libera Free length mm
		S <sub>1</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>1</sub> Carico Load N	S <sub>2</sub> Corsa Stroke mm	F <sub>2</sub> Carico Load N	
(D) Sede • Housing Ø mm 50 (d) Spina • Rod Ø mm 25						
Sezione filo • Wire section <b>11,4 x 9,1</b>						
4S51065	709,0	10,9	7714	16,0	11344	64
4S51075	572,0	12,9	7390	19,0	10868	76
4S51090	475,0	15,1	7187	22,3	10569	89
4S51101	405,0	17,3	7023	25,5	10328	102
4S51115	352,0	19,6	6882	28,8	10120	115
4S51126	316,0	21,6	6822	31,8	10033	127
4S51140	289,0	23,6	6829	34,8	10043	139
4S51151	255,0	25,8	6589	38,0	9690	152
						160
4S51176	216,0	30,3	6536	44,5	9612	178
4S51202	187,0	34,5	6453	50,8	9490	203
						229
4S51252	153,0	43,2	6607	63,5	9716	254
4S51303	127,0	51,9	6585	76,3	9684	305
(D) Sede • Housing Ø mm 63 (d) Spina • Rod Ø mm 38						
Sezione filo • Wire section <b>11,8 x 13,4</b>						
4S63075	842,0	12,9	10879	19,0	15998	76
4S63090	726,0	15,1	10984	22,3	16154	89
4S63101	656,0	17,3	11375	25,5	16728	102
4S63115	534,0	19,6	10440	28,8	15353	115
4S63126	480,0	21,6	10363	31,8	15240	127
4S63151	396,0	25,8	10233	38,0	15048	152
						160
4S63176	335,0	30,3	10137	44,5	14908	178
4S63202	297,0	34,5	10249	50,8	15073	203
						229
4S63252	235,0	43,2	10147	63,5	14923	254
4S63303	194,0	51,9	10059	76,3	14793	305
						315
						400

Esempio d'ordine: Codice  
Order example:  
Bestellbeispiel: