

Cylinder series	Piston-ø [mm]	Rod-ø [mm]	Maximum value		Operating pressure [bar]
			Force , pulling [KN]	Force , pushing [KN]	
SZ 100	16	8	1,51	2,01	100
SZ 160		8	2,41	3,22	160
SZ 250		10	3,06	5,03	250
SZ 100	20	10	2,36	3,14	100
SZ 160		10	3,77	5,03	160
SZ 250		12	5,03	7,85	250
SZ 100	25	12	3,78	4,91	100
SZ 160		12	6,04	7,85	160
SZ 250		16	7,25	12,27	250
DIN 24554		12	6,04	7,85	160
		18	3,78		
SZ 100	32	16	6,03	8,04	100
SZ 160		16	9,65	12,87	160
SZ 250		20	12,25	20,11	250
DIN 24554		14	10,40	12,87	160
		22	6,79		
SZ 100	40	20	9,42	12,57	100
SZ 160		20	15,08	20,11	160
SZ 250		25	19,14	31,42	250
DIN 24554		18	16,03	20,11	160
		28	10,25		
SZ 100	50	25	14,73	19,63	100
SZ 160		25	23,56	31,42	160
SZ 250		32	28,98	49,09	250
DIN 24554		22	25,33	31,42	160
		36	15,13		
SZ 100	63	32	23,13	31,17	100
SZ 160		32	37,01	49,88	160
SZ 250		40	46,52	77,93	250
DIN 24554		28	40,02	49,88	160
		45	24,43		
SZ 100	80	40	37,70	50,27	100
SZ 160		40	60,32	80,42	160
SZ 250		50	76,58	125,66	250
DIN 24554		36	64,14	80,42	160
		56	41,02		
SZ 100	100	50	58,90	78,54	100
SZ 160		50	94,25	125,66	160
SZ 250		60	125,66	196,35	250
DIN 24554		45	100,22	125,66	160
		70	64,09		
SZ 100	125	60	94,44	122,72	100
SZ 160		60	151,11	196,35	160
SZ 250		80	181,13	306,80	250
DIN 24554		56	156,94	196,35	160
		90	94,56		
SZ 100	160	80	150,80	201,06	100
SZ 160		80	241,27	321,70	160
SZ 250		100	306,31	502,65	250
DIN 24554		70	260,12	321,70	160
		110	169,65		
SZ 100	200	100	235,62	314,16	100
SZ 160		100	376,99	502,65	160
SZ 250		125	478,60	785,40	250
DIN 24554		90	400,87	502,65	160
		140	256,35		