

SIGEW...ES,ES-D

select	Inquiry	Bearing number	Dimension mm															load rating kN		Screw	Weight kg
			d	B	d _k	C ₁	d ₂	G 6H	h ₁	l ₃	l ₁	l ₇	d ₄	d ₆	b	r _s	a°	dynamic load	static load		
SIGEW12ES ¹⁾	12	12	18	11	32	M12xl.25	38	17	54	14	16	32	15	0.3	4	10	24.5	M5x16	0.11		
SIGEW16ES	16	16	23	14	40	M14xl.5	44	19	64	18	21	40	15	0.3	4	17	36.5	M6X16	0.2		
SIGEW20ES	20	20	29	17	47	M16xl.5	52	23	77	22	25	47	19	0.3	4	30	48	M8x20	0.35		
SIGEW25ES	25	25	35.5	22	58	M20xl.5	65	29	96	27	30	54	19	0.6	4	48	78	M8x20	0.62		
SIGEW32ES	32	32	43	28	71	M27x2	80	42	118.5	32	38	66	22	0.6	4	65	114	M10x25	1.15		
SIGEW40ES	40	40	53	33	90	M33x2	97	52.5	146	41	47	80	26	0.6	4	99	204	M10x25	2.18		
SIGEW50ES	50	50	66	40	109	M42x2	120	63.5	179.5	50	58	96	32	0.6	4	156	310	M12x35	3.96		
SIGEW63ES	63	63	83	53	136	M48x2	140	72	211	62	70	114	38	1	4	253	430	M16x40	7.23		
SIGEW63ES-D ₂₎	63	63	83	53	136	M48x2	140	72	211	62	70	114	38	1	4	253	430	M16x40	7.23		
SIGEW70ES	70	70	92	57	155	M56x2	160	84	245	70	80	135	42	1	4	313	540	M16x40	11.1		
SIGEW70ES-D	70	70	92	57	155	M56x2	160	84	245	70	80	135	42	1	4	313	540	M16x40	11.1		
SIGEW80ES	80	80	105	67	170	M64x3	180	92.5	270	78	90	148	48	1	4	400	695	M20x50	15.01		
SIGEW80ES-D ₂₎	80	80	105	67	170	M64x3	180	92.5	270	78	90	148	48	1	4	400	695	M20x50	15.01		
SIGEW90ES	90	90	115	72	185	M72x3	195	103	296	85	100	160	52	1	4	488	750	M20x55	19.1		
SIGEW100ES	100	100	130	85	211	M80x3	210	108	322.5	98	110	178	62	1	4	607	1060	M24x60	25.5		
SIGEW110ES	110	110	140	88	235	M90x3	235	118	364	105	125	190	62	1	4	654	1200	M24x60	36.6		
SIGEW125ES	125	125	160	103	265	M100x3	260	125	405	120	135	200	72	1	4	950	1430	M24x70	52.6		
SIGEW160ES	160	160	200	130	326	M125x4	310	138	488	150	165	250	82	1	4	1360	2200	M24x80	79		
SIGEW200ES	200	200	250	162	418	M160x4	390	173	620	195	215	320	102	1	4	2120	3650	M30xl00	164		