



# ER 200

rolamento CILÍNDRICO  
fixação por PARAFUSOS  
serviço NORMAL



Rolamento	Eixo		Dimensão nominal (mm)										ds (mm) (UNF)	Cargas (kgf)		Peso (kg)	
	Ø pol	Ø mm	D	d1	Bi	n	m	Be	B	Y	an	T		G	C <sub>r</sub> dinâmica		C <sub>or</sub> estática
ER 202-10	5/8	20	47,0	29,0	31,0	10,3	20,7	15,9	12,4	52,7	2,4	1,1	4,7	M6x1 1/4-28	1310	680	0,17
ER 204-12 ER 204	3/4		47,0	29,0	31,0	10,3	20,7	15,9	12,4	52,7	2,4	1,1	4,7	M6x1 1/4-28	1310	680	0,20
ER 205-14 ER 205-15 ER 205 ER 205-16	7/8 15/16 1	25	52,0	34,0	34,9	13,1	21,8	19,0	15,5	57,9	2,4	1,1	5,5	M6x1 1/4-28	1430	800	0,25
ER 206-18 ER 206 ER 206-19 ER 206-20	1-1/8 1-3/16 1-1/4	30	62,0	40,5	38,1	15,9	22,2	22,2	17,4	67,7	3,2	1,6	5,5	M6x1 1/4-28	2000	1140	0,35
ER 207-20 ER 207-22 ER 207 ER 207-23	1-1/4 1-3/8 1-7/16	35	72,0	48,0	42,9	17,5	25,4	23,8	19,0	78,6	3,2	1,6	6,5	M8x1 5/16-24	2640	1550	0,55
ER 208-24 ER 208	1-1/2	40	80,0	53,0	49,2	19,0	30,2	27,8	23,0	86,6	3,2	1,6	8,0	M8x1 5/16-24	2990	1860	0,75
ER 209-27 ER 209-28 ER 209	1-11/16 1-3/4	45	85,0	57,0	49,2	19,0	30,2	27,8	23,0	91,6	3,2	1,6	8,0	M8x1 5/16-24	3350	2120	0,85
ER 210-31 ER 210	1-15/16	50	90,0	62,0	51,6	19,0	32,6	28,6	23,0	96,5	3,2	2,4	9,0	M10x1,25 3/8-24	3600	2370	0,85
ER 211-32 ER 211 ER 211-35	2 2-3/16	55	100,0	69,0	55,6	22,2	33,4	30,2	24,6	106,5	3,2	2,4	9,0	M10x1,25 3/8-24	4400	2980	1,20
ER 212-36 ER 212 ER 212-39	2-1/4 2-7/16	60	110,0	75,0	65,1	25,4	39,7	31,8	26,2	116,6	3,2	2,4	10,5	M10x1,25 3/8-24	5350	3350	1,55
ER 214-40 ER 214	2-1/2	70	125,0	86,5	74,6	30,2	44,4	35,0	31,0	134,7	3,9	2,8	12,0	M12x1,25 3/8-24	6350	4590	2,50
ER 215-47	2-15/16		130,0	91,5	77,8	33,3	44,5	38,1	31,5	139,7	3,9	2,8	12,0	7/16-20	6750	5050	2,55