

NK Series



wählen	Anfrage Bezeichnung		Hauptabmessungen (mm)				Cr	Kor	Ermüdungsgrenze Cu	Referenzgeschwindigkeit	Geschwindigkeit begrenzen	Gewicht
			Fw	D	C	r	(N)	(N)	(N)	U/min	U/min	(G)
NK5/10	5 mm	10 mm	10 mm	0,15 mm	2650 N	1920 N	295 N	39000 U/min	55000 U/min	3,1 g		
NK05/10TN-OH	5 mm	10 mm	12 mm	0,15 mm	2350 N	1920 N	295 N	39000 U/min	55000 U/min	3,1 g		
NK5/12	5 mm	10 mm	12 mm	0,15 mm	3400 N	2650 N	435 N	39000 U/min	54000 U/min	3,7 g		
NK06/10	6 mm	12 mm	10 mm	0,15 mm	2950 N	2280 N	355 N	36500 U/min	48500 U/min	4,7 g		
NK06/10TN	6 mm	12 mm	10 mm	0,15 mm	2600 N	2200 N	355 N	37000 U/min	48500 U/min	4,7 g		
NK7/10	7 mm	14 mm	10 mm	0,3 mm	3250 N	2650 N	410 N	34500 U/min	43000 U/min	6,9 g		
NK8/12TN	8	15	12		3950	4100		32000				
NK8/12	8 mm	15 mm	12 mm	0,3 mm	4450 N	4100 N	690 N	32500 U/min	37000 U/min	8,7 g		
NK8/16	8 mm	15 mm	16 mm	0,3 mm	5800 N	5800 N	970 N	32500 U/min	36500 U/min	12 g		
NK08/16TN	8	15	16		5100	5800		32000				
NK9/12	9 mm	16 mm	12 mm	0,3 mm	5100 N	5000 N	840 N	31000 U/min	3200 U/min	10,3 g		
NK10/12TN	10	17	12		4750	5300		29000				
NK10/10	10	17	10									
NK10/12	10 mm	17 mm	12 mm	0,3 mm	5300 N	5500 N	930 N	29500 U/min	29000 U/min	10,1 g		
NK10/16	10 mm	17 mm	16 mm	0,3 mm	7000 N	7800 N	1310 N	29500 U/min	58500 U/min	13,3 g		
NK10/16TN	10	17	16		6200	7800		29000				
NKS10	10	19	13		5800	6000		29000				
NK12/12TN	12	19	12		6000	6400		27000				
NK12/16	12 mm	19 mm	16 mm	0,3 mm	10100 N	11000 N	1920 N	26500 U/min	21600 U/min	15, 9 g		
NK14/16	14 mm	22 mm	16 mm	0,3 mm	11400 N	11500 N	2100 N	24600 U/min	18600 U/min	20,7 g		
NKS14	14	25	16		14000	13800		24000				
NK14/12	14	22	12									
NK14/20	14 mm	22 mm	20 mm	0,3 mm	14500 N	15600 N	2700 N	24600 U/min	18300 U/min	25,5 g		
NK15/12	15	23	12		8600	11000		21000				
NK15/16	15 mm	23 mm	16 mm	0,3 mm	12100 N	12700 N	2320 N	23900 U/min	17300 U/min	21,8 g		
NK15/20	15 mm	23 mm	20 mm	0,3 mm	15400 N	17200 N	3000 N	23900 U/min	17000 U/min	26,6 g		
NK152312	15	23	12									
NK152512	15	25	12									
NK16/16	16 mm	24 mm	16 mm	0,3 mm	12800 N	13900 N	2550 N	23200 U/min	16200 U/min	22,4 g		
NK16/20	16 mm	24 mm	20 mm	0,3 mm	16300 N	18800 N	3250 N	23200 U/min	15900 U/min	28,4 g		