

NSK

Ferramentas
de Montagem
(Fitting Tools)

NSK



MONTAGEM A FRIO

Os rolamentos de pequeno e médio porte podem ser instalados a frio. As Ferramentas de Montagem de Impacto da NSK da série FT33 evitam avarias aos rolamentos, garantem a instalação adequada e permitem que a carga aplicada seja distribuída efetivamente ao longo de toda a circunferência do anel a ser montado (anel interferente).

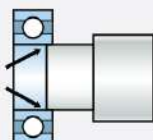
O kit de montagem por impacto NSK da série FT33 foi concebido para uma montagem eficaz, precisa e ágil dos rolamentos, polias, retentores, buchas e engrenagens, proporcionando a eliminação de avarias provenientes da montagem nos componentes do rolamento.

A utilização dos anéis de impacto em plástico sintético fornecidos no kit impede o contato entre metais e evita que ocorram danos no eixo.

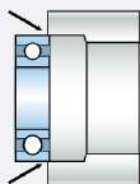
Com o uso do kit de montagem NSK as cargas de instalação não são transmitidas para os corpos rolantes, evitando avarias nas pistas de rolagem.



A) Ajuste interferente no eixo.



B) Ajuste interferente na caixa (alojamento).



C) Com a utilização de ferramentas apropriadas, evita-se que haja danos na pista de rolagem.

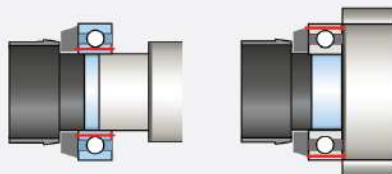


TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Série de Rolamentos																
Tubo	Anéis	60... 63... 16...	62... 64... 62...	622... 623... 630...	12... 13... 23...	22... 23...	72... 73...	62... 63... 63...	213... 222... 223...	10... 2... 22...	3... 3... 23...	30... 32... 33...	31... 33...	42... 43...		
A FT 33	10 / 28	629 6300	63000	129	7000											
	10 / 30	6200	62200	1200 2200	7200			3200 5200						4200		
	10 / 35	6300	62300	1300 2300	7300											
	12 / 28	18101 6001	63001		7001											
	12 / 32	6201	62201	1201 2201	7201			3201 5201						4201		
	12 / 37	6301	62301	1301 2301	7301									4301		
	15 / 32	16002 6002	63002		7002											
	15 / 35	6202	62202	1202 2202	7202			3202 5202			202		30202		4202	
	15 / 42	6302	62302	1302 2302	7302			3302 5302					30302		4302	
	17 / 35	16003 6003	63003		7003											
17 / 40	6203	62203	1203 2203	7203			3203 5203			203		30203		4203		
17 / 47	6303	62303	1303 2303	7303			3303 5303			303		32303		4303		
B FT 33	20 / 42	18004 6004	63004		7004								32004			
	20 / 47	6204	62204	1204 2204	7204			3204 5204			204		30204		4204	
	20 / 52	6304	62304	1304 2304	7304			3304 5304		21304		304		30304	4304	
	25 / 47	18005 6005	63005		7005							1005		32005		
	25 / 52	6205	62205	1205 2205	7205			3205 5205		22205		205		32205		4205
	25 / 62	6305	62305	1305 2305	7305			3305 5305		21305		305		31305		4305
	30 / 55	18006 6006	63006		7006								1006		32006	
	30 / 62	6206	62206	1206 2206	7206			3206 5206		22206		206		32206		4206
	30 / 72	6306	62306	1306 2306	7306			3306 5306		21306		306		31306		4306
	C FT 33	35 / 62	18007 6007	63007		7007								1007		32007
35 / 72		6207	62207	1207 2207	7207			3207 5207		22207		207		32207		4207
35 / 80		6307	62307	1307 2307	7307			3307 5307		21307		307		31307		4307
40 / 68		18008 6008	63008		7008								1008		32008	
40 / 80		6208	62208	1208 2208	7208			3208 5208		22208		208		32208		4208
40 / 90		6308	62308	1308 2308	7308			3308 5308		21308		308		31308		4308
45 / 75		18009 6009	63009		7009								1009		32009	
45 / 85		6209	62209	1209 2209	7209			3209 5209		22209		209		32209		4209
45 / 100		6309	62309	1309 2309	7309			3309 5309		21309		309		31309		4309
50 / 80		18010 6010	63010		7010									1010		32010
60 / 90	6210 6011* 6012* 6310	62210	1210 2210	7210			3210 5210		22210		210 2210		32210 33210		4210	
60 / 110	6408 6014* 6015* 6212* 6213* 6311* 6410*	62310	1310 2310	7310			3310 5310		21310		310 2310 408		30310 31310 32310		4310	

* Somente montagem com interferência no anel externo