



SNP500

uma série de vantagens!



Substitui a linha SN

- quando montada com rolamentos da série 1200K e 2200K

Medidas principais iguais:

- h - altura de centro
- e - entre furos
- a - comprimento total

Design Moderno e de Fácil Manutenção

Relubrificação feita através do bico graxeiro.

Não necessita de vedação na caixa

Utiliza rolamentos blindados FRM.

Qualidade FRM

Garantia FRM

Melhor relação Custo x Benefício

Opcionais

Conjunto flutuante (parafuso W6);
Tampa de proteção pessoal e de proteção extra do rolamento em ambientes super poluídos.

Cargas equivalentes

YSNP500 e **GSNP500** equivalem ao SN montado com rolamento da série **1200K + bucha**; **SNP500K** equivale ao SN montado com rolamento da série **2200K + bucha**.
Veja tabelas comparativas.

SNP500 com rolamento Y2 e G2 substitui o SN500 com rolamento 1200K + Bucha

Ø Eixo mm pol	Conjunto SNP500			Carga dinâmica (kgf)	Carga estática (kgf)	Conjunto SN		Carga dinâmica (kgf)	Carga estática (kgf)
	Caixa	Y 200	G 200			Caixa	1200K Bucha		
3/4 20	SNP 505	Y 204-12 V22 Y 204 V22	G 204-12 V22 G 204 V22	1010	679	SN 505	1205K HE205 H205	1234	413
25 1	SNP 506	Y 205 V22 Y 205-16 V22	G 205 V22 G 205-16 V22	1100	804	SN 506	1206K H206 HE206	1591	596
1-1/8 30	SNP 507	Y 206-18 V22 Y 206 V22	G 206-18 V22 G 206 V22	1530	1143	SN 507	1207K HS207 H207	1622	683
1-1/4 35	SNP 508	Y 207-20 V22 Y 207 V22	G 207-20 V22 G 207 V22	2020	1551	SN 508	1208K HE208 H208	1938	882
1-1/2 40	SNP 509	Y 208-24 V22 Y 208 V22	G 208-24 V22 G 208 V22	2280	1857	SN 509	1209K HE209 H209	2204	984
1-3/4 45	SNP 510	Y 209-28 V22 Y 209 V22	G 209-28 V22 G 209 V22	2570	2122	SN 510	1210K HE210 H210	2336	1102
1-15/16 50	SNP 511	Y 210-31 V22 Y 210 V22 Y 210-32 V22	G 210-31 V22 G 210 V22 G 210-32 V22	2750	2367	SN 511	1211K HA211 H211 HE211	2704	1367
55	SNP 512	Y 211 V22	G 211 V22	3400	2980	SN 512	1212K H212	3081	1591
2-1/4 60	SNP 513	Y 212-36 V22 Y 212 V22	G 212-36 V22 G 212 V22	4100	3347	SN 513	1213K HE213 H213 HS213	3183	1765
2-3/8 65	SNP 515	Y 213-40 V22 Y 213 V22	- G 213 V22	4500	4082	SN 515	1215K HE215 H215	3979	2204

SNP500K com rolamento UK2 substitui o SN500 com rolamento 2200K

Ø Eixo mm pol	Conjunto SNP500			Carga dinâmica (kgf)	Carga estática (kgf)	Conjunto SN		Carga dinâmica (kgf)	Carga estática (kgf)
	Caixa	UK 200	Bucha			Caixa	1200K Bucha		
3/4 20	SNP 505K	UK 205	HE2305 H2305	1100	804	SN 505	2205K HE305 H305	1265	433
25 1	SNP 506K	UK 206	H2306 HE2306	1530	1143	SN 506	2206K H306 HE306	1561	581
1-1/8 30	SNP 507K	UK 207	HS2307 H2307	2020	1551	SN 507	2207K HS307 H307	2204	846
1-1/4 35	SNP 508K	UK 208	HE2308 H2308	2280	1857	SN 508	2208K HE308 H308	2295	969
1-1/2 40	SNP 509K	UK 209	HE2309 H2309	2570	2122	SN 509	2209K HE309 H309	2387	1102
1-3/4 45	SNP 510K	UK 210	HE2310 H2310	2750	2367	SN 510	2210K HE310 H310	2387	1163
1-15/16 50	SNP 511K	UK 211	HA2311 H2311 HE2311	3400	2980	SN 511	2211K HA311 H311 HE311	2704	1367
55	SNP 512K	UK 212	H2312	4100	3347	SN 512	2212K H312	3448	1693
2-1/4 60	SNP 513K	UK 213	HE2313 H2313 HS2313	4500	4082	SN 513	2213K HE313 H313 HS313	4448	2204
2-1/2 65	SNP 515K	UK 215	HE2315 H2315	5200	5051	SN 515	2215K HE315 H315	4510	2248



SNP500K com rolamento UK 200 (fixação no eixo por bucha cônica)



SNP500 com rolamento G 200 (fixação no eixo por colar excêntrico)



SNP500 com rolamento Y 200 T (fixação no eixo por colar concêntrico)

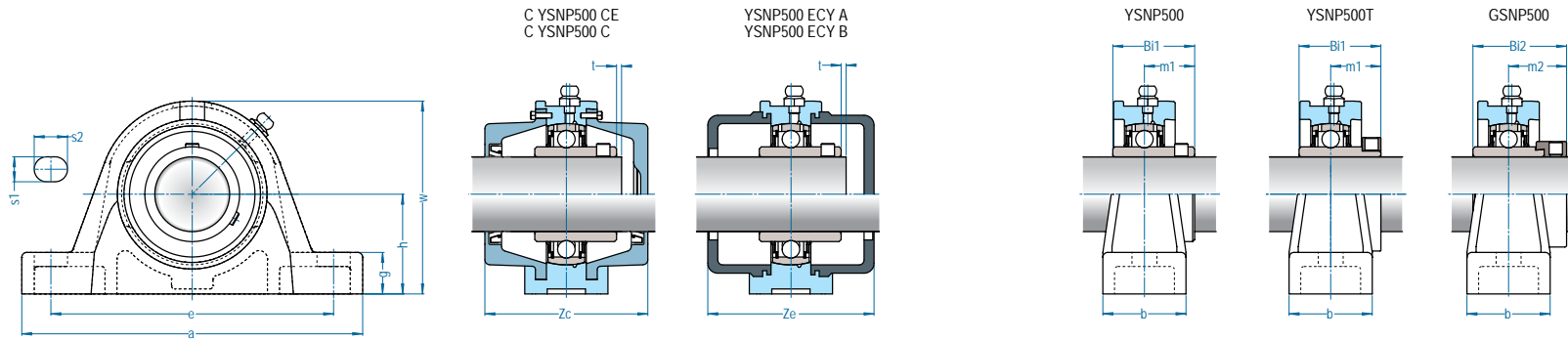


SNP500 com rolamento Y 200 (fixação no eixo por parafusos)



SNP 500

mancal tipo APOIO
serviço NORMAL



Caixa	Eixo		Dimensão nominal (mm)											Paraf.	Peso (kg)			D	Rolamentos			
	Ø pol	Ø mm	h	a	e	b	s1	s2	g	w	t	Zc	Ze		YSNP5 YSNP5T	CYSNP5 C(E)	GSNP5		Y 200 / Y 200 T		G 200	
																			Bi1	m1	Bi2	m2
SNP 505	3/4	20	40,0	165	130	42	13	20	19	71	2	70	76	M12 1/2	0,90	1,20	0,90	47,0	31,0	18,3	43,5	26,5
SNP 506	7/8 15/16 1	25	50,0	185	150	45	13	22	22	85	2	81	90	M12 1/2	1,20	1,60	1,30	52,0	34,0	19,7	44,3	26,9
SNP 507	1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/4	30	50,0	185	150	45	13	20	22	92	2	81	94	M12 1/2	1,50	2,10	1,60	62,0	38,1	22,2	48,3	30,1
SNP 508	1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	35	60,0	205	170	50	15	20	25	106	3	88	98	M14 1/2	2,10	2,90	2,20	72,0	42,9	25,4	51,1	32,3
SNP 509	1-1/2	40	60,0	205	170	50	15	20	25	111	3	99	107	M14 1/2	2,10	3,10	2,30	80,0	49,2	30,2	56,3	34,9
SNP 510	1-9/16 1-5/8 1-11/16 1-3/4	45	60,0	205	170	50	15	20	25	116	3	104	102	M14 1/2	2,60	3,70	2,80	85,0	49,2	30,2	56,3	34,9
SNP 511	1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	50	70,0	255	210	58	18	25	28	127	3	111	113	M16 5/8	3,40	4,80	3,70	90,0	51,6	32,6	62,7	38,1
SNP 512	2 2-1/8 2-3/16	55	70,0	255	210	60	18	25	30	133	4	111	121	M16 5/8	4,20	5,80	4,50	100,0	55,6	33,4	71,3	43,6
SNP 513	2-1/4 2-3/8 2-7/16	60	80,0	275	230	65	18	26	30	148	4	125	141	M16 5/8	5,30	8,20	5,70	110,0	65,1	39,7	77,7	46,8
SNP 515	2-1/2	65	80,0	280	230	80	18	27	32	161	4	149	149	M16 5/8	7,40	11,10	8,00	120,0	65,1	39,7	85,7	51,6
SNP 516	2-11/16 2-3/4	65	95,0	315	260	75	22	29	32	175	4	155	160	M16 5/8	11,50	14,40	12,20	125,0	74,6	44,4	85,7	51,6
SNP 517	2-15/16 3	75	95,0	320	260	75	22	30	32	181	5	154	159	M16 5/8	12,20	16,40	12,80	130,0	77,8	44,5	92,1	54,8
SNP 518	3-3/16	80	100,0	345	290	85	22	27	35	192	5	168	150	M16 5/8	15,30	20,30	15,60	140,0	82,6	49,3	95,2	57,9
		85													17,50	22,50	-	150,0	85,7	51,6	-	-