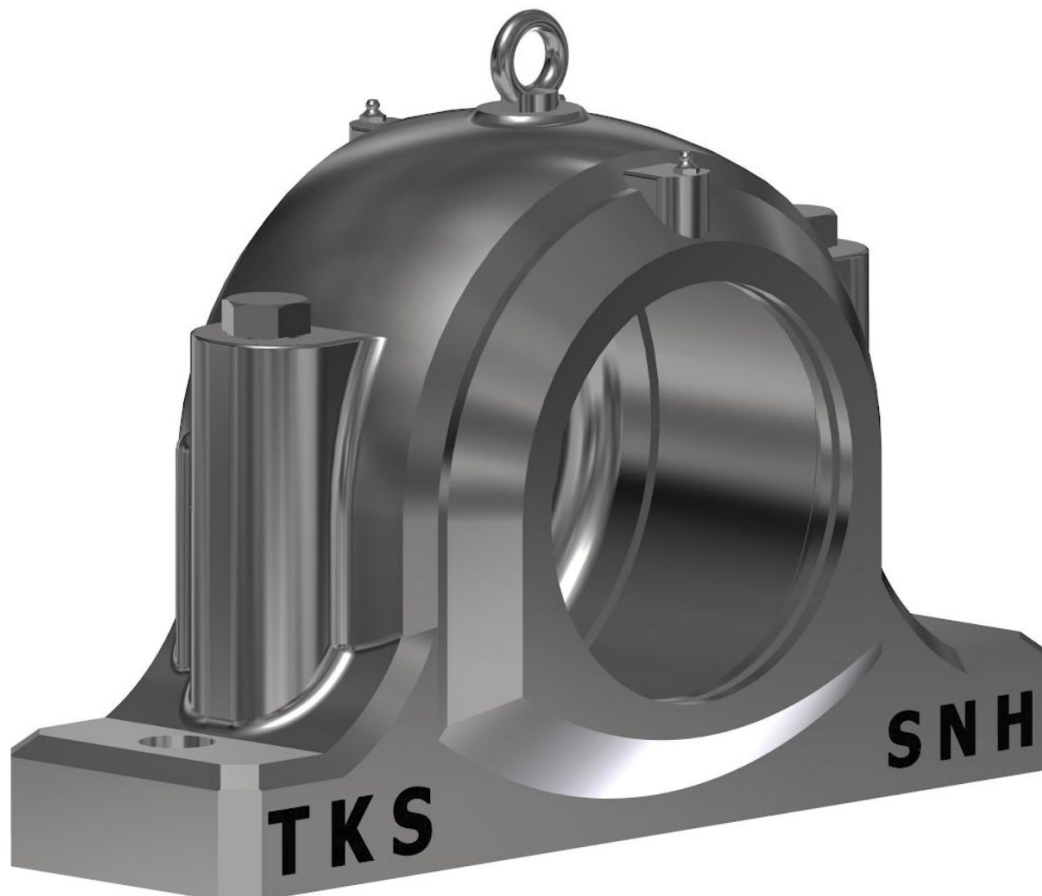


Caixas série SNH



Série SNH

Característica: Bipartidas, para eixos de 20 a 160 mm, atendem eixos em milímetros (para polegadas consultar a fábrica). Alojamos rolamentos autocompensadores **de esferas** das séries 12-C e 22-C (linha 200), séries 13-C e 23-C (linha 300), séries 12-K e 22-K (linha 500) e, séries 13-K e 23-K (linha 600). Alojamos também rolamentos autocompensadores **de rolos** das séries 222-C e 232-C sem bucha de compensação (linha 200), 213-C e 223-C sem bucha de fixação (linha 300), 222-K e 232-K com bucha de fixação (linha 300) e, 213-K e 223-K sem bucha de fixação (linha 600). Para aplicação de outras séries de rolamento, consultar a fábrica. A forma construtiva desejada é conseguida através de anéis de bloqueio tipo FRB e tampas laterais. Possuem alternativa saírem de fábrica em ferro nodular GGG40 e com base maciça, acrescentando-se a designação a letra “S” e “D”, com 2 furos na base acrescentando-se o sufixo “MS 1”, ou 4 furos na base acrescentando-se o sufixo “MS 2”

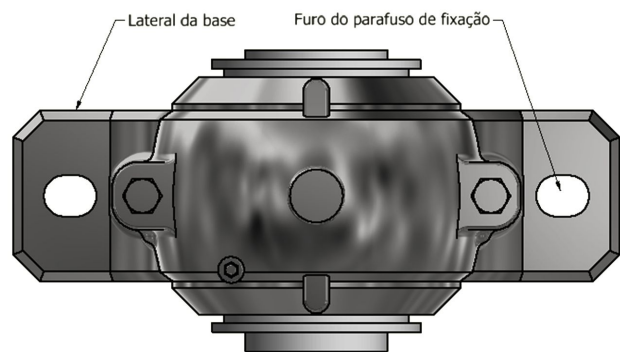
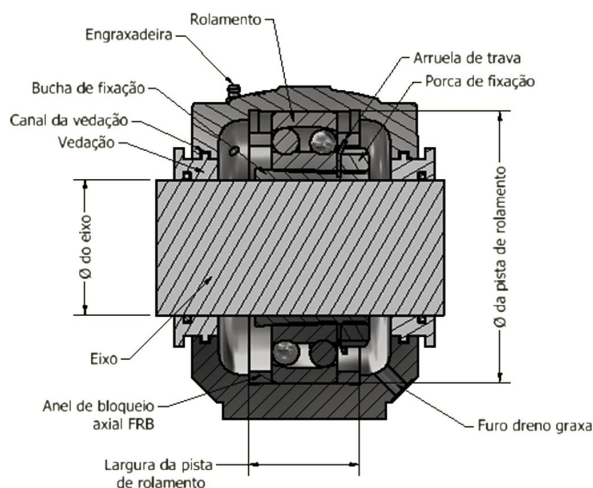
Aplicação: Para aplicações em geral com cargas normais, devendo tornar as precauções ao selecionar rolamentos e vedações para cada condição de aplicação.

Lubrificação: Graxa ou óleo.

Ved. Adm.: TC (TSNH-C), TG (TSNH-G), TA (TSNH-A), TS, R, TC, GS e ZF.

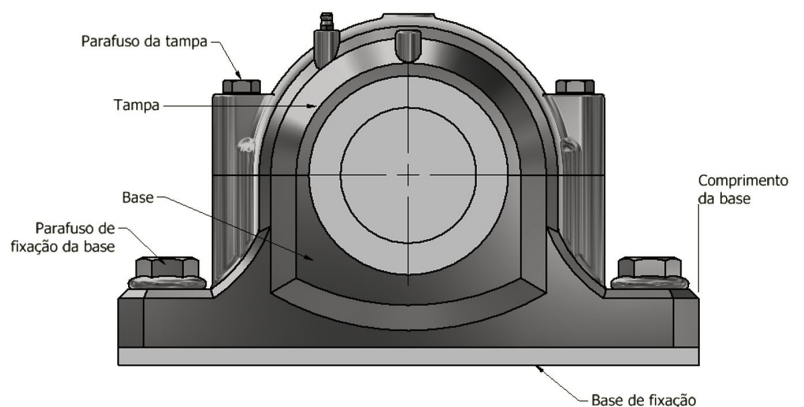
Mancais Bi-Partidos SNH para as linhas 200, 300, 500 e 600.

Os mancais da linha SNH são projetados de forma modular, facilitando a escolha de rolamentos, os mais variados tipos de vedações e dimensões de eixos, com diâmetros de 20 a 160 mm, conforme a norma ISO 113.



Em geral, possuem dois furos oblongos para fixação dos parafusos na base, permitindo pequenos ajustes de posicionamento durante a montagem.

Essas caixas com base tipo SNH são fabricadas para alojar rolamentos autocompensadores de rolos e esferas.

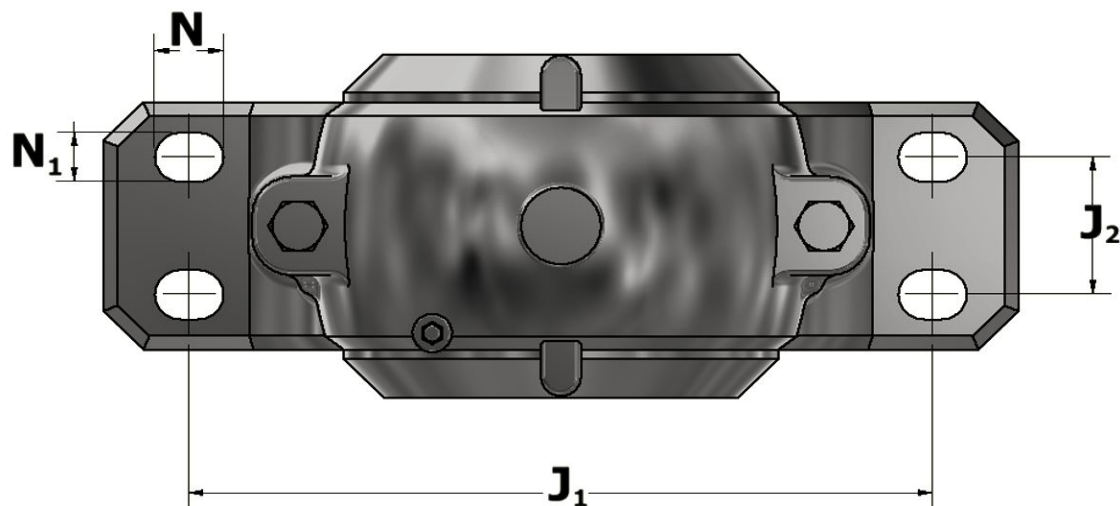


Eles podem ser montados diretamente no eixo escalonado ou sobre buchas de fixação para eixos lisos.

A pista do rolamento é usinada com tolerância H8. Sua largura é projetada para que o rolamento trabalhe livremente no sentido axial.

Fixação da base:

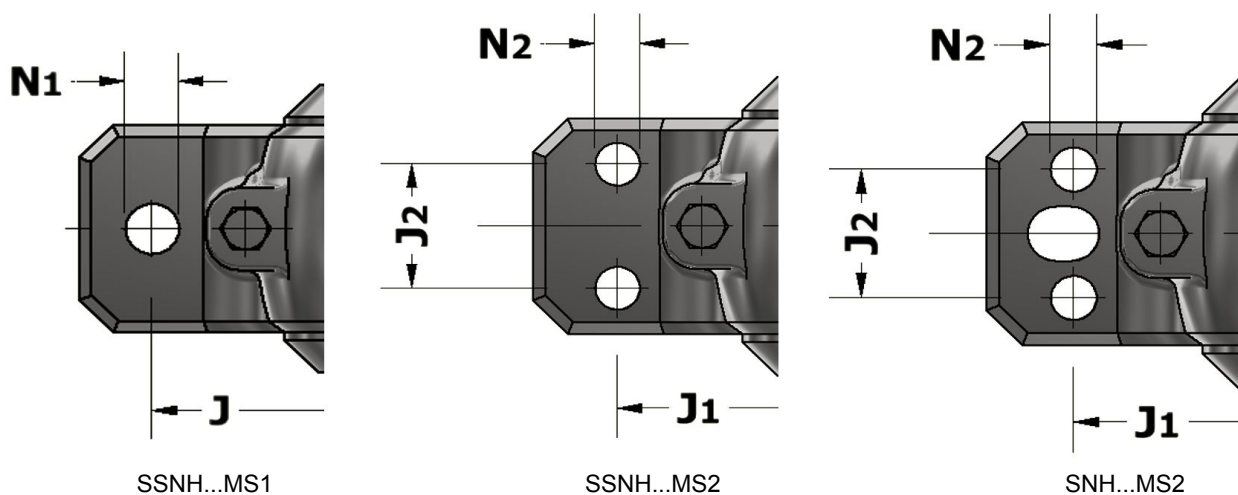
Dimensão dos quatro furos de fixação para perfil "T"



Mancal	Dimensões				Parafuso de fixação	
	J1	J2	N	N1	Tamanho	Torque
Série FSNH						
211-309-511-609	210	35	20	15	M 12	80
212-610-512-610	210	35	20	15	M 12	80
213-311-513-611	230	40	20	15	M 12	80
214-514	230	40	20	15	M 12	80
215-312-515-612	230	40	20	15	M 12	80
216-313-516-613	260	50	24	18	M 16	200
217-314-517-614	260	50	24	18	M 16	200
218-315-518-615	290	50	24	18	M 16	200
219-316-519-616	290	50	24	18	M 16	200
220-317-520-617	320	60	24	18	M 16	200
222-319-522-619	350	70	24	18	M 16	200
224-320-524-620	350	70	24	18	M 16	200
226-526	380	70	28	22	M 20	200
228-528	420	80	32	26	M 24	665
230-530	450	90	32	26	M 24	665
232-532	470	90	32	26	M 24	665

Fixação da base:

Dimensão dos quatro furos de fixação para perfil "T"



Mancal	MS1-Dois furos		Parafuso de fixação		MS2-Quatro furos			Parafuso de fixação	
	mm				mm				
	J	N1	Medida	Torque	J1	J2	N2	Medida	Torque
205-505	-	-	-		114	25	9	M8	10
206-305-506-605	-	-	-		130	29	9	M8	10
207-306-507-606	-	-	-		138	29	9	M8	10
208-307-508-607	-	-	-		160	34	11	M10	12
209-509	-	-	-		160	34	11	M10	12
210-308-510-608	170	15	M12	80	160	34	11	M10	12
211-309-511-609	210	18	M16	200	200	40	14	M12	80
212-610-512-610	210	18	M16	200	200	40	14	M12	80
213-311-513-611	230	18	M16	200	220	48	14	M12	80
214-514	230	18	M16	200	220	48	14	M12	80
215-312-515-612	230	18	M16	200	252	48	14	M12	80
216-313-516-613	260	22	M20	385	252	52	18	M16	200
217-314-517-614	260	22	M20	385	252	52	18	M16	200
218-315-518-615	290	22	M20	385	280	58	18	M16	200
219-316-519-616	290	22	M20	385	280	58	18	M16	200
220-317-520-617	320	26	M24	665	300	66	18	M16	200
222-319-522-619	350	26	M24	665	320	74	18	M16	200
224-320-524-620	350	26	M24	665	330	74	18	M16	200
226-526	380	28	M24	665	370	80	22	M20	385
228-528	420	35	M30	1310	400	92	26	M24	665
230-530	450	35	M30	1310	430	100	26	M24	665
232-532	470	35	M30	1310	470	100	26	M24	665

Características:

- Vedação padronizada de feltro.
- Para estas caixas, as vedações padronizadas podem ser dos tipos: TC, TG e TA.
- Caso seja solicitado outro tipo de vedação, as dimensões "L" da tabela poderão ser alteradas, consultar nosso departamento técnico para informações.
- Para aplicações com outras séries de rolamentos, e para outros diâmetros de eixo, consultar nosso departamento técnico. Exemplos de especificações: SNH-216-BP-TG (Caixa SNH tamanho 216, em ferro fundido cinzento, com 2 furos na base, preparada para rolamento 22216-C, execução bloqueada passante e vedação de retentor tipo TG);
- Esta série de mancal poderá ser fornecida com base maciça, em ferro fundido nodular, com 2 ou 4 furos na base. Estas caixas são identificadas pelo prefixo SSNHD. Com 2 furos na base utilizar o sufixo MS1 e com 4 furos na base MS2. Ex: SSNHD-216-LC-TG-MS2. Consultar nosso departamento técnico para dimensões e localização dos furos.
- Formas construtivas:
BP: Bloqueada com tampa passante
BC: Bloqueada com tampa cega
LP: Livre com tampa passante
LC: Livre com tampa cega

Desenho técnico:

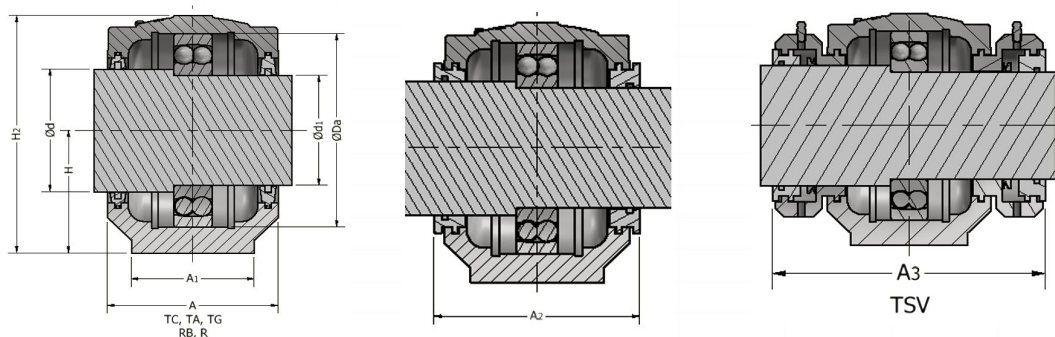


Tabela A dimensional SNH 200

Caixa	Rolam.	Arruela de trava (ANSI/A FBMA std 8.1)	Porca de fixação (ANSI/ AFBMA std 8.1)	Anel de bloqueio FRB (2x)	Dimensões (mm)								
					Ød1	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 205	1205C	MB 5	KM 5	5x52	25	30	40	75	67	46	87	133	52
	2205C			3,5x52									
	22205C			3,5x52									
SNH 206	1206C	MB 6	KM 6	8x62	30	35	50	92	77	52	91	140	62
	2206C			6x62									
	22206C			6x62									
SNH 207	1207C	MB 7	KM 7	8,5x72	35	45	50	98	82	52	94	150	72
	2207C			5,5x72									
	22207C			5,5x72									
SNH 208	1208C	MB 8	KM 8	10,5x80	40	50	60	110	85	60	98	155	80
	2208C			8x80									
	22208C			8x80									
SNH 209	1209C	MB 9	KM 9	5,5x85	45	55	60	110	85	60	98	155	85
	2209C			3,5x85									
	22209C			3,5x85									
SNH 210	1210C	MB 10	KM 10	10,5x90	50	60	60	115	90	60	105	160	90
	2210C			9x90									
	22210C			9x90									
SNH 211	1211C	MB 11	KM 11	11,5x100	55	65	70	130	95	70	110	170	100
	2211C			9,5x100									
	22211C			9,5x100									
SNH 212	1212C	MB 12	KM 12	13x110	60	70	70	135	105	70	120	177	110
	2212C			10x110									
	22212C			10x110									

Desenho técnico:

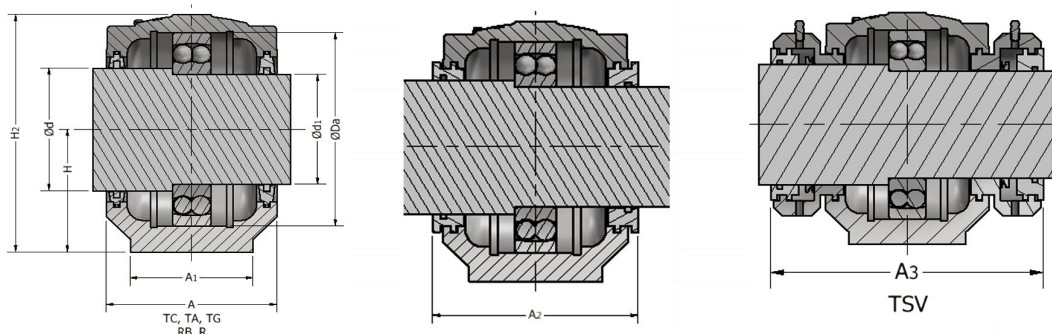


Tabela A dimensional SNH 200 (continuação)

Caixa	Rolam.	Arruela de trava (ANSI/A FBMA std 8.1)	Porca de fixação (ANSI/ AFBMA std 8.1)	Anel de bloqueio FRB (2x)	Dimensões (mm)								
					Ød1	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 213	1213C	MB 13	KM 13	14x120	65	75	80	150	110	80	124	190	120
	2213C			10x120									
	22213C			10x120									
SNH 214	1214C	MB 14	KM 14	10x125	70	80	80	157	155	80	133	194	125
	2214C			6,5x125									
	22214C			6,5x125									
SNH 215	1215C	MB 15	KM 15	15,5x130	75	85	80	155	115	80	133	200	130
	2215C			12,5x130									
	22215C			12,5x130									
SNH 216	1216C	MB 16	KM 16	16x140	80	90	95	180	120	90	137	207	140
	2216C			12,5x140									
	22216C			12,5x140									
SNH 217	1217C	MB 17	KM 17	16,5x150	85	95	95	184	125	90	141	211	150
	2217C			12,5x150									
	22217C			12,5x150									
SNH 218	1218C	MB 18	KM 18	17,5x160	90	100	100	195	140	100	158	224	160
	2218C			12,5x160									
	22218C			12,5x160									
	23218C			6,25x160									
SNH 219	1219C	MB 19	KM 19	18x170	95	110	112	212	145	100	159	219	170
	2219C			12,5x170									
	22219C			12,5x170									
SNH 220	1220C	MB 20	KM 20	18x180	100	115	112	217	160	110	177	242	180
	2220C			12x180									
	22220C			12x180									
	23220C			4,85x180									
SNH 222	1222C	MB 22	KM 22	21x200	110	125	125	241	175	120	195	261	200
	2222C			13,5x200									
	22222C			13,5x200									
	23222C			5,1x200									
SNH 224	1224C	MB 24	KM 24	22x215	120	135	140	280	185	120	205	277	215
	22224C			14x215									
	23224C			5x215									
SNH 226	22226C	MB 26	KM 26	13x230	130	145	150	300	190	130	212	300	230
	23226C			5x230									
SNH 228	22228C	MB 28	KM 28	15x250	140	155	150	305	205	150	227	305	250
	23228C			5x250									
SNH 230	22230C	MB 30	KM 30	16,5x270	150	165	160	325	220	160	240	320	270
	23230C			5x270									
SNH 232	22232C	MB 32	KM 32	17x290	160	175	170	344	235	160	255	333	290
	23232C			5x290									

Desenho técnico:

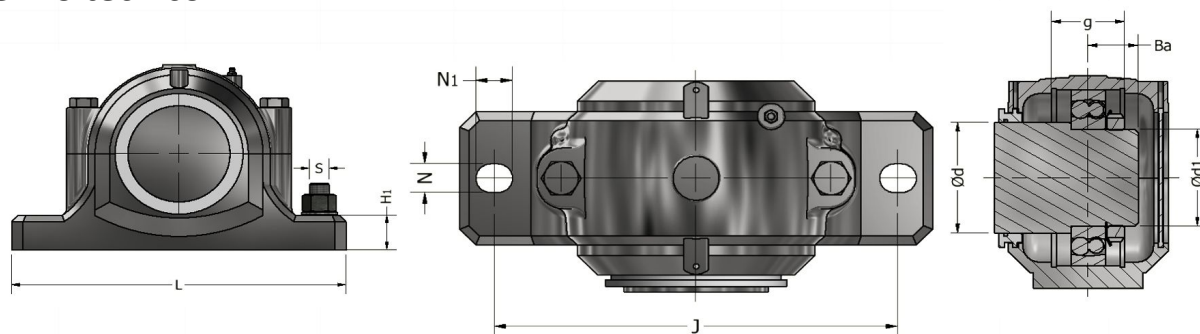


Tabela B dimensional SNH 200

Mancal	Ø d1	Ød	g	H1	J	L	N	N1	Ba (max.)	S	Kg
SNH 205	25	30	25	19	130	165	15	20	18	12	1,45
SNH 206	30	35	32	22	150	185	15	20	20	12	2,5
SNH 207	35	45	34	22	150	185	15	20	20	12	2,9
SNH 208	40	50	39	25	170	205	15	20	20	12	3,7
SNH 209	45	55	30	25	170	205	15	20	25	12	3,5
SNH 210	50	60	41	25	170	205	15	20	22	12	3,45
SNH 211	55	65	44	28	210	255	18	24	24	16	4,6
SNH 212	60	70	48	30	210	255	18	24	28	16	5,1
SNH 213	65	75	51	30	230	275	18	24	31	16	6,65
SNH 214	70	80	44	30	230	275	18	24	33	16	7,6
SNH 215	75	85	56	30	230	280	18	24	31	16	7
SNH 216	80	90	58	32	260	315	22	28	31	20	9,7
SNH 217	85	95	61	32	260	320	22	28	34	20	10,5
SNH 218	90	100	65	35	290	345	22	28	41	20	14
SNH 219	95	110	68	35	290	345	22	28	44	20	16,7
SNH 220	100	115	70	40	320	380	26	32	51	24	19,5
SNH 222	110	125	80	45	350	410	26	32	56	24	24,5
SNH 224	120	135	86	45	350	410	26	32	58	24	34,8
SNH 226	130	145	90	50	380	445	26	32	60	24	41,5
SNH 228	140	155	98	50	420	500	35	42	67	30	50,5
SNH 230	150	165	106	60	450	530	35	42	71	30	60,3
SNH 232	160	175	114	60	470	550	35	42	78	30	69

Características:

- Vedação padronizada de feltro.
- Para aplicação com outras séries de rolamentos, consultar nosso departamento técnico. Quando não especificado, serão fabricadas para eixo em mm.
- Exemplos de especificações: SN-3024-BP (Caixa SN 30 tamanho 3024, em ferro fundido cinzento, com 2 furos na base, preparada para rolamento 23024-K, bucha de fixação H-3024, execução bloqueada passante e vedação F); N-SN-3036-LC (Caixa N-SN tamanho 3036, em ferro fundido nodular, com 2 furos na base, preparada
- Formas construtivas:
 BP: Bloqueada com tampa passante
 BC: Bloqueada com tampa cega
 LP: Livre com tampa passante
 LC: Livre com tampa cega

Desenho técnico:

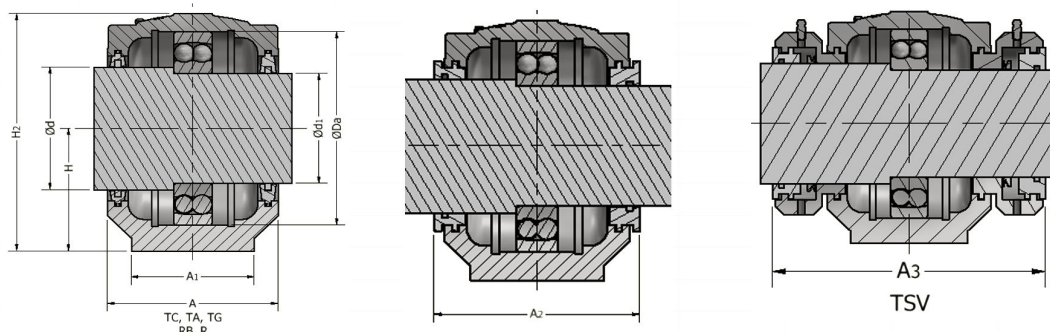


Tabela A dimensional SNH 300

Caixa	Rolam.	Arruela de trava (ANSI/A FBMA std 8.1)	Porca de fixação (ANSI/ AFBMA std 8.1)	Anel de bloqueio FRB (2x)	Dimensões (mm)								
					Ød1	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 305	1305C	MB 5	KM 5	7,5x62	25	30	50	91	77	52	90	142	62
	2305C			4x62									
	21305C			7,5x62									
SNH 306	1306C	MB 6	KM 6	7,5x72	30	35	50	98	82	52	94	148	72
	2306C			3,5x72									
	21306C			7,5x72									
SNH 307	1307C	MB 7	KM 7	9x80	35	45	60	110	85	60	97	140	80
	2307C			4x80									
	21307C			9x80									
SNH 308	1308C	MB 8	KM 8	9x90	40	50	60	115	90	60	102	150	90
	2308C			4x90									
	21308C			9x90									
	22308C			4x90									
SNH 309	1309C	MB 9	KM 9	9,5x100	45	55	70	130	95	70	110	165	100
	2309C			4x100									
	21309C			9,5x100									
	22309C			4x100									
SNH 310	1310C	MB 10	KM 10	10,5x110	50	60	70	135	105	70	120	175	110
	2310C			4x110									
	21310C			10,5x110									
	22310C			4x110									
SNH 311	1311C	MB 11	KM 11	11x120	55	65	80	150	110	80	124	180	120
	2311C			4x120									
	21311C			11x120									
	22311C			4x120									
SNH 312	1312C	MB 12	KM 12	12,5x130	60	70	80	155	115	80	130	185	130
	2312C			5x130									
	21312C			12,5x130									
	22312C			5x130									

Desenho técnico:

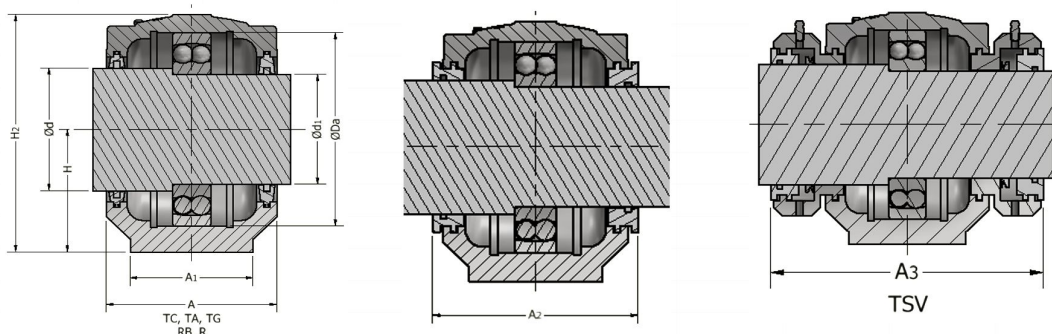


Tabela A dimensional SNH 300 (continuação)

Caixa	Rolam.	Arruela de trava (ANSI/A FBMA std 8.1)	Porca de fixação (ANSI/ AFBMA std 8.1)	Anel de bloqueio FRB (2x)	Dimensões (mm)								
					Ød1	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 313	1313C	MB 13	KM 13	12,5x140	65	75	95	180	120	90	135	190	140
	2313C			5x140									
	21313C			12,5x140									
	22313C			5x140									
SNH 314	1314C	MB 14	KM 14	13x150	70	80	95	185	125	90	140	210	150
	2314C			5x150									
	21314C			13x150									
	22314C			5x150									
SNH 315	1315C	MB 15	KM 15	14x160	75	85	100	195	140	100	155	220	160
	2315C			5x160									
	21315C			14x160									
	22315C			5x160									
SNH 316	1316C	MB 16	KM 16	14,5x170	80	90	112	215	145	100	160	210	170
	2316C			5x170									
	21316C			14,5x170									
	22316C			5x170									
SNH 317	1317C	MB 17	KM 17	14,5x180	85	95	112	220	160	110	176	233	180
	2317C			5x180									
	21317C			14,5x180									
	22317C			5x180									
SNH 318	1318C	MB 18	KM 18	15,5x190	90	100	112	225	160	110	180	235	190
	2318C			5x190									
	21318C			15,5x190									
	22318C			5x190									
SNH 319	1319C	MB 19	KM 19	17,5x200	95	110	125	245	175	120	193	245	200
	2319C			6,5x200									
	21319C			17,5x200									
	22319C			6,5x200									
SNH 320	1320C	MB 20	KM 20	19,5x215	100	115	140	280	185	120	205	255	215
	2320C			6,5x215									
	21320C			19,5x215									
	22320C			6,5x215									
SNH 322	20322C	MB 22	KM 22	20x240	110	125	150	300	185	130	205	265	240
	21322C			20x240									
	22322C			5x240									
SNH 324	20324C	MB 24	KM 24	20,5x260	120	135	160	322	190	160	220	280	260
	22324C			6x260									
SNH 326	20326C	MB 26	KM 26	22,5x280	130	150	170	336	205	160	225	285	280
	22326C			6,5x280									
SNH 328	20328C	MB 28	KM 28	25x300	140	160	180	360	215	170	235	300	300
	22328C			6x300									
SNH 330	20330C	MB 30	KM 30	26,5x320	150	170	190	390	225	180	245	311	320
	22330C			5x320									
SNH 332	20332C	MB 32	KM 32	28x340	160	180	200	406	235	190	255	325	340
	22332C			5x340									

Desenho técnico:

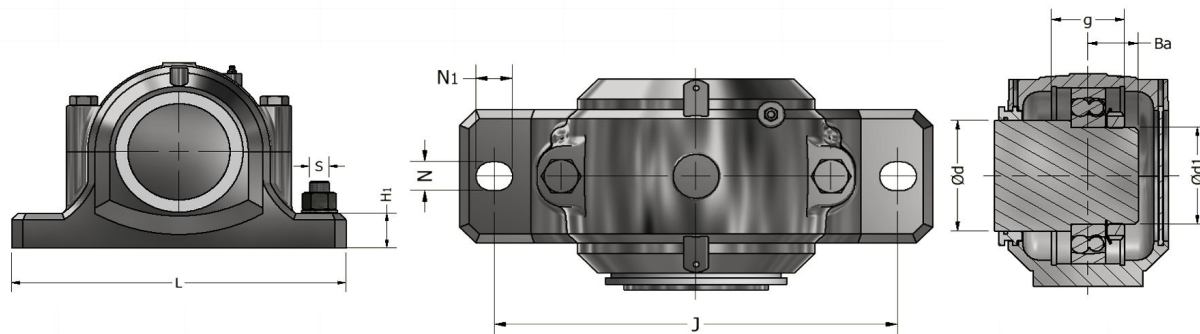


Tabela B dimensional SNH 300

Mancal	Ø d1	Ød	g	H1	J	L	N	N1	Ba (max.)	S	Kg
SNH 305	25	30	32	22	150	185	15	20	13	12	2,5
SNH 306	30	35	34	22	150	185	15	20	18	12	3
SNH 307	35	45	39	25	170	205	15	20	25	12	3,5
SNH 308	40	50	41	25	170	205	15	20	25	12	3,7
SNH 309	45	55	44	28	210	255	18	24	26	16	4,8
SNH 310	50	60	48	30	210	255	18	24	30	16	5,6
SNH 311	55	65	51	30	230	275	18	24	31	16	7,6
SNH 312	60	70	56	30	230	280	18	24	32	16	8
SNH 313	65	75	58	32	260	315	22	28	32	20	10,5
SNH 314	70	80	61	32	260	320	22	28	35	20	11
SNH 315	75	85	65	35	290	345	22	28	41	20	15
SNH 316	80	90	68	35	290	345	22	28	43	20	16,8
SNH 317	85	95	70	40	320	380	26	32	50	24	19,6
SNH 318	90	105	74	40	320	380	26	32	50	24	20
SNH 319	95	110	80	45	350	410	26	32	54	24	24,5
SNH 320	100	115	86	45	350	410	26	32	55	24	35
SNH 322	110	125	90	50	390	450	26	32	55	24	40
SNH 324	120	135	98	60	450	530	35	42	62	30	58
SNH 326	130	150	106	60	470	550	35	42	62	30	65
SNH 328	140	160	114	65	520	620	35	42	59	30	78
SNH 330	150	170	118	65	560	650	35	42	66	30	95
SNH 332	160	180	124	70	580	680	42	50	70	36	110

Características:

- Vedação padronizada de feltro.
- Para aplicação com outras séries de rolamentos, consultar nosso departamento técnico. Quando não especificado, serão fabricadas para eixo em mm.
- Exemplos de especificações: SN-3024-BP (Caixa SN 30 tamanho 3024, em ferro fundido cinzento, com 2 furos na base, preparada para rolamento 23024-K, bucha de fixação H-3024, execução bloqueada passante e vedação F); N-SN-3036-LC (Caixa N-SN tamanho 3036, em ferro fundido nodular, com 2 furos na base, preparada
- Formas construtivas:
 BP: Bloqueada com tampa passante
 BC: Bloqueada com tampa cega
 LP: Livre com tampa passante
 LC: Livre com tampa cega

Desenho técnico:

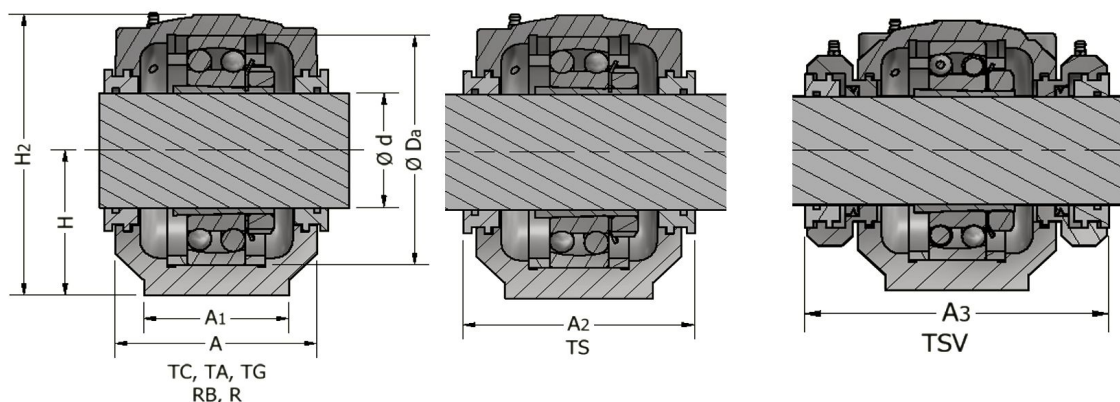


Tabela A dimensional SNH 500

Mancal	Rolamento	Bucha de fixação	Anel de bloqueio FRB (2x)	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 505	1205K	H 205	5x52	20	40	75	67	46	78	130	52
	2205K	H 305	3,5x52								
	22205K	H 305	3,5x52								
SNH 506	1206K	H 206	8x62	25	50	91	77	52	90	135	62
	2206K	H 306	6x62								
	22206K	H 306	6x62								
SNH 507	1207K	H 207	8,5x72	30	50	98	82	52	95	145	72
	2207K	H 307	5,5x72								
	22207K	H 307	5,5x72								
SNH 508	1208K	H 208	10,5x80	35	60	110	85	60	100	150	80
	2208K	H 308	8x80								
	22208K	H 308	8x80								
SNH 509	1209K	H 209	5,5x85	40	60	110	85	60	100	155	85
	2209K	H 309	3,5x85								
	22209K	H 309	3,5x85								
SNH 510	1210K	H 210	10,5x90	45	60	115	90	60	105	155	90
	2210K	H 310	9x90								
	22210K	H 310	9x90								
SNH 511	1211K	H 211	11,5x100	50	70	130	95	70	110	165	100
	2211K	H 311	9,5x100								
	22211K	H 311	9,5x100								
SNH 512	1212K	H 212	13x110	55	70	135	105	70	120	175	110
	2212K	H 312	10x110								
	22212K	H 312	10x110								

Desenho técnico:

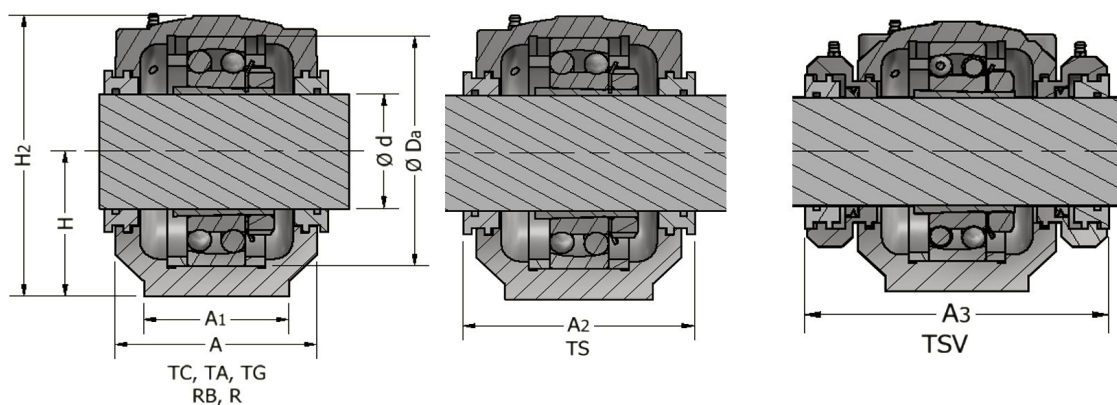


Tabela A dimensional SNH 500 (continuação)

Mancal	Rolamento	Bucha de fixação	Anel de bloqueio FRB (2x)	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 513	1213K	H 213	14x120	60	80	150	110	80	125	180	120
	2213K	H 313	10x120								
	22213K	H 313	10x120								
SNH 514	1214K	H 214	10x125	60	80	160	115	80	130	185	125
	2214K	H 314	6,5x125								
	22214K	H 314	6,5x125								
SNH 515	1215K	H 215	15,5x130	65	80	155	115	80	130	185	130
	2215K	H 315	12,5x130								
	22215K	H 315	12,5x130								
SNH 516	1216K	H 216	16x140	70	95	180	120	90	135	190	140
	2216K	H 316	12,5x140								
	22216K	H 316	12,5x140								
SNH 517	1217K	H 217	16,5x150	75	95	185	125	90	140	210	150
	2217K	H 317	12,5x150								
	22217K	H 317	12,5x150								
SNH 518	1218K	H 218	17,5x160	80	100	195	140	100	155	220	160
	2218K	H 318	12,5x160								
	22218K	H 318	12,5x160								
SNH 519	1219K	H 219	18x170	85	112	215	145	100	160	212	170
	2219K	H 319	12,5x170								
	22219K	H 319	12,5x170								
SNH 520	1220K	H 220	18x180	90	112	220	160	110	180	232	180
	2220K	H 320	12x180								
	22220K	H 320	12x180								
	23220K	H 2320	4,85x180								
SNH 522	1222K	H 222	21x200	100	125	145	175	120	195	245	200
	2222K	H 322	13,5x200								
	22222K	H 322	13,5x200								
	23222K	H 2322	5,1x200								
SNH 524	1224K	H 3024	22x215	110	140	280	185	120	205	255	215
	22224K	H 3124	14x215								
	23224K	H 2324	5x215								
SNH 526	22226K	H 3126	13x230	115	150	300	190	130	208	263	230
	23226K	H 2326	5x230								
SNH 528	22228K	H 3128	15x250	125	150	305	205	150	225	280	250
	23228K	H 2328	5x250								
SNH 530	22230K	H 3130	16,5x270	135	160	325	220	160	240	306	270
	23230K	H 2330	5x270								
SNH 532	22232K	H 3132	17x290	140	170	345	235	160	255	320	290
	23232K	H 2332	5x290								

Desenho técnico:

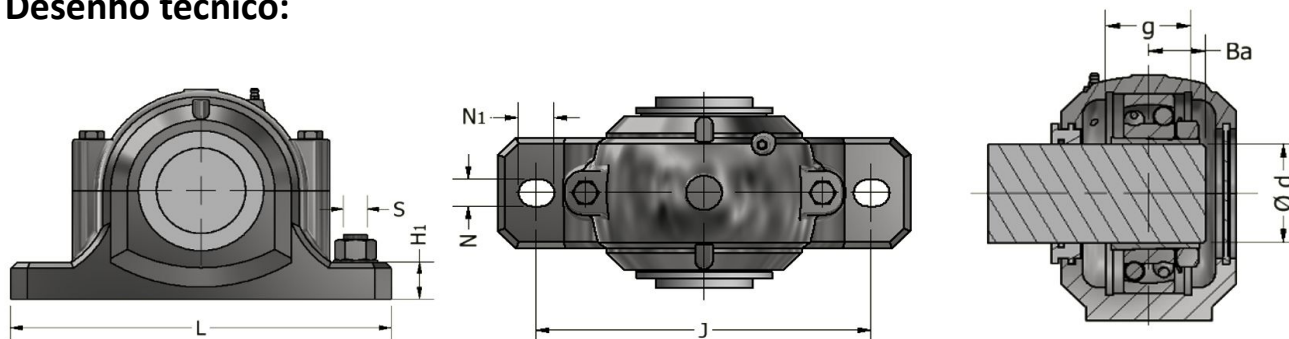


Tabela B dimensional SNH 500

Mancal	Ø d	g	H1	J	L	N	N1	Ba (max.)	S	Kg
SNH 505	20	25	19	130	165	15	20	20	12	1,5
SNH 506	25	32	22	150	185	15	20	21	12	2,5
SNH 507	30	34	22	150	185	15	20	22	12	3
SNH 508	35	39	25	170	205	15	20	22	12	3,75
SNH 509	40	30	25	170	205	15	20	25	12	3,9
SNH 510	45	41	25	170	205	15	20	24	12	4
SNH 511	50	44	28	210	255	18	24	25	16	5,8
SNH 512	55	48	30	210	255	18	24	28	16	6
SNH 513	60	51	30	230	275	18	24	29	16	7,3
SNH 514	60	44	30	230	275	18	24	35	16	8,5
SNH 515	65	56	30	230	280	18	24	29	16	7,8
SNH 516	70	58	32	260	315	22	28	33	20	10,4
SNH 517	75	61	32	260	320	22	28	38	20	11
SNH 518	80	65	35	290	345	22	28	41	20	14,8
SNH 519	85	68	35	290	345	22	28	38	20	16,75
SNH 520	90	70	40	320	380	26	32	45	24	19,5
SNH 522	100	80	45	350	410	26	32	57	24	24,5
SNH 524	110	86	45	350	410	26	32	58	24	35
SNH 526	115	90	50	380	445	28	35	64	24	41,5
SNH 528	125	98	50	420	500	35	42	67	30	50,6
SNH 530	135	106	60	450	530	35	42	72	30	60
SNH 532	140	114	60	470	550	35	42	78	30	69

Características:

- Vedação padronizada de feltro.
- Para aplicação com outras séries de rolamentos, consultar nosso departamento técnico. Quando não especificado, serão fabricadas para eixo em mm.
- Exemplos de especificações: SN-3024-BP (Caixa SN 30 tamanho 3024, em ferro fundido cinzento, com 2 furos na base, preparada para rolamento 23024-K, bucha de fixação H-3024, execução bloqueada passante e vedação F); N-SN-3036-LC (Caixa N-SN tamanho 3036, em ferro fundido nodular, com 2 furos na base, preparada

- Formas construtivas:

BP: Bloqueada com tampa passante

BC: Bloqueada com tampa cega

LP: Livre com tampa passante

LC: Livre com tampa cega

Desenho técnico:

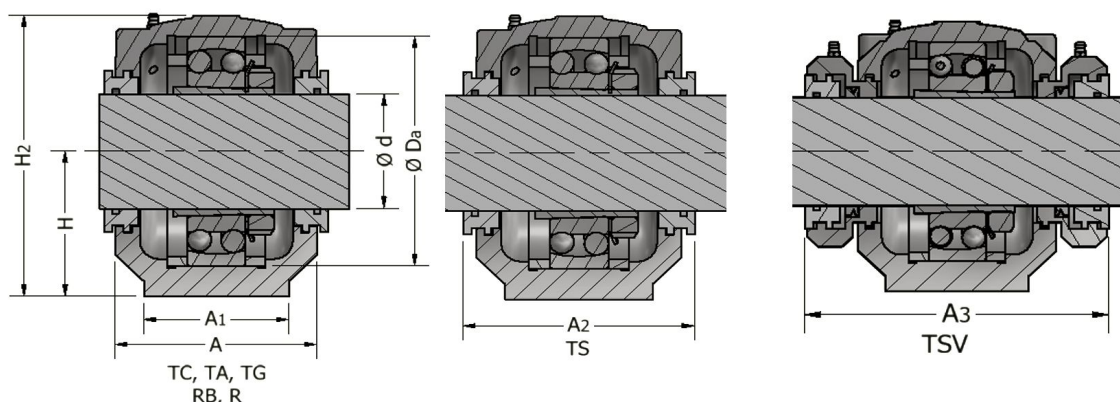


Tabela A dimensional SNH 600

Mancal	Rolamento	Bucha de fixação	Anel de bloqueio FRB (2x)	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 605	1305K	H 305	7,5x62	20	50	92	77	52	87	140	62
	2305K	H 2305	4x62								
SNH 606	1306K	H 306	7,5x72	25	50	98	82	52	90	130	72
	2306K	H 2306	3,5x72								
SNH 607	1307K	H 307	9x80	30	60	110	85	60	97	140	80
	2307K	H 2307	4x80								
SNH 608	1308K	H 308	9x90	35	60	115	90	60	102	145	90
	2308K	H 2308	4x90								
	21308K	H 308	9x90								
	22308K	H 2308	4x90								
SNH 609	1309K	H 309	9,5x100	40	70	130	95	70	107	150	100
	2309K	H 2309	4x100								
	21309K	H 309	9,5x100								
	22309K	H 2309	4x100								
SNH 610	1310K	H 310	10,5x110	45	70	134	105	70	117	160	110
	2310K	H 2310	4x110								
	21310K	H 310	10,5x110								
	22310K	H 2310	4x110								
SNH 611	1311K	H 311	11x120	50	80	150	95	110	125	170	120
	2311K	H 2311	4x120								
	21311K	H 311	11x120								
	22311K	H 2311	4x120								
SNH 612	1312K	H 312	12,5x130	55	80	155	115	80	130	175	130
	2312K	H 2312	5x130								
	21312K	H 312	12x130								
	22312K	H 2312	5x130								

Desenho técnico:

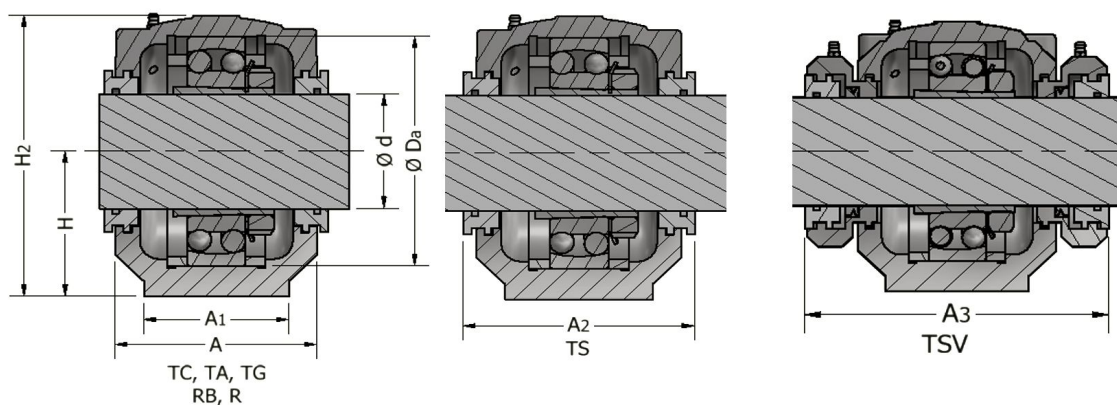


Tabela A dimensional SNH 600 (continuação)

Mancal	Rolamento	Bucha de fixação	Anel de bloqueio FRB (2x)	Ø d	H	H2	A	A1	A2	A3	Ø Da
SNH 613	1313K	H 313	12,5x140	60	95	180	120	90	132	175	140
	2313K	H 2313	5x140								
	21313K	H 313	12,5x140								
	22313K	H 2313	5x140								
SNH 614	1314K	H 314	13x150	60	95	184	125	90	140	181	150
	2314K	H 2314	5x150								
	21314K	H 314	13x150								
	22314K	H 2314	5x150								
SNH 615	1315K	H 315	14x160	65	100	195	140	100	155	200	160
	2315K	H 2315	5x160								
	21315K	H 315	14x160								
	22315K	H 2315	5x160								
SNH 616	1316K	H 316	14,5x170	70	112	215	145	100	160	205	170
	2316K	H 2316	5x170								
	21316K	H 316	14,5x170								
	22316K	H 2316	5x170								
SNH 617	1317K	H 317	14,5x180	75	112	217	160	110	180	236	180
	2317K	H 2317	5x180								
	21317K	H 317	14,5x180								
	22317K	H 2317	5x180								
SNH 618	1318K	H 318	15,5x190	80	112	222	160	110	180	236	190
	2318K	H 2318	6,5x190								
	21318K	H 318	15,5x190								
	22318K	H 2318	6,5x190								
SNH 619	1319K	H 319	17,5x200	85	125	241	175	120	190	243	200
	2319K	H 2319	6,5x200								
	21319K	H 319	17,5x200								
	22319K	H 2319	6,5x200								
SNH 620	1320K	H 320	19,5x215	90	140	280	185	120	207	267	215
	2320K	H 2320	6,5x215								
	21320K	H 320	19,5x215								
	22320K	H 2320	6,5x215								
SNH 622	1322K	H 322	20x240	100	150	300	185	130	207	267	240
	2322K	H 2322	5x240								
	21322K	H 322	20x240								
	22322K	H 2322	5x240								
SNH 624	22324K	H 2324	6x260	110	160	322	200	160	222	282	260
SNH 626	22326K	H 2326	6,5x280	115	170	344	205	160	227	287	280
SNH 628	22328K	H 2328	6x300	125	180	357	215	170	235	301	300
SNH 630	22330K	H 2330	5x320	135	190	387	225	180	247	313	320
SNH 632	22332K	H 2332	5x340	140	200	406	235	190	257	323	340

Desenho técnico:

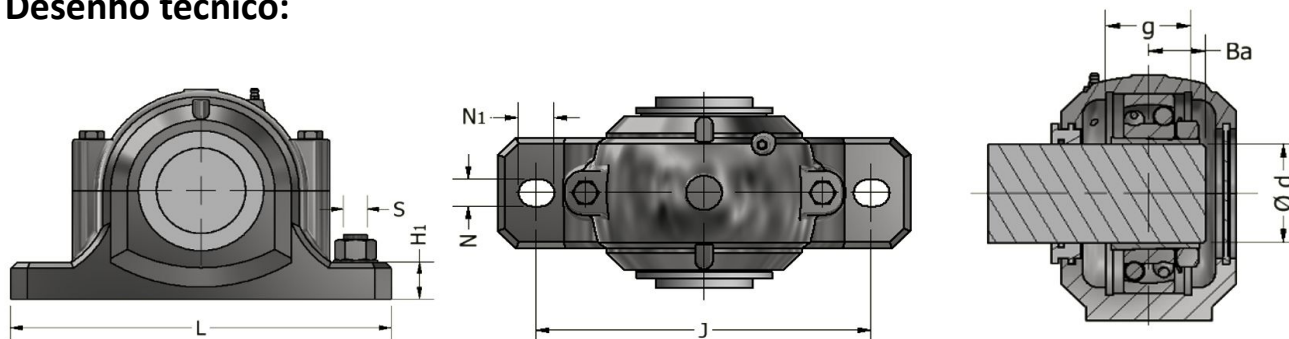


Tabela B dimensional SNH 600

Mancal	Ø d	g	H1	J	L	N	N1	Ba (max.)	S	Kg
SNH 505	20	25	19	130	165	15	20	20	12	1,5
SNH 506	25	32	22	150	185	15	20	21	12	2,5
SNH 507	30	34	22	150	185	15	20	22	12	3
SNH 508	35	39	25	170	205	15	20	22	12	3,75
SNH 509	40	30	25	170	205	15	20	25	12	3,9
SNH 510	45	41	25	170	205	15	20	24	12	4
SNH 511	50	44	28	210	255	18	24	25	16	5,8
SNH 512	55	48	30	210	255	18	24	28	16	6
SNH 513	60	51	30	230	275	18	24	29	16	7,3
SNH 514	60	44	30	230	275	18	24	35	16	8,5
SNH 515	65	56	30	230	280	18	24	29	16	7,8
SNH 516	70	58	32	260	315	22	28	33	20	10,4
SNH 517	75	61	32	260	320	22	28	38	20	11
SNH 518	80	65	35	290	345	22	28	41	20	14,8
SNH 519	85	68	35	290	345	22	28	38	20	16,75
SNH 520	90	70	40	320	380	26	32	45	24	19,5
SNH 522	100	80	45	350	410	26	32	57	24	24,5
SNH 524	110	86	45	350	410	26	32	58	24	35
SNH 526	115	90	50	380	445	28	35	64	24	41,5
SNH 528	125	98	50	420	500	35	42	67	30	50,6
SNH 530	135	106	60	450	530	35	42	72	30	60
SNH 532	140	114	60	470	550	35	42	78	30	69