

bearings
RBR
[genuine part]

CATALOGO DE RODAMIENTOS

Bases Generales Sobre Rodamientos

Qué es un rodamiento?

Es un elemento, por lo general metálico, hecho comúnmente de acero que es una combinación de hierro y carbono, maquinado con una gran precisión. El acero por su alto contenido de carbono y la adición de otros elementos, especialmente el cromo adquiere después del proceso de temple una gran dureza.

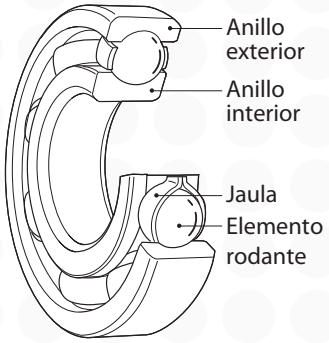
Para qué sirve un rodamiento?

Este elemento es un mecanismo que funciona entre dos elementos en movimiento relativo uno con el otro por lo que su tarea principal es disminuir la fricción, que es la resistencia al movimiento entre dos superficies en contacto y garantizar sus posiciones exactas bajo cargas a la hora de su trabajo.

Partes que la componen

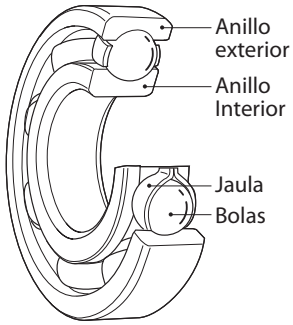
Los principales elementos de los que consta un rodamiento son:

- Anillo o pista interior
- Anillo o pista exterior
- Elementos rodantes
- Jaula o canastilla

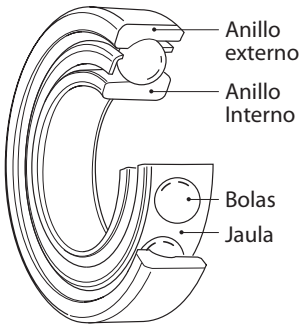


Calificación y Características de los Rodamientos

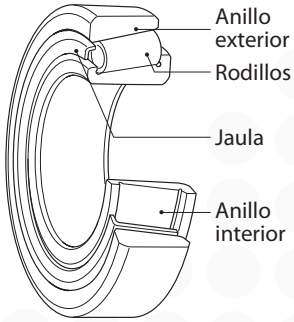
Rodamiento rígido de bolas



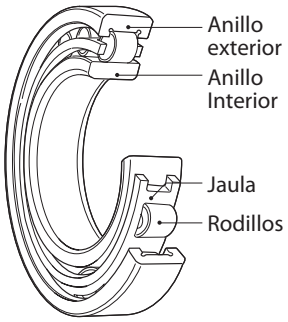
Rodamiento de bolas contacto angular



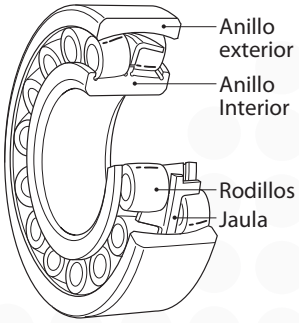
Rodamiento de rodillos cónicos



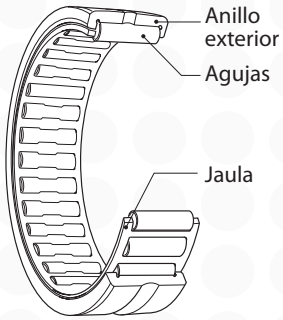
Rodamiento de rodillos cilíndricos



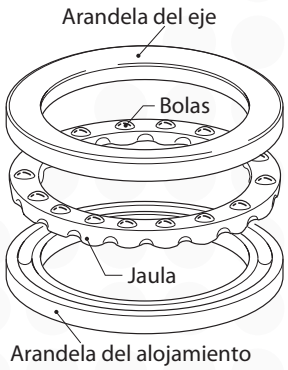
Rodamiento de rodillos esféricos



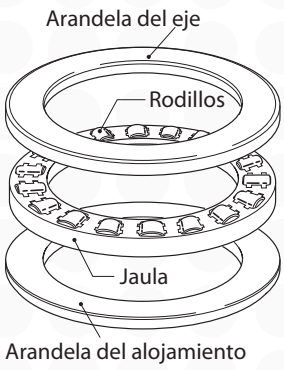
Rodamiento de agujas



Rodamiento axial de bolas



Rodamiento axial de rodillos



Rodamiento Rígido De Bolas

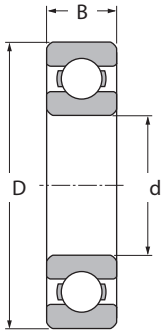
Los rodamientos rígidos de bolas son los más populares debido a sus múltiples aplicaciones (automotrices, domésticas e industriales).

Se caracterizan por tener una muy buena capacidad de carga tanto radial como axial y soportan altas velocidades.

Pueden venir autolubricados con sellos metálicos (ZZ) o con sellos plásticos (2RS) para protegerlos contra la entrada de contaminantes.

Rodamiento Rígido De Bolas





Sufijos

Z	Tapas en una cara
ZZ	Tapas en las dos caras
RS	Sello de caucho
2RS	Sellos de caucho
N	Ranura en aro exterior
NR	Ranura y anillo elástico en aro exterior
C3	Juego radial mayor que el normal

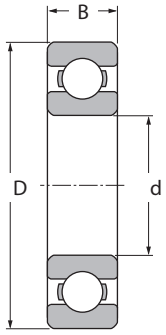
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
10	15	3	6700
	19	5	6800
	22	6	6900
	26	8	6000
	30	9	6200
	35	11	6300
12	18	4	6701
	21	5	6801
	24	6	6901
	28	7	16001
	28	8	6001
	32	10	6201
	37	12	6301
15	21	4	6702
	24	5	6802
	28	7	6902
	32	8	16002
	32	9	6002
	35	11	6202
	42	13	6302
17	23	4	6703
	26	5	6803
	30	7	6903
	35	8	16003
	35	10	6003
	40	12	6203
	47	14	6303
	62	17	6403
20	27	4	6704
	32	7	6804
	37	9	6904
	42	8	16004
	42	12	6004
	47	14	6204
	52	15	6304

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
20	72	19	6404
22	44	12	60/22
	50	14	62/22
	56	16	63/22
25	32	4	6705
	37	7	6805
	42	9	6905
	47	8	16005
	47	12	6005
	52	15	6205
	62	17	6305
	80	21	6405
28	52	12	60/28
	58	16	62/28
	68	18	63/28
30	37	4	6706
	42	7	6806
	47	9	6906
	55	9	16006
	55	13	6006
	62	16	6206
	72	19	6306
	90	23	6406
32	58	13	60/32
	65	17	62/32
	75	20	63/32
35	47	7	6807
	55	10	6907
	62	9	16007
	62	14	6007
	72	17	6207
	80	21	6307
	100	25	6407

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
40	52	7	6808
	62	12	6908
	68	9	16008
	68	15	6008
	80	18	6208
	90	23	6308
	110	27	6408
45	58	7	6809
	68	12	6909
	75	10	16009
	75	16	6009
	85	19	6209
	100	25	6309
	120	29	6409
50	65	7	6810
	72	12	6910
	80	10	16010
	80	16	6010
	90	20	6210
	110	27	6310
	130	31	6410
55	72	9	6811
	80	13	6911
	90	11	16011
	90	18	6011
	100	21	6211
	120	29	6311
	140	33	6411
60	78	10	6812
	85	13	6912
	95	11	16012
	95	18	6012
	110	22	6212
	130	31	6312
	150	35	6412

Rodamiento Rígido De Bolas





Sufijos

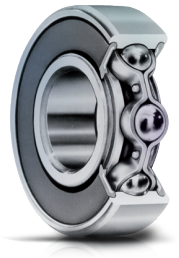
Z	Tapas en una cara
ZZ	Tapas en las dos caras
RS	Sello de caucho
2RS	Sellos de caucho
N	Ranura en aro exterior
NR	Ranura y anillo elástico en aro exterior
C3	Juego radial mayor que el normal

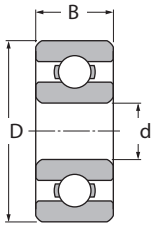
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
65	85	10	6813
	90	13	6913
	100	11	16013
	100	18	6013
	120	23	6213
	140	33	6313
	160	37	6413
70	90	10	6814
	100	16	6914
	110	13	16014
	110	20	6014
	125	24	6214
	150	35	6314
	180	42	6414
75	95	10	6815
	105	16	6915
	115	13	16015
	115	20	6015
	130	25	6215
	160	37	6315
	190	45	6415
80	100	10	6816
	110	16	6916
	125	14	16016
	125	22	6016
	140	26	6216
	170	39	6316
	200	48	6416
85	110	13	6817
	120	18	6917
	130	14	16017
	130	22	6017
	150	28	6217
	180	41	6317

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
90	115	13	6818
	125	18	6918
	140	16	16018
	140	24	6018
	160	30	6218
	190	43	6318
95	120	13	6819
	130	18	6919
	145	16	16019
	145	24	6019
	170	32	6219
	200	45	6319
100	125	13	6820
	140	20	6920
	150	16	16020
	150	24	6020
	180	34	6220
	215	47	6320
105	130	13	6821
	145	20	6921
	160	18	16021
	160	26	6021
	190	36	6221
	225	49	6321
110	140	16	6822
	150	20	6922
	170	19	16022
	170	28	6022
	200	38	6222
	240	50	6322
120	150	16	6824
	165	22	6924
	180	19	16024
	180	28	6024

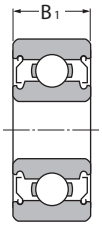
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
120	215	40	6224
	260	55	6324
130	165	18	6826
	180	24	6926
	200	22	16026
	200	33	6026
	230	40	6226
	280	58	6326
140	175	18	6828
	190	24	6928
	210	22	16028
	210	33	6028
	250	42	6228
	300	62	6328
150	190	20	6830
	210	28	6930
	225	24	16030
	225	35	6030
	270	45	6230
	320	65	6330
160	200	20	6832
	220	28	6932
	240	25	16032
	240	38	6032
	290	48	6232
	340	68	6332
170	215	22	6834
	230	28	6934
	260	28	16034
	260	42	6034
	310	52	6234
	360	72	6334

Rodamiento Miniatura
Rígido De Bolas





Tipo abierto



Con doble tapa (ZZ)

Sufijos

Z	Tapas en una cara
ZZ	Tapas en las dos caras
RS	Sello de caucho
2RS	Sellos de caucho
N	Ranura en aro exterior
NR	Ranura y anillo elástico en aro exterior
C3	Juego radial mayor que el normal

Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
d	D	B	B 1	
3	6	2	2.5	673
	7	2	3	683
	8	3	4	693
	9	3	5	603
	10	4	4	623
4	11	4	4	694
	12	4	4	604
	13	5	5	624
	16	5	5	634
5	8	2	2.5	675
	11	3	5	685
	13	4	4	695
	14	5	5	605
	16	5	5	625
	19	6	6	635
6	13	3.5	5	686
	15	5	5	696
	17	6	6	606
	19	6	6	626
7	11	2.5	3	677
	17	5	5	697
	19	6	6	607
	22	7	7	627
8	19	6	6	698
	22	7	7	608
	24	8	8	628
9	14	3	4.5	679
	17	4	5	689
	20	6	6	699
	24	7	7	609

Dimensiones principales (pulgadas)			Números de rodamientos
d	D	B	
1/8	3/8	5/32	R2
3/16	1/2	3/16	R3
1/4	3/4	7/32	R4
3/8	7/8	7/32	R6
1/2	1 1/8	1/4	R8
5/3	1 3/8	9/32	R10
3/4	1 5/8	5/16	R12
7/8	1 7/8	3/8	R14
1	2	3/8	R16
1 1/8	2 1/8	3/8	R18
1 1/4	2 1/4	3/8	R20
1 3/8	2 1/2	7/16	R22
1 1/2	2 5/8	7/16	R24

Rodamiento De Bolas
A Contacto Angular

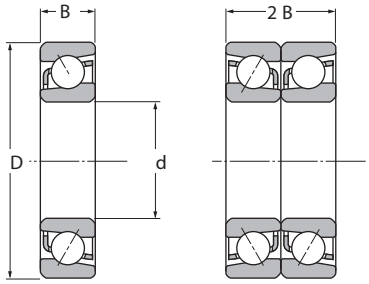
Los rodamientos de bolas a contacto angular, son rodamientos no separables los cuales tienen un ángulo de contacto en dirección radial. Además de las cargas radiales, pueden admitir cargas axiales en una sola dirección.

Estos rodamientos se emplean generalmente en disposiciones apareadas uno contra otro.

Los rodamientos de contacto angular son utilizados para altas velocidades en aplicaciones industriales.

Rodamiento De Bolas A Contacto Angular





Individual

Arreglo espalda-a-espalda

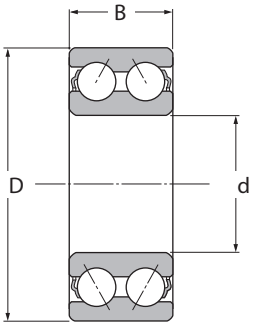
Sufijos

Z	Tapas en una cara
ZZ	Tapas en las dos caras
RS	Sello de caucho
2RS	Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
10	26	8	7000
	30	9	7200
	35	11	7300
12	28	8	7001
	32	10	7201
	37	12	7301
15	32	9	7002
	35	11	7202
	42	13	7302
17	35	10	7003
	40	12	7203
	47	14	7303
20	42	12	7004
	47	14	7204
	52	15	7304
25	47	12	7005
	52	15	7205
	62	17	7305
30	55	13	7006
	62	16	7206
	72	19	7306
35	62	14	7007
	72	17	7207
	80	21	7307
40	68	15	7008
	80	18	7208
	90	23	7308
45	75	16	7009
	85	19	7209
	100	25	7309
50	80	16	7010
	90	20	7210
	110	27	7310
55	90	18	7011
	100	21	7211
	120	29	7311
60	95	18	7012
	110	22	7212
	130	31	7312
65	100	18	7013
	120	23	7213
	140	33	7313
70	110	20	7014
	125	24	7214
	150	35	7314
75	115	20	7015
	130	25	7215
	160	37	7315
80	125	22	7016
	140	26	7216
	170	39	7316
85	130	22	7017
	150	28	7217
	180	41	7317
90	140	24	7018
	160	30	7218
	190	43	7318
95	145	24	7019
	170	32	7219
	200	45	7319
100	150	24	7020
	180	34	7220
	215	47	7320

Rodamiento De Doble Hilera Bolas A Contacto Angular





Sufijos

Z	Tapas en una cara
ZZ	Tapas en las dos caras
RS	Sello de caucho
2RS	Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
10	30	14.3	5200
12	32	15.9	5201
15	35	15.9	5202
	42	19	5302
17	40	17.5	5203
	47	22.2	5303
20	47	20.6	5204
	52	22.2	5304
25	52	20.6	5205
	62	25.4	5305
30	62	23.8	5206
	72	30.2	5306

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
35	72	27	5207
	80	34.9	5307
40	80	30.2	5208
	90	36.5	5308
45	85	30.2	5209
	100	39.7	5309
50	90	30.2	5210
	110	44.4	5310
55	100	33.3	5211
	120	49.2	5311
60	110	36.5	5212
	130	54	5312
65	120	38.1	5213
	140	58.7	5313
70	125	39.7	5214
	150	63.5	5314

Rodamiento De Bolas Auto-Alineables

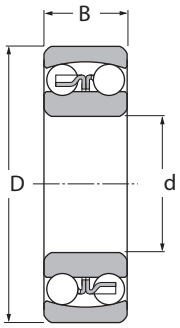
Los rodamientos de bolas auto alineables son rodamientos de dos hileras de bolas con dos caminos de rodadura separados por la canastilla, los cuales son capaces de compensar cierta cantidad de desalineamiento en el anillo externo.

Gracias a sus agujeros de llenado, estos rodamientos reciben un gran número de bolas, lo que les da una carga de base radial importante.

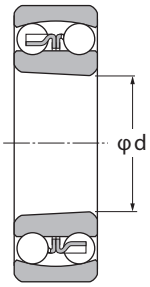
La pista interna de los rodamientos de bolas auto alineables pueden venir con diámetro cónico y cilíndrico.

Rodamiento De Bolas Auto-Alineables





Agujero cilíndrico



Agujero cónico

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
d	D	B	cilíndrico	cónico
10	30	9	1200	
	30	14	2200	
	35	11	1300	
	35	17	2300	
12	32	10	1201	
	32	14	2201	
	37	12	1301	
	37	17	2301	
15	35	11	1202	
	35	14	2202	
	42	13	1302	
	42	17	2302	
17	40	12	1203	
	40	16	2203	
	47	14	1303	
	47	19	2303	
20	47	14	1204	1204K
	47	18	2204	2204K
	52	15	1304	1304K
	52	21	2304	2304K
25	52	15	1205	1205K
	52	18	2205	2205K
	62	17	1305	1305K
	62	24	2305	2305K
30	62	16	1206	1206K
	62	20	2206	2206K
	72	19	1306	1306K
	72	27	2306	2306K
35	72	17	1207	1207K
	72	23	2207	2207K
	80	21	1307	1307K
	80	31	2307	2307K

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
d	D	B	cilíndrico	cónico
40	80	18	1208	1208K
	80	23	2208	2208K
	90	23	1308	1308K
	90	33	2308	2308K
45	85	19	1209	1209K
	85	23	2209	2209K
	100	25	1309	1309K
	100	36	2309	2309K
50	90	20	1210	1210K
	90	23	2210	2210K
	110	27	1310	1310K
	110	40	2310	2310K
55	100	21	1211	1211K
	100	25	2211	2211K
	120	29	1311	1311K
	120	43	2311	2311K
60	110	22	1212	1212K
	110	28	2212	2212K
	130	31	1312	1312K
	130	46	2312	2312K
65	120	23	1213	1213K
	120	31	2213	2213K
	140	33	1313	1313K
	140	48	2313	2313K
70	125	24	1214	
	125	31	2214	
	150	35	1314	
	150	51	2314	
75	130	25	1215	1215K
	130	31	2215	2215K
	160	37	1315	1315K
	160	55	2315	2315K

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
d	D	B	cilíndrico	cónico
80	140	26	1216	1216K
	140	33	2216	2216K
	170	39	1316	1316K
	170	58	2316	2316K
85	150	28	1217	1217K
	150	36	2217	2217K
	180	41	1317	1317K
	180	60	2317	2317K
90	160	30	1218	1218K
	160	40	2218	2218K
	190	43	1318	1318K
	190	64	2318	2318K
95	170	32	1219	1219K
	170	43	2219	2219K
	200	45	1319	1319K
	200	67	2319	2319K
100	180	34	1220	1220K
	180	46	2220	2220K
	215	47	1320	1320K
	215	73	2320	2320K
105	190	36	1221	
	190	50	2221	
	225	49	1321	
	225	77	2321	
110	200	38	1222	1222K
	200	53	2222	2222K
	240	50	1322	1322K
	240	80	2322	2322K

Rodamiento De Rodillos Cilíndricos

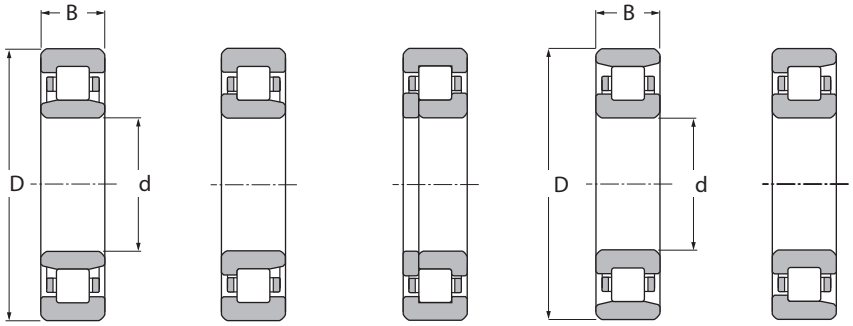
Los rodamientos de rodillos cilíndricos se fabrican en varios tipos, que se diferencian por la disposición de los bordes: los tipo NU y N, con un aro sin bordes, sirven como rodamientos libres; el tipo NJ, con borde en el aro interior, es un rodamiento capaz de recibir esfuerzos axiales en un sentido.

Los rodamientos de rodillos cilíndricos son desmontables. Esto facilita el montaje y desmontaje de los mismos.

Los rodamientos de rodillos cilíndricos pueden soportar altas cargas radiales; los tipo NJ soportan además cargas axiales.

Rodamiento De Rodillos Cilíndricos





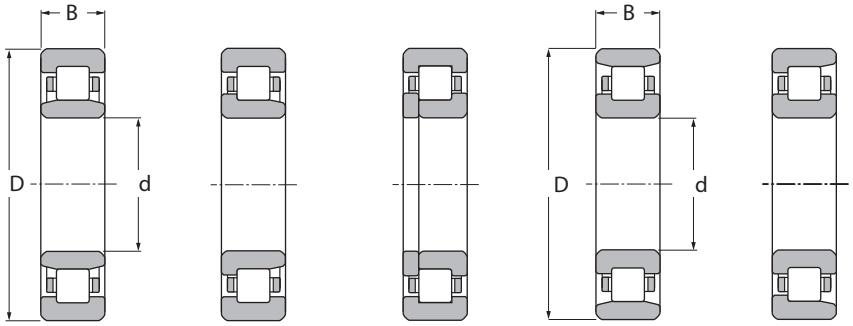
Tipo NU | Tipo NJ | Tipo NUP | Tipo N | Tipo NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
20	47	14	NU204	NJ	NUP		
	47	18	NU2204	NJ	NUP		
	52	15	NU304	NJ	NUP		
	52	21	NU2304	NJ	NUP		
25	47	12	NU100	NJ	NUP	N	
	52	15	NU205	NJ	NUP		
	52	18	NU2205	NJ	NUP		
	62	17	NU305	NJ	NUP		
	62	24	NU2305	NJ	NUP		
	80	21	NU405	NJ	NUP	N	NF
30	55	13	NU1006	NJ	NUP	N	
	62	16	NU206	NJ	NUP		
	62	20	NU2206	NJ	NUP		
	72	19	NU306	NJ	NUP		
	72	27	NU2306	NJ	NUP		
	90	23	NU406	NJ	NUP	N	NF
35	62	14	NU1007	NJ	NUP	N	
	72	17	NU207	NJ	NUP		
	72	23	NU2207	NJ	NUP		
	80	21	NU307	NJ	NUP		
	80	31	NU2307	NJ	NUP		
	100	25	NU407	NJ	NUP	N	NF
40	68	15	NU1008	NJ	NUP	N	
	80	18	NU208	NJ	NUP	N	NF
	80	18	NU208	NJ	NUP		
	80	23	NU220	NJ	NUP	N	
	80	23	NU2208	NJ	NUP		
	90	23	NU308	NJ	NUP	N	NF
	90	23	NU308	NJ	NUP		
	90	33	NU2308	NJ	NUP	N	
	90	33	NU2308	NJ	NUP		
	110	27	NU408	NJ	NUP	N	NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
45	75	16	NU1009	NJ	NUP	N	
	85	19	NU209	NJ	NUP	N	NF
	85	19	NU209	NJ	NUP		
	85	23	NU2209	NJ	NUP	N	
	85	23	NU2209	NJ	NUP		
	100	25	NU309	NJ	NUP	N	NF
	100	25	NU309	NJ	NUP		
	100	36	NU2309	NJ	NUP	N	
	100	36	NU2309	NJ	NUP		
	120	29	NU409	NJ	NUP	N	NF
50	80	16	NU1010	NJ	NUP	N	
	90	20	NU210	NJ	NUP	N	NF
	90	20	NU210	NJ	NUP		
	90	23	NU2210	NJ	NUP	N	
	90	23	NU2210	NJ	NUP		
	110	27	NU310	NJ	NUP	N	NF
	110	27	NU310	NJ	NUP		
	110	40	NU2310	NJ	NUP	N	
	110	40	NU2310	NJ	NUP		
	130	31	NU410	NJ	NUP	N	NF
55	90	18	NU1011	NJ	NUP	N	
	100	21	NU211	NJ	NUP	N	NF
	100	21	NU211	NJ	NUP		
	100	25	NU2211	NJ	NUP	N	
	100	25	NU2211	NJ	NUP		
	120	29	NU311	NJ	NUP	N	NF
	120	29	NU311	NJ	NUP		
	120	43	NU2311	NJ	NUP	N	
	120	43	NU2311	NJ	NUP		
	140	33	NU411	NJ	NUP	N	NF
60	95	18	NU1012	NJ	NUP	N	
	110	22	NU212	NJ	NUP	N	NF
	110	22	NU212	NJ	NUP		
	110	28	NU2212	NJ	NUP	N	

Rodamiento De Rodillos Cilíndricos





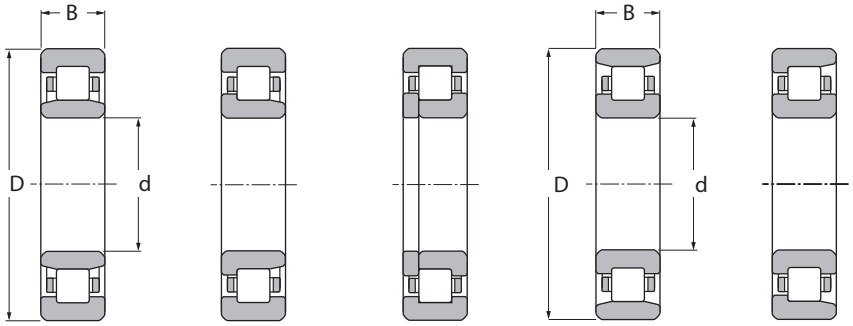
Tipo NU | Tipo NJ | Tipo NUP | Tipo N | Tipo NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
60	110	28	NU2212	NJ	NUP		
	130	31	NU312	NJ	NUP	N	NF
	130	31	NU312	NJ	NUP		
	130	46	NU2312	NJ	NUP	N	
	130	46	NU2312	NJ	NUP		
	150	35	NU412	NJ	NUP	N	NF
65	100	18	NU1013	NJ	NUP	N	
	120	23	NU213	NJ	NUP	N	NF
	120	23	NU213	NJ	NUP		
	120	31	NU2213	NJ	NUP	N	
	120	31	NU2213	NJ	NUP		
	140	33	NU313	NJ	NUP	N	NF
	140	33	NU313	NJ	NUP		
	140	48	NU2313	NJ	NUP	N	
	140	48	NU2313	NJ	NUP		
	160	37	NU413	NJ	NUP	N	NF
70	110	20	NU1014	NJ	NUP	N	
	125	24	NU214	NJ	NUP	N	NF
	125	24	NU214	NJ	NUP		
	125	31	NU2214	NJ	NUP	N	
	125	31	NU2214	NJ	NUP		
	150	35	NU314	NJ	NUP	N	NF
	150	35	NU314	NJ	NUP		
	150	51	NU2314	NJ	NUP	N	
	150	51	NU2314	NJ	NUP		
	180	42	NU414	NJ	NUP	N	NF
75	115	20	NU1015	NJ	NUP	N	
	130	25	NU215	NJ	NUP	N	NF
	130	25	NU215	NJ	NUP		
	130	31	NU2215	NJ	NUP	N	
	130	31	NU2215	NJ	NUP		
	160	37	NU315	NJ	NUP	N	NF
	160	37	NU315	NJ	NUP		
	160	55	NU2315	NJ	NUP	N	

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
75	160	55	NU2315	NJ	NUP		
	190	45	NU415	NJ	NUP	N	NF
80	125	22	NU1016	NJ	NUP	N	
	140	26	NU216	NJ	NUP	N	NF
	140	26	NU216	NJ	NUP		
	140	33	NU2216	NJ	NUP	N	
	140	33	NU2216	NJ	NUP		
	170	39	NU316	NJ	NUP	N	NF
	170	39	NU316	NJ	NUP		
	170	58	NU2316	NJ	NUP	N	
	170	58	NU2316	NJ	NUP		
	200	48	NU416	NJ	NUP	N	NF
85	130	22	NU1017	NJ	NUP	N	
	150	28	NU217	NJ	NUP	N	NF
	150	28	NU217	NJ	NUP		
	150	36	NU2217	NJ	NUP	N	
	150	36	NU2217	NJ	NUP		
	180	41	NU317	NJ	NUP	N	NF
	180	41	NU317	NJ	NUP		
	180	60	NU2317	NJ	NUP	N	
	180	60	NU2317	NJ	NUP		
90	140	24	NU1018	NJ	NUP	N	
	160	30	NU218	NJ	NUP	N	NF
	160	30	NU218	NJ	NUP		
	160	40	NU2218	NJ	NUP	N	
	160	40	NU2218	NJ	NUP		
	190	43	NU318	NJ	NUP	N	NF
	190	43	NU318	NJ	NUP		
	190	64	NU2318	NJ	NUP	N	
	190	64	NU2318	NJ	NUP		
95	145	24	NU1019	NJ	NUP	N	
	170	32	NU219	NJ	NUP	N	NF
	170	32	NU219	NJ	NUP		

Rodamiento De Rodillos Cilíndricos





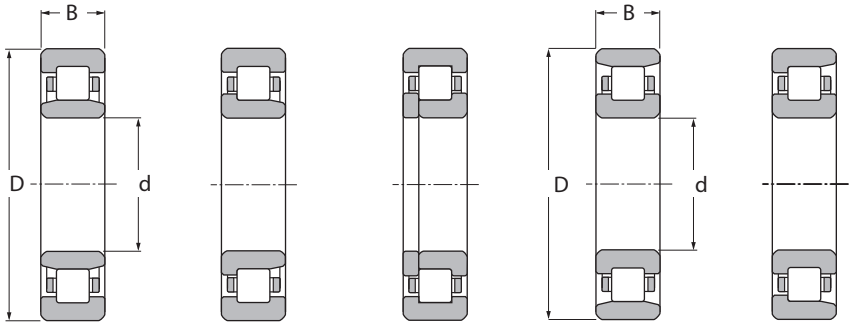
Tipo NU | Tipo NJ | Tipo NUP | Tipo N | Tipo NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
95	170	43	NU2219	NJ	NUP	N	
	170	43	NU2219	NJ	NUP		
	200	45	NU319	NJ	NUP	N	NF
	200	45	NU319	NJ	NUP		
	200	67	NU2319	NJ	NUP	N	
	200	67	NU2319	NJ	NUP		
100	150	24	NU1020	NJ	NUP	N	
	180	34	NU220	NJ	NUP	N	NF
	180	34	NU220	NJ	NUP		
	180	46	NU2220	NJ	NUP	N	
	180	46	NU2220	NJ	NUP		
	215	47	NU320	NJ	NUP	N	NF
	215	47	NU320	NJ	NUP		
	215	73	NU2320	NJ	NUP	N	
	215	73	NU2320	NJ	NUP		
105	160	26	NU1021	NJ	NUP	N	
	190	36	NU221	NJ	NUP	N	NF
	225	49	NU321	NJ	NUP	N	NF
110	170	28	NU1022	NJ	NUP	N	
	200	38	NU222	NJ	NUP	N	NF
	200	38	NU222	NJ	NUP		
	200	53	NU2222	NJ	NUP	N	
	200	53	NU2222	NJ	NUP		
	240	50	NU322	NJ	NUP	N	NF
	240	50	NU322	NJ	NUP		
	240	80	NU2322	NJ	NUP	N	
	240	80	NU2322	NJ	NUP		
120	180	28	NU1024	NJ	NUP	N	
	215	40	NU224	NJ	NUP	N	NF
	215	40	NU224	NJ	NUP		
	215	58	NU2224	NJ	NUP	N	
	215	58	NU2224	NJ	NUP		
	260	55	NU324	NJ	NUP	N	NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
120	260	55	NU324	NJ	NUP		
	260	86	NU2324	NJ	NUP	N	
	260	86	NU2324	NJ	NUP		
130	200	33	NU1026	NJ	NUP	N	
	230	40	NU226	NJ	NUP	N	NF
	230	40	NU226	NJ	NUP		
	230	64	NU2226	NJ	NUP	N	
	230	64	NU2226	NJ	NUP		
	280	58	NU326	NJ	NUP	N	NF
	280	58	NU326	NJ	NUP		
	280	93	NU2326	NJ	NUP	N	
	280	93	NU2326	NJ	NUP		
140	210	33	NU1028	NJ	NUP	N	
	250	42	NU228	NJ	NUP	N	NF
	250	42	NU228	NJ	NUP		
	250	68	NU2228	NJ	NUP	N	
	250	68	NU2228	NJ	NUP		
	300	62	NU328	NJ	NUP	N	NF
	300	62	NU328	NJ	NUP		
	300	102	NU2328	NJ	NUP	N	
	300	102	NU2328	NJ	NUP		
150	225	35	NU1030	NJ	NUP	N	
	270	45	NU230	NJ	NUP	N	NF
	270	45	NU230	NJ	NUP		
	270	73	NU2230	NJ	NUP	N	
	270	73	NU2230	NJ	NUP		
	320	65	NU330	NJ	NUP	N	NF
	320	65	NU330	NJ	NUP		
	320	108	NU2330	NJ	NUP	N	
	320	108	NU2330	NJ	NUP		
160	240	38	NU1032	NJ	NUP	N	
	290	48	NU232	NJ	NUP	N	NF
	290	48	NU232	NJ	NUP		

Rodamiento De Rodillos Cilíndricos





Tipo NU | Tipo NJ | Tipo NUP | Tipo N | Tipo NF

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos				
d	D	B	tipo NU	tipo NJ	tipo NUP	tipo N	tipo NF
160	290	80	NU2232	NJ	NUP	N	
	290	80	NU2232	NJ	NUP		
	340	68	NU332	NJ	NUP	N	NF
	340	68	NU332	NJ	NUP		
	340	114	NU2332	NJ	NUP	N	
	340	114	NU2332	NJ	NUP		
170	260	42	NU1034	NJ	NUP	N	
	310	52	NU234	NJ	NUP	N	NF
	310	52	NU234	NJ	NUP		
	310	86	NU2234	NJ	NUP	N	
	310	86	NU2234	NJ	NUP		
	360	72	NU334	NJ	NUP	N	NF
	360	120	NU2334	NJ	NUP	N	
180	280	46	NU1036	NJ	NUP	N	
	320	52	NU236	NJ	NUP	N	NF
	320	52	NU236	NJ	NUP		
	320	86	NU2236	NJ	NUP	N	
	320	86	NU2236	NJ	NUP		
	380	75	NU336	NJ	NUP	N	NF
	380	126	NU2336	NJ	NUP	N	
190	290	46	NU1038	NJ	NUP	N	
	340	55	NU238	NJ	NUP	N	NF
	340	55	NU238	NJ	NUP		
	340	92	NU2238	NJ	NUP	N	
	340	92	NU2238	NJ	NUP		
	400	78	NU338	NJ	NUP	N	NF
	400	132	NU2338	NJ	NUP	N	
200	310	51	NU1040	NJ	NUP	N	
	360	58	NU240	NJ	NUP	N	NF
	360	58	NU240	NJ	NUP		
	360	98	NU2240	NJ	NUP	N	
	360	98	NU2240	NJ	NUP		
	420	80	NU340	NJ	NUP	N	NF
	420	138	NU2340	NJ	NUP	N	

Rodamiento De Rodillos Esféricos Auto-Alineables

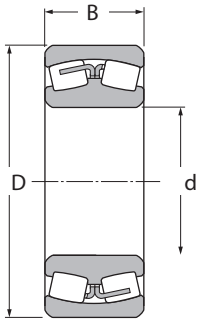
Los rodamientos de rodillos esféricos auto alineables contienen dos hileras de rodillos simétricos o asimétricos, que pueden orientarse libremente en la superficie de rodadura esférica del aro exterior.

Los rodamientos de rodillos esféricos contienen el máximo número de rodillos de diámetro y longitud elevados y el roce entre los rodillos y los caminos de rodadura, garantiza una distribución uniforme de la presión. Lo que explica el aumento de la capacidad de carga de estos.

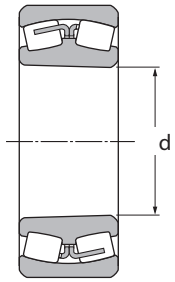
Los rodamientos de rodillos esféricos de dimensiones mayores tienen en el aro exterior una ranura periférica y orificios de engrase, que hace posible la lubricación eficaz

Rodamiento De Rodillos Esféricos Auto-Alineables





Diámetro interior cilíndrico



Diámetro interior cónico

Sufijos

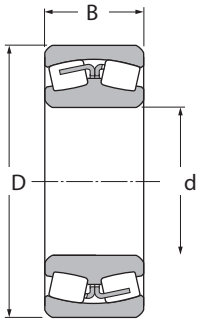
M	Jaula de bronce
W33	Ranura y orificio de lubricacón
K	Diámetro interno cónico
C3	Juego radial mayor que el normal

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
25	52	18	22205
30	62	20	22206
35	72	23	22207
40	90	23	21308
	90	33	22308
45	100	25	21309
	100	36	22309
50	110	27	21310
	110	40	22310
55	120	29	21311
	120	43	22311
60	130	31	21312
	130	46	22312
65	140	33	21313
	140	48	22313
70	150	35	21314
	150	51	22314
75	160	37	21315
	160	55	22315

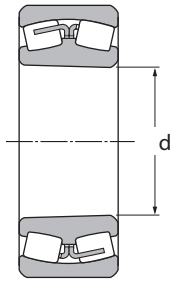
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
80	170	39	21316
	170	58	22316
85	180	41	21317
	180	60	22317
90	160	52.4	23218
	190	43	21318
	190	64	22318
95	170	43	22219
	200	45	21319
	200	67	22319
100	165	52	23120
	180	46	22220
	180	60.3	23220
	215	47	21320
	215	73	22320
110	170	45	23022
	180	56	23122
	180	69	24122
	200	53	22222
	200	69.8	23222
	240	50	21322
	240	80	22322
120	180	46	23024
	180	60	24024
	200	62	23124
	200	80	24124
	215	58	22224
	215	76	23224
	260	86	22324

Rodamiento De Rodillos Esféricos Auto-Alineables





Diámetro interior cilíndrico



Diámetro interior cónico

Sufijos

M	Jaula de bronce
W33	Ranura y orificio de lubricacón
K	Diámetro interno cónico
C3	Juego radial mayor que el normal

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
130	200	52	23026
	200	69	24026
	210	64	23126
	210	80	24126
	230	64	22226
	230	80	23226
	280	93	22326
140	210	53	23028
	210	69	24028
	225	68	23128
	225	85	24128
	250	68	22228
	250	88	23228
	300	102	22328
150	225	56	23030
	225	75	24030
	250	80	23130
	250	100	24130
	270	73	22230
	270	96	23230
	320	108	22330
160	220	45	23932
	240	80	24032
	270	86	23132
	270	109	24132
	290	80	22232
	290	104	23232
	340	114	22332

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	B	
170	230	45	23934
	260	67	23034
	260	90	24034
	280	88	23134
	280	109	24134
	310	86	22234
	310	110	23234
	360	120	22334
180	250	52	23936
	280	74	23036
	280	100	24036
	300	96	23136
	300	118	24136
	320	86	22236
	320	112	23236
	380	126	22336
190	260	52	23938
	290	75	23038
	290	100	24038
	320	104	23138
	320	128	24138
	340	92	22238
	340	120	23238
	400	132	22338
200	280	60	23940
	310	82	23040
	310	109	24040
	340	112	23140
	340	140	24140
	360	98	22240
	360	128	23240
	420	138	22340

Rodamiento De Rodillos Cónicos

Los rodamientos de rodillos cónicos, además de cargas radiales, soportan cargas axiales en un sentido. El contacto lineal entre los rodillos y los caminos de rodadura, da a estos rodamientos una elevada capacidad de carga.

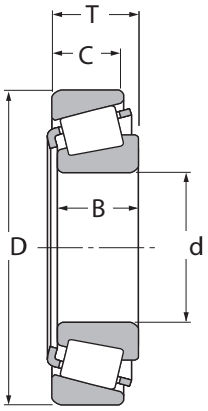
Los rodamientos de rodillos cónicos son desmontables; el montaje de los aros interior y exterior puede efectuarse por separado.

Los rodamientos de rodillos cónicos vienen tanto en el sistema métrico y en pulgadas.

Son rodamientos con variedad de aplicaciones (automotrices, industriales, agrícolas, etc.)

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Métrica





Sufijos

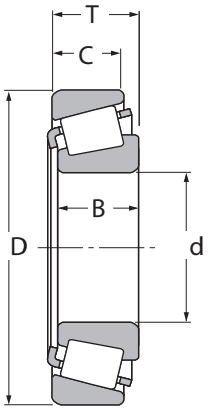
C	Ángulo de contacto tipo medio
D	Ángulo de contacto inclinado
A	Dimensiones no estándares

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
15	35	11.75	11	10	30202
	42	14.25	13	11	30302
17	40	13.25	12	11	30203
	40	17.25	16	14	32203
	47	15.25	14	12	30303
	47	20.25	19	16	32303
20	42	15	15	12	32004
	47	15.25	14	12	30204
	47	19.25	18	15	32204
	52	16.25	16	13	30304A
	52	16.25	16	12	30304CA
	52	22.25	21	18	32304
22	44	15	15	11.5	320/22
25	47	15	15	11.5	32005
	47	17	17	14	33005
	52	16.25	15	13	30205
	52	19.25	18	16	32205
	52	19.25	18	15	32205C
	52	22	22	18	33205
	62	18.25	17	15	30305
	62	18.25	17	14	30305C
	62	18.25	17	13	30305D
	62	25.25	24	20	32305
28	52	16	16	12	320/28
	58	24	24	19	332/28
30	55	17	17	13	32006
	55	20	20	16	33006
	62	17.25	16	14	30206
	62	21.25	20	17	32206
	62	21.25	20	17	32206C
	62	25	25	19.5	33206
	72	20.75	19	16	30306
	72	20.75	19	15	30306CA
	72	20.75	19	14	30306D
	72	28.75	27	23	32306

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
32	58	17	17	13	320/32
	65	18.25	17	15	302/32
	65	22.25	21	18	322/32
	65	26	26	20.5	332/32
	75	21.75	20	18	303/32
	75	29.75	28	25	323/32
35	55	14	14	11.5	32907
	62	18	18	14	32007
	62	21	21	17	33007
	72	18.25	17	15	30207
	72	24.25	23	19	32207
	72	24.25	23	19	32207C
	72	28	28	22	33207
	80	22.75	21	18	30307
	80	22.75	21	17	30307C
	80	22.75	21	15	30307D
	80	32.75	31	25	32307
	80	32.75	31	25	32307C
40	62	15	15	12	32908
	68	19	19	14.5	32008
	68	22	22	18	33008
	75	26	26	20.5	33108
	80	19.75	18	16	30208
	80	24.75	23	19	32208
	80	32	32	25	33208
	90	25.25	23	20	30308
	90	25.25	23	19	30308C
	90	25.25	23	17	30308D
	90	35.25	33	27	32308C
45	68	15	15	12	32909
	75	20	20	15.5	32009
	75	24	24	19	33009
	80	26	26	20.5	33109
	85	20.75	19	16	30209
	85	24.75	23	19	32209
	85	32	32	25	33209
	100	27.25	25	22	30309
	100	27.25	25	18	30309D

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Métrica





Sufijos

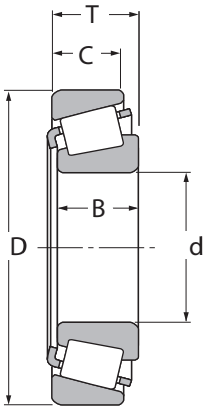
C	Ángulo de contacto tipo medio
D	Ángulo de contacto inclinado
A	Dimensiones no estándares

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
50	72	15	15	12	32910
	80	20	20	15.5	32010
	80	24	24	19	33010
	85	26	26	20	33110
	90	21.75	20	17	30210
	90	24.75	23	19	32210
	90	32	32	24.5	33210
	110	29.25	27	23	30310
	110	29.25	27	19	30310D
	110	42.25	40	33	32310
55	80	17	17	14	32911
	90	23	23	17.5	32011
	90	27	27	21	33011
	95	30	30	23	33111
	100	22.75	21	18	30211
	100	26.75	25	21	32211
	100	35	35	27	33211
	120	31.5	29	25	30311
	120	31.5	29	21	30311D
	120	45.5	43	35	32311
60	85	17	17	14	32912
	95	23	23	17.5	32012
	95	27	27	21	33012
	100	30	30	23	33112
	110	23.75	22	19	30212
	110	29.75	28	24	32212
	110	38	38	29	33212
	130	33.5	31	26	30312
	130	33.5	31	22	30312D
	130	48.5	46	37	32312

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
65	90	17	17	14	32913
	100	23	23	17.5	32013
	100	27	27	21	33013
	110	34	34	26.5	33113
	120	24.75	23	20	30213
	120	32.75	31	27	32213
	120	41	41	32	33213
	140	36	33	28	30313
	140	36	33	23	30313D
	140	51	48	39	32313
70	100	20	20	16	32914
	110	25	25	19	32014
	110	31	31	25.5	33014
	125	26.25	24	21	30214
	125	33.25	31	27	32214
	125	41	41	32	33214
	150	38	35	30	30314
	150	54	51	42	32314
75	105	20	20	16	32915
	115	25	25	19	32015
	115	31	31	25.5	33015
	130	27.25	25	22	30215
	130	33.25	31	27	32215
	130	41	41	31	33215
	160	40	37	31	30315
	160	40	37	26	30315D
	160	58	55	45	32315
80	110	20	20	16	32916
	125	29	29	22	32016
	125	36	36	29.5	33016
	140	28.25	26	22	30216
	140	35.25	33	28	32216
	140	46	46	35	33216
	170	42.5	39	33	30316
	170	42.5	39	27	30316D
	170	61.5	58	48	32316

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Métrica





Sufijos

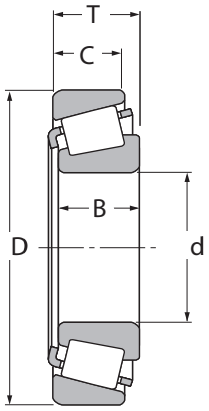
C	Ángulo de contacto tipo medio
D	Ángulo de contacto inclinado
A	Dimensiones no estándares

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
85	120	23	23	18	32917
	130	29	29	22	32017
	130	36	36	29.5	33017
	150	30.5	28	24	30217
	150	38.5	36	30	32217
	150	49	49	37	33217
	180	44.5	41	34	30317
	180	44.5	41	28	30317D
	180	63.5	60	49	32317
90	125	23	23	18	32918
	140	32	32	24	32018
	140	39	39	32.5	33018
	160	32.5	30	26	30218
	160	42.5	40	34	32218
	190	46.5	43	36	30318
	190	46.5	43	30	30318D
	190	67.5	64	53	32318
95	130	23	23	18	32919
	145	32	32	24	32019
	145	39	39	32.5	33019
	170	34.5	32	27	30219
	170	45.5	43	37	32219
	200	49.5	45	38	30319
	200	49.5	45	32	30319D
	200	71.5	67	55	32319
100	140	25	25	20	32920
	150	32	32	24	32020
	150	39	39	32.5	33020
	180	37	34	29	30220
	180	49	46	39	32220
	215	51.5	47	39	30320
	215	56.5	51	35	31320
	215	77.5	73	60	32320

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	
105	145	25	25	20	32921
	160	35	35	26	32021
	160	43	43	34	33021
	190	39	36	30	30221
	190	53	50	43	32221
	225	53.5	49	41	30321
	225	58	53	36	31321
	225	81.5	77	63	32321
110	150	25	25	20	32922
	170	38	38	29	32022
	170	47	47	37	33022
	200	41	38	32	30222
	200	56	53	46	32222
	240	54.5	50	42	30322
	240	63	57	38	31322
	240	84.5	80	65	32322
120	165	29	29	23	32924
	180	38	38	29	32024
	215	43.5	40	34	30224
	215	61.5	58	50	32224
	260	59.5	55	46	30324
	260	68	62	42	31324
	260	90.5	86	69	32324
130	180	32	32	25	32926
	200	45	45	34	32026
	230	43.75	40	34	30226
	230	67.75	64	54	32226
	280	63.75	58	49	30326
	280	72	66	44	31326
140	190	32	32	25	32928
	210	45	45	34	32028
	250	45.75	42	36	30228
	250	71.75	68	58	32228
	300	67.75	62	53	30328
	300	77	70	47	31328

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



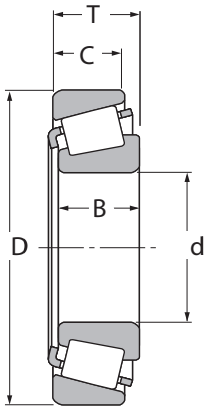


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
12.700	34.988	10.998	10.988	8.730	A4050/A4138
14.989	34.988	10.998	10.988	8.730	A4059/A4138
15.875	41.275	14.288	14.681	11.112	03062/03162
	42.862	14.288	14.288	9.525	11590/11520
	42.862	16.670	16.670	13.495	17580/17520
	47.000	14.381	14.381	11.112	05062/05185
	49.225	19.845	21.539	14.288	09062/09195
16.993	47.000	14.381	14.381	11.112	05066/05185
17.462	39.878	13.843	14.605	10.668	LM11749/LM11710
19.050	45.237	15.494	16.637	12.065	LM11949/LM11910
	47.000	14.381	14.381	11.112	05075/05185
	49.225	18.034	19.050	14.288	09067/09195
	49.225	19.845	21.539	14.288	09078/09195
	49.225	21.209	19.050	17.462	09067/09196
	53.975	22.225	21.839	15.875	21075/21212
	56.896	19.368	19.837	15.875	1775/1729
19.987	47.000	14.381	14.381	11.112	05079/05185
20.000	50.005	13.495	14.260	9.525	07079/07196
20.625	49.225	19.845	21.539	14.288	09081/09195
20.638	49.225	19.845	19.845	15.875	12580/12520
21.430	50.005	17.526	18.288	13.970	M12649/M12610
21.986	45.974	15.494	16.637	12.065	LM12749/LM12711
22.225	50.005	13.495	14.260	9.525	07087/07196
	50.005	17.526	18.288	13.970	M12648/M12610
	52.388	19.368	20.168	14.288	1380/1328
	53.975	19.368	20.168	14.288	1380/1329
	56.896	19.368	19.837	15.875	1755/1729
	57.150	22.225	22.225	17.462	1280/1220

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
22.606	47.000	15.500	15.500	12.000	LM72849/LM72810
23.812	50.005	13.495	14.260	9.525	07093/07196
	50.292	14.224	14.732	10.668	L44640/L44610
	56.896	19.368	19.837	15.875	1779/1729
24.981	50.005	13.495	14.260	9.525	07098/07196
25.000	50.005	13.495	14.260	9.525	07097/07196
25.159	50.005	13.495	14.260	9.525	07096/07196
25.400	50.005	13.495	14.260	9.525	07100/07196
	50.005	13.495	14.260	9.525	07100S/07196
	50.292	14.224	14.732	10.668	L44643/L44610
	51.994	15.011	14.260	12.700	07100/07204
	56.896	19.368	19.837	15.875	1780/1729
	57.150	19.431	19.431	14.732	M84548/M84510
	61.912	19.050	20.638	14.288	15101/15243
	62.000	19.050	20.638	14.288	15100/15245
	62.000	19.050	20.638	14.288	15102/15245
	64.292	21.433	21.433	16.670	M86643/M86610
	65.088	22.225	21.463	15.875	23100/23256
	66.421	23.812	25.433	19.050	2687/2631
26.157	62.000	19.050	20.638	14.288	15103/15245
26.162	66.421	23.812	25.433	19.050	2682/2631
26.988	50.292	14.224	14.732	10.668	L44649/L44610
	60.325	19.842	17.462	15.875	15580/15523
	62.000	19.050	20.638	14.288	15106/15245
	66.421	23.812	25.433	19.050	2688/2631
28.575	56.896	19.845	19.355	15.875	1985/1930
	57.150	17.462	17.462	13.495	15590/15520
	58.738	19.050	19.355	15.080	1985/1932
	60.325	19.842	17.462	15.875	15590/15523
	60.325	19.845	19.355	15.875	1985/1931

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



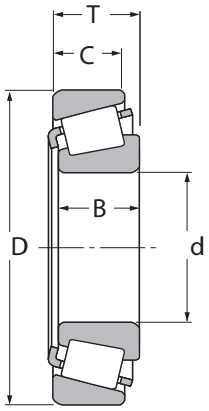


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
28.575	62.000	19.050	20.638	14.288	15112/15245
	64.292	21.433	21.433	16.670	M86647/M86610
	66.421	23.812	25.433	19.050	2689/2631
	68.262	22.225	22.225	17.462	02474/02420
	68.262	22.225	23.812	17.462	2474/2420
	69.850	23.812	25.357	19.050	2578/2523
	72.626	24.608	24.257	17.462	41125/41286
	73.025	22.225	22.225	17.462	02872/02820
29.000	50.292	14.224	14.732	10.668	L45449/L45410
29.367	66.421	23.812	25.433	19.050	2690/2631
29.987	62.000	16.002	16.566	14.288	7118/17244
	62.000	19.050	20.638	14.288	15117/15245
30.000	69.012	19.845	19.583	15.875	14117A/14276
	72.000	29.370	27.783	23.020	JHM88540/JHM88513
30.112	62.000	19.050	20.638	14.288	15116/15245
30.162	62.000	16.002	16.566	14.288	17119/17244
	64.292	21.433	21.433	16.670	M86649/M86610
	69.850	23.812	25.357	19.050	2558/2523
	72.626	30.162	29.997	23.812	3187/3120
30.213	62.000	19.050	20.638	14.288	15118/15245
	62.000	19.050	20.638	14.288	15119/15245
	62.000	19.050	20.638	14.288	15120/15245
30.226	69.012	19.845	19.583	15.875	14116/14274
	69.012	19.845	19.583	15.875	4116/14276
31.750	59.131	15.875	16.764	11.811	LM67048/LM67010
	62.000	18.161	19.050	14.288	15123/15245
	62.000	19.050	20.638	14.288	15125/15245
	62.000	19.050	20.638	14.288	15126/15245
	66.421	25.400	25.357	20.638	2580/2520
	68.262	22.225	22.225	17.462	02475/02420

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
31.750	68.262	22.225	22.225	17.462	402476/02420
	69.012	19.845	19.583	15.875	14124/14276
	69.012	19.845	19.583	15.875	14125/14276
	69.850	23.812	25.357	19.050	2580/2523
	69.850	23.812	25.357	19.050	2582/2523
	72.626	30.162	29.997	23.812	3188/3120
	72.626	30.162	29.997	23.812	3193/3120
	73.025	22.225	22.225	17.462	02875/02820
	73.025	22.225	23.812	17.462	2879/2820
	73.025	29.370	27.783	23.020	HM88542/HM88510
	73.812	29.370	27.783	23.020	HM88542/HM88512
	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89440/HM89410
	79.375	29.370	29.771	23.812	3476/3420
33.338	68.262	22.225	22.225	17.462	M88048/M88010
	69.012	19.845	19.583	15.875	14130/14276
	69.850	23.812	25.357	19.050	2585/2523
	72.626	30.162	29.997	23.812	3196/3120
	73.025	29.370	27.783	23.020	HM88547/HM88510
	76.200	23.812	25.654	19.050	2785/2720
	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89443/HM89410
	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89444/HM89410
	79.375	25.400	24.074	17.462	43131/43312
34.925	65.088	18.034	18.288	13.970	LM48548/LM48510
	65.088	18.034	18.288	13.970	LM48548A/LM48510
	69.012	19.845	19.583	15.875	14137A/14276
	72.233	25.400	25.400	19.842	HM88649/HM88610
	72.238	20.638	20.638	15.875	16137/16284
	73.025	22.225	22.225	17.462	02877/02820
	73.025	22.225	22.225	17.462	02878/02820
	73.025	22.225	23.812	17.462	2878/2820
	73.025	23.812	24.608	19.050	25877/25820
	73.025	23.812	24.608	19.050	25877/25821
	73.025	23.812	25.654	19.050	2793/2735
	76.200	23.812	25.654	19.050	2793/2720
	76.200	23.812	25.654	19.050	2793/2729
	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89446/HM89410
	76.200	29.370	28.575	23.812	31593/31520

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



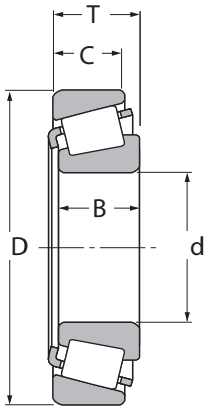


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
34.925	76.200	29.370	28.575	23.812	31594/31520
	79.375	29.370	29.771	23.812	3478/3420
	80.167	29.370	30.391	23.812	3379/3320
	85.725	30.162	30.162	23.812	3872/3820
34.976	69.012	19.845	19.583	15.875	14139/14276
34.988	59.974	15.875	16.764	11.938	L68149/L68111
	61.973	16.700	17.000	13.600	LM78349 /LM78310
	61.973	18.000	17.000	15.000	LM78349/LM78310
35.000	79.375	23.812	25.400	19.050	26883/26822
	80.000	21.000	22.403	17.826	339/332
35.717	72.233	25.400	25.400	19.842	HM88648/HM88610
	72.626	25.400	25.400	19.842	HM88648/HM88611
36.487	73.025	23.812	24.608	19.050	25880/25821
	76.200	23.812	25.654	19.050	2780/2720
36.512	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89448/HM89410
	76.200	29.370	28.575	23.020	HM89449/HM89411
	76.200	29.370	28.575	23.812	31597/31520
	79.375	29.370	28.829	22.664	HM89249/HM89210
	79.375	29.370	29.771	23.812	3479/3420
	88.500	25.400	23.698	17.462	44143/44348
38.000	63.000	17.000	17.000	13.500	JL69349/JL69310
38.100	63.500	12.700	11.908	9.525	13889/13830
	65.088	18.034	18.288	13.970	LM29748/LM29710
	69.012	19.050	19.050	15.083	3685/13621
	69.012	19.050	19.050	15.083	13687/13621
	71.438	15.875	16.520	11.908	19150/19281
	72.000	19.000	20.638	14.237	16150/16282
	76.200	20.638	20.940	15.507	28150/28300
	76.200	23.812	25.654	19.050	2776/2720
	76.200	23.812	25.654	19.050	2788/2720
	79.375	23.812	25.400	19.050	26878/26822

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
38.100	79.375	29.370	29.771	23.812	3490/3420
	80.000	21.006	20.940	15.875	28150/28315
	80.035	24.608	23.698	18.512	27880/27820
	82.550	29.370	28.575	23.020	HM801346/HM801310
	82.931	23.812	25.400	19.050	25572/25520
	85.725	30.162	30.162	23.812	3875/3820
	87.312	30.162	30.886	23.812	3580/3525
	88.500	25.400	23.698	17.462	44150/44348
	88.500	26.988	29.083	22.225	418/414
39.688	76.200	23.812	25.654	19.050	2789/2720
	77.534	29.370	30.391	23.812	3382/3321
	79.375	23.812	25.400	19.050	26880/26822
	80.035	29.370	30.391	23.812	3382/3339
	80.167	29.370	30.391	23.812	3386/3320
	88.500	25.400	23.698	17.462	44158/44348
40.000	76.200	20.638	20.940	15.507	28158/28300
	80.000	21.000	22.403	17.826	344/332
	85.000	20.638	21.692	17.462	350A/354A
	88.500	26.988	29.083	22.225	420/414
	107.950	36.512	36.957	28.575	543/532X
40.483	82.550	29.370	28.575	23.020	HM801349/HM801310
40.988	67.975	17.500	18.000	13.500	LM300849/LM300811
41.275	73.025	16.667	17.462	12.700	18590/18520
	73.431	19.558	19.812	14.732	LM501349/LM501310
	73.431	21.430	19.812	16.604	LM501349/LM501314
	76.200	18.009	17.384	14.288	11162/11300
	76.200	22.225	23.020	17.462	24780/24720
	76.200	25.400	25.400	20.638	26882/26823
	79.375	23.812	25.400	19.050	426885/26822
	80.000	18.009	17.384	14.288	11162/11315
	80.000	21.000	22.403	17.826	336/332
	80.000	23.812	25.400	19.050	26882/26824
	82.550	26.543	25.654	20.193	M802048/M802011
	85.725	30.162	30.162	23.812	3880/3820

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



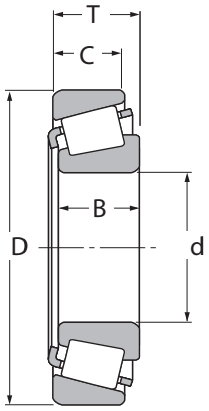


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
41.275	87.312	30.162	30.886	23.812	3576/3525
	88.900	30.162	29.370	23.020	HM803145/HM803110
	90.488	39.688	40.386	33.338	4388/4335
	92.075	26.195	23.812	16.670	M903345/M903310
	93.662	31.750	31.750	26.195	6162/46368
	95.250	30.162	29.370	23.020	HM804840/HM804810
	95.250	30.958	28.300	20.638	53162/53375
	95.250	30.958	28.575	22.225	HM903245/HM903210
42.070	90.488	39.688	40.386	33.338	4395/4335
42.862	82.550	26.195	26.988	20.638	22780/22720
	82.931	23.812	25.400	19.050	25578/25520
	87.312	30.162	30.886	23.812	3579/3525
42.875	79.375	23.812	25.400	19.050	26884/26822
	82.931	23.812	25.400	19.050	25577/25520
44.450	76.992	17.462	17.145	11.908	12175/12303
	79.375	17.462	17.462	13.495	18685/18620
	82.931	23.812	25.400	19.050	25580/25520
	82.931	23.812	25.400	19.050	25582/25520
	84.138	30.162	30.886	23.812	3578/3520
	85.000	20.638	21.692	17.462	355/354A
	87.312	30.162	30.886	23.812	3578/3525
	88.900	30.162	29.370	23.020	HM803149/HM803110
	93.264	30.162	30.302	23.812	3782/3720
	93.662	31.750	31.750	26.195	46175/46368
	95.250	27.783	28.575	22.225	33885/33821
	95.250	27.783	29.900	22.225	438/432
	95.250	30.162	29.370	23.020	HM804842/HM804810
	95.250	30.958	28.300	20.638	53177/53375
	95.250	30.958	28.575	22.225	HM903249/HM903210
	101.600	34.925	36.068	26.988	527/522
	104.775	30.162	29.317	24.605	460/453X
	104.775	30.162	30.958	23.812	45280/45220
	104.775	36.512	36.512	28.575	HM807040/HM807010
	111.125	30.162	26.909	20.638	55175C/55437
	111.125	30.162	26.909	20.638	55176C/55437

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
44.450	127.000	50.800	52.388	41.275	6277/6220
44.983	82.931	23.812	25.400	19.050	25584/25520
	93.264	30.162	30.302	23.812	3776/3720
45.000	85.000	20.638	21.692	17.462	358/354A
	88.900	20.638	22.225	16.513	367/362A
45.237	87.312	30.162	30.886	23.812	3586/3525
45.242	73.431	19.558	19.812	15.748	LM102949/LM102910
	77.788	19.842	19.842	15.080	LM603049/LM603011
45.618	82.550	23.812	25.400	19.050	25590/25519
	82.931	23.812	25.400	19.050	25590/25520
	83.058	23.876	25.400	19.114	25590/25522
	85.000	23.812	25.400	19.050	25590/25526
45.987	74.976	18.000	18.000	14.000	LM503349/LM503310
46.038	79.375	17.462	17.462	13.495	18690/18620
	82.931	23.812	25.400	19.050	25592/25520
	85.000	20.638	21.692	17.462	359A/354A
	85.000	25.400	25.608	20.638	2984/2924
	90.119	23.000	21.692	21.808	359S/352
	93.264	30.162	30.302	23.812	3777/3720
	95.250	27.783	29.900	22.225	436/432
47.625	88.900	20.638	22.225	16.513	369A/362A
	88.900	25.400	25.400	19.050	M804048/M804010
	93.264	30.162	30.302	23.812	3778/3720
	95.250	30.162	29.370	23.020	HM804846/HM804810
	96.838	21.000	21.946	15.875	386A/382A
	101.600	34.925	36.068	26.988	528/522
	104.775	30.162	29.317	24.605	463/453X
	104.775	30.162	30.958	23.812	45282/45220
	111.125	30.162	26.909	20.638	55187C/55437
	123.825	36.512	32.791	25.400	72188C/72487

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



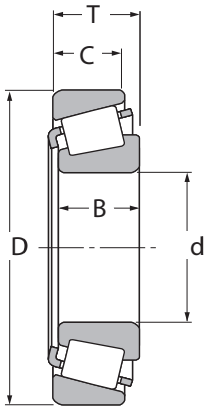


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
48.412	95.250	30.162	29.370	23.020	HM804848/HM804810
	95.250	30.162	29.370	23.020	HM804849/HM804810
49.212	93.264	30.162	30.302	23.812	3781/3720
	103.188	43.658	44.475	36.512	5395/5335
	104.775	36.512	36.512	28.575	HM807044/HM807010
	114.300	44.450	44.450	34.925	65390/65320
	114.300	44.450	44.450	36.068	HH506348/HH506310
49.987	82.550	21.590	22.225	16.510	LM104947A/LM104911
	92.075	24.608	25.400	19.845	28579/28521
	114.300	44.450	44.450	36.068	HH506349/HH506310
50.000	82.000	21.500	21.500	17.000	JLM104948/JLM104910
	84.000	22.000	22.000	17.500	JLM704649/JLM704610
	88.900	20.638	22.225	16.513	365/362A
	88.900	20.638	22.225	16.513	366/362A
	90.000	28.000	28.000	23.000	JM205149/JM205110
	105.000	37.000	36.000	29.000	JHM807045/JHM807012
	110.000	22.000	21.996	18.824	396/394A
50.800	82.550	21.590	22.225	16.510	LM104949/LM104911
	85.000	17.462	17.462	13.495	18790/18720
	88.900	17.462	17.462	13.495	18790/18724
	88.900	20.638	22.225	16.513	368/362A
	88.900	20.638	22.225	16.513	370A/362A
	90.000	20.000	22.225	15.875	368A/362
	92.075	24.608	25.400	19.845	28580/28521
	93.264	30.162	30.302	23.812	3775/3720
	93.264	30.162	30.302	23.812	3780/3720
	95.250	27.783	28.575	22.225	33889/33821
	95.250	30.162	30.302	23.812	3780/3726
	96.838	21.000	21.946	15.875	385A/382A
	97.630	24.608	24.608	19.446	28678/28622
	98.425	30.162	30.302	23.812	3780/3732
	101.600	31.750	31.750	25.400	49585/49520
	101.600	34.925	36.068	26.988	529/522
	104.775	30.162	29.317	24.605	455/453X
	104.775	30.162	30.958	23.812	45284/45220

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
50.800	104.775	36.512	36.512	28.575	HM807046/HM807010
	104.775	36.512	36.512	28.575	59200/59412
	107.950	36.512	36.957	28.575	537/532X
	111.125	30.162	28.575	20.638	HM907643/HM907614
	112.712	30.162	26.909	20.638	55200C/55443
	112.712	30.162	30.048	23.812	3975/3920
	112.712	30.162	30.162	23.812	39575/39520
	117.475	33.338	31.750	23.812	66200/66462
	120.650	41.275	41.275	31.750	619/612
	123.825	36.512	32.791	25.400	72200C/72487
	123.825	38.100	36.678	30.162	555/552A
51.592	88.900	20.638	22.225	16.513	368S/362A
52.388	92.075	24.608	25.400	19.845	28584/28521
	93.264	30.162	30.302	23.812	3767/3720
	95.250	27.783	28.575	22.225	33890/33821
53.975	88.900	19.050	19.050	13.492	LM806649/LM806610
	95.250	27.783	28.575	22.225	33895/33822
	96.838	21.000	21.946	15.875	389A/382A
	104.775	30.162	30.958	23.812	45287/45220
	104.775	36.512	36.512	28.575	HM807049/HM807010
	107.950	36.512	36.957	28.575	539/532X
	120.650	41.275	41.275	31.750	621/612
	122.238	33.338	31.750	23.812	66584/66520
	122.238	43.658	43.764	36.512	5578/5535
	123.825	36.512	32.791	25.400	72212C/72487
	123.825	38.100	36.678	30.162	557S/552A
	130.175	36.512	33.338	23.812	HM911242/HM911210
	140.030	36.512	33.236	23.520	78214C/78551
54.488	104.775	36.512	36.512	28.575	HM807048/HM807010
55.000	90.000	23.000	23.000	18.500	JLM506849/JLM506810
	95.000	29.000	29.000	23.500	JM207049/JM207010
	96.838	21.000	21.946	15.875	385/382A
	110.000	39.000	39.000	32.000	JH307749/JH307710

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



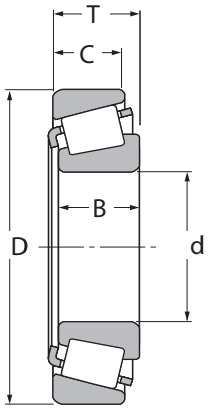


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
55.562	97.630	24.608	24.608	19.446	28680/28622
	123.825	36.512	32.791	25.400	72218C/72487
	127.000	36.512	36.512	26.988	HM813840/HM813810
55.575	96.838	21.000	21.946	15.875	389/382A
57.150	96.838	21.000	21.946	15.875	387/382A
	96.838	21.000	21.946	15.875	387A/382A
	96.838	21.000	21.946	15.875	387AS/382A
	96.838	21.000	21.946	15.875	387S/382A
	97.630	24.608	24.608	19.446	28682/28622
	104.775	30.162	29.317	24.605	462/453X
	104.775	30.162	29.317	24.605	469/453X
	104.775	30.162	30.958	23.812	45289/45220
	107.950	27.783	29.317	22.225	469/453A
	110.000	22.000	21.996	18.824	390/394A
	110.000	27.795	29.317	27.000	469/454
	112.712	30.162	30.048	23.812	3979/3920
	112.712	30.162	30.162	23.812	39580/39520
	112.712	30.162	30.162	23.812	39581/39520
	117.475	30.162	30.162	23.812	33225/33462
	117.475	33.338	31.750	23.812	66225/66462
	120.650	41.275	41.275	31.750	623/612
	123.825	36.512	32.791	25.400	72225C/72487
	123.825	38.100	36.678	30.162	555S/552A
	140.030	36.512	33.236	23.520	78225/78551
57.531	96.838	21.000	21.946	15.875	388A/382A
59.972	122.238	33.338	31.750	23.812	66589/66520
59.987	146.050	41.275	39.688	25.400	H913840/H913810
60.000	95.000	24.000	24.000	19.000	JLM508748/JLM508710
	107.950	25.400	25.400	19.050	29580/29520
	110.000	22.000	21.996	18.824	397/394A
	130.000	34.100	30.924	22.650	JHM911244/JHM911211

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
60.325	100.000	25.400	25.400	19.845	28985/28921
	112.712	30.162	30.048	23.812	3980/3920
	122.238	38.100	38.354	29.718	HM212044/HM212011
	122.238	43.658	43.764	36.512	5583/5535
	123.825	38.100	36.678	30.162	558/552A
	127.000	36.512	36.512	26.988	HM813841/HM813810
	127.000	44.450	44.450	34.925	65237/65500
	130.175	36.512	33.338	23.812	HM911245/HM911210
61.912	110.000	22.000	21.996	18.824	392/394A
	136.525	46.038	46.038	36.512	H715334/H715311
	146.050	41.275	39.688	25.400	H913842/H913810
61.976	101.600	24.608	24.608	19.845	28990/28920
62.738	101.600	25.400	25.400	19.845	28995/28920
63.500	94.458	19.050	19.050	15.083	L610549/L610510
	107.950	25.400	25.400	19.050	29585/29520
	107.950	25.400	25.400	19.050	29586/29520
	110.000	22.000	21.996	18.824	390A/394A
	110.000	25.400	25.400	19.050	29585/29521
	112.712	30.162	30.048	23.812	3982/3920
	112.712	30.162	30.162	23.812	39585/39520
	120.000	29.794	29.007	24.237	477/472
	120.000	29.794	29.007	24.237	483/472
	122.238	38.100	38.354	29.718	HM212046/HM212011
	122.238	43.658	43.764	36.512	5584/5535
	123.825	38.100	36.678	30.162	559/552A
	127.000	36.512	36.170	28.575	565/563
	127.000	36.512	36.512	26.988	HM813842/HM813810
	136.525	41.275	41.275	31.750	639/632
	140.030	36.512	33.236	23.520	78250/78551
65.000	105.000	24.000	23.000	18.500	JLM710949/JLM710910
	110.000	28.000	28.000	22.500	JM511946/JM511910
	120.000	39.000	38.500	32.000	JH211749/JH211710
65.088	135.755	53.975	56.007	44.450	6379/6320

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



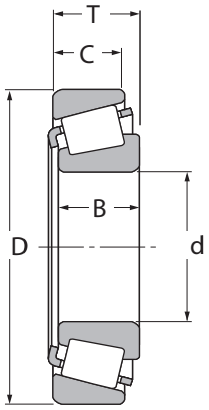


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
66.675	103.213	17.602	17.602	11.989	L812148/L812111
	107.950	25.400	25.400	19.050	29590/29520
	110.000	22.000	21.996	18.824	395A/394A
	112.712	30.162	30.048	23.812	3984/3925
	112.712	30.162	30.048	23.812	3994/3920
	112.712	30.162	30.162	23.812	39590/39520
	122.238	38.100	38.354	29.718	HM212049/HM212010
	123.825	38.100	36.678	30.162	560/552A
	127.000	36.512	36.512	26.988	HM813844/HM813810
	130.175	41.275	41.275	31.750	641/633
	135.755	53.975	56.007	44.450	6386/6320
	136.525	41.275	41.275	31.750	641/632
	136.525	41.275	41.275	31.750	H414242/H414210
68.262	110.000	22.000	21.996	18.824	399A/394A
	120.000	29.794	29.007	24.237	480/472
	123.825	38.100	36.678	30.162	560S/552A
	136.525	41.275	41.275	31.750	H414245/H414210
	136.525	46.038	46.038	36.512	H715343/H715311
69.850	112.712	25.400	25.400	19.050	29675/29620
	117.475	30.162	30.162	23.812	33275/33462
	120.000	29.794	29.007	24.237	482/472
	120.000	32.545	32.545	26.195	47487/47420
	120.650	25.400	25.400	19.050	29675/29630
	127.000	36.512	36.170	28.575	566/563
	136.525	41.275	41.275	31.750	643/632
	146.050	41.275	41.275	31.750	655/653
	150.089	44.450	46.672	36.512	745A/742
	168.275	53.975	56.363	41.275	835/832
69.952	121.442	24.608	23.012	17.462	34274/34478
70.000	110.000	26.000	25.000	20.500	JLM813049/JLM813010
	115.000	29.000	29.000	23.000	JM612949/JM612910
	120.000	29.794	29.007	24.237	484/472
	150.000	41.275	39.688	25.400	JH913848/JH913811

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
71.438	117.475	30.162	30.162	23.812	33281/33462
	120.000	32.545	32.545	26.195	47490/47420
	127.000	36.512	36.170	28.575	567A/563
	136.525	41.275	41.275	31.750	644/632
	136.525	41.275	41.275	31.750	H414249/H414210
	136.525	46.038	46.038	36.512	H715345/H715311
73.025	112.712	25.400	25.400	19.050	29685/29620
	117.475	30.162	30.162	23.812	33287/33462
	127.000	36.512	36.170	28.575	567/563
	139.992	36.512	36.098	28.575	576/572
	149.225	53.975	54.229	44.450	6460/6420
	150.089	44.450	46.672	36.512	744/742
73.817	112.712	25.400	25.400	19.050	29688/29620
	127.000	36.512	36.170	28.575	568/563
74.612	139.992	36.512	36.098	28.575	577/572
75.000	115.000	25.000	25.000	19.000	JLM714149/JLM714110
	120.000	31.000	29.500	25.000	JM714249/JM714210
	145.000	51.000	51.000	42.000	JH415647/JH415610
76.200	109.538	19.050	19.050	15.083	L814749/L814710
	121.442	24.608	23.012	17.462	34300/34478
	121.442	24.608	23.012	17.462	34301/34478
	127.000	30.162	31.000	22.225	42687/42620
	133.350	33.338	33.338	26.195	47678/47620
	133.350	39.688	39.688	32.545	HM516442/HM516410
	135.733	44.450	46.100	34.925	5760/5735
	136.525	30.162	29.769	22.225	495A/493
	139.992	36.512	36.098	28.575	575/572
	139.992	36.512	36.098	28.575	575S/572
	146.050	41.275	41.275	31.750	659/653
	149.225	53.975	54.229	44.450	6461A/6420
	150.089	44.450	46.672	36.512	748S/742
	149.225	53.975	54.229	44.450	6461/6420
	161.925	53.975	55.100	42.862	6576/6535
	180.975	53.975	53.183	35.720	H917840/H917810
	190.500	57.150	57.531	46.038	HH221430/HH221410

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



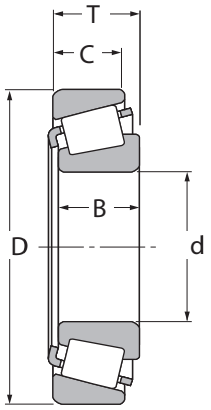


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
77.788	117.475	25.400	25.400	19.050	LM814849/LM814810
	121.442	24.608	23.012	17.462	34306/34478
	127.000	30.162	31.000	22.225	42690/42620
	136.525	30.162	29.769	22.225	495AS/493
	136.525	46.038	46.038	36.512	H715348/H715311
79.375	146.050	41.275	41.275	31.750	661/653
	161.925	47.625	48.260	38.100	756A/752
	190.500	57.150	57.531	46.038	HH221431/HH221410
80.000	130.000	35.000	34.000	28.500	JM515649/JM515610
80.962	133.350	33.338	33.338	26.195	47681/47620
	136.525	30.162	29.769	22.225	496/493
	139.992	36.512	36.098	28.575	581/572
	150.089	44.450	46.672	36.512	740/742
82.550	125.412	25.400	25.400	19.845	27687/27620
	133.350	33.338	33.338	26.195	47686/47620
	133.350	39.688	39.688	32.545	HM516448/HM516410
	136.525	30.162	29.769	22.225	495/493
	139.992	36.512	36.098	28.575	580/572
	139.992	36.512	36.098	28.575	582/572
	146.050	41.275	41.275	31.750	663/653
	150.089	44.450	46.672	36.512	749A/742
	152.400	39.688	36.322	30.162	595/592A
	152.400	41.275	41.275	31.750	663/652
	161.925	47.625	48.260	38.100	757/752
	161.925	53.975	55.100	42.862	6559C/6535
	168.275	53.975	56.363	41.275	842/832
83.345	125.412	25.400	25.400	19.845	27689/27620
	125.412	25.400	25.400	19.845	27690/27620
	125.412	25.400	25.400	19.845	27691/27620
84.138	136.525	30.162	29.769	22.225	498/493
85.000	130.000	30.000	29.000	24.000	JM716648/JM716610
	140.000	39.000	38.000	31.500	JHM516849/JHM516810

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
85.026	150.089	44.450	46.672	36.512	749/742
85.725	133.350	30.162	29.769	22.225	497/492A
	142.138	42.862	42.862	34.133	HM617049/HM617010
	146.050	41.275	41.275	31.750	665/653
	152.400	39.688	36.322	30.162	596/592A
	161.925	47.625	48.260	38.100	758/752
87.960	148.430	28.575	28.971	21.433	42346/42584
88.900	121.442	15.083	15.083	11.112	LL217849/LL217810
	123.825	20.638	20.638	16.670	L217849/L217810
	148.430	28.575	28.971	21.433	42350/42584
	152.400	39.688	36.322	30.162	593/592A
	161.925	47.625	48.260	38.100	759/752
	161.925	53.975	55.100	42.862	6580/6535
	168.275	53.975	56.363	41.275	850/832
89.974	146.975	40.000	40.000	32.500	HM218248/HM218210
90.000	145.000	35.000	34.000	27.000	JM718149/JM718110
	155.000	44.000	44.000	35.500	JHM318448/JHM318410
	190.000	50.800	46.038	31.750	J90354/J90748
90.488	161.925	47.625	48.260	38.100	760/752
92.075	146.050	33.338	34.925	26.195	47890/47820
	152.400	39.688	36.322	30.162	598A/592A
	168.275	41.275	41.275	30.162	681/672
93.662	148.430	28.575	28.971	21.433	42368/42584
95.000	150.000	35.000	34.000	27.000	JM719149/JM719113
95.250	130.175	20.638	21.433	16.670	L319249/L319210
	146.050	33.338	34.925	26.195	47896/47820
	147.638	35.717	36.322	26.192	594A/592XE
	148.430	28.575	28.971	21.433	42375/42584
	152.400	39.688	36.322	30.162	594/592A

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas



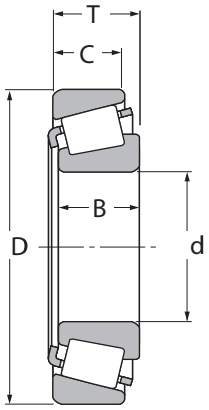


Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
95.250	157.162	36.512	36.116	26.195	52375/52618
	168.275	41.275	41.275	30.162	683/672
	190.500	57.150	57.531	46.038	HH221440/HH221410
96.838	148.430	28.575	28.971	21.433	42381/42584
	188.912	50.800	46.038	31.750	90381/90744
98.425	157.162	36.512	36.116	26.195	52387/52618
	168.275	41.275	41.275	30.162	685/672
99.974	212.725	66.675	66.675	53.975	HH224334/HH224310
100.000	155.000	36.000	35.000	28.000	JM720249/JM720210
100.012	157.162	36.512	36.116	26.195	52393/52618
101.600	157.162	36.512	36.116	26.195	52400/52618
	168.275	41.275	41.275	30.162	687/672
	180.975	47.625	48.006	38.100	780/772
	190.500	57.150	57.531	44.450	861/854
	190.500	57.150	57.531	46.038	HH221449/HH221410
	190.500	57.150	57.531	46.038	HH221449A/HH221410
	212.725	66.675	66.675	53.975	941/932
	212.725	66.675	66.675	53.975	HH224335/HH224310
104.775	180.975	47.625	48.006	38.100	782/772
107.950	158.750	23.020	21.438	15.875	37425/37625
	159.987	34.925	34.925	26.988	LM522546/LM522510
	165.100	36.512	36.512	26.988	56425/56650
	212.725	66.675	66.675	53.975	936/932
109.538	158.750	23.020	21.438	15.875	37431/37625
109.987	159.987	34.925	34.925	26.988	LM522548/LM522510
109.992	177.800	41.275	41.275	30.162	64433/64700

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
110.000	165.000	35.000	35.000	26.500	JM822049/JM822010
	180.000	47.000	46.000	38.000	JHM522649/JHM522610
111.125	214.312	55.562	52.388	39.688	H924045/H924010
114.300	177.800	41.275	41.275	30.162	64450/64700
	180.975	34.925	31.750	25.400	68450/68712
	212.725	66.675	66.675	53.975	938/932
	212.725	66.675	66.675	53.975	HH224346/HH224310
	228.600	53.975	49.428	38.100	HM926740/HM926710
115.087	190.500	47.625	49.212	34.925	71453/71750
117.475	180.975	34.925	31.750	25.400	68462/68712
120.000	170.000	25.400	25.400	19.050	JL724348/JL724314
120.650	234.950	63.500	63.500	49.212	95475/95925
123.825	182.562	39.688	38.100	33.338	48286/48220
127.000	182.562	39.688	38.100	33.338	48290/48220
	196.850	46.038	46.038	38.100	67388/67322
	215.900	47.625	47.625	34.925	74500/74850
	228.600	53.975	49.428	38.100	97500/97900
	228.600	53.975	49.428	38.100	HM926747/HM926710
	230.000	63.500	63.500	49.212	95500/95905
	254.000	77.788	82.550	61.912	HH228349/HH228310
128.588	206.375	47.625	47.625	34.925	799/792
130.175	196.850	46.038	46.038	38.100	67389/67322
	206.375	47.625	47.625	34.925	799A/792
133.350	177.008	25.400	26.195	20.638	L327249/L327210
	190.500	39.688	39.688	33.338	48385/48320
	196.850	46.038	46.038	38.100	67390/67322
	196.850	46.038	46.038	38.100	67391/67322
	215.900	47.625	47.625	34.925	74525/74850
	234.950	63.500	63.500	49.212	95525/95925

Rodamiento De Rodillos Cónicos
Serie Pulgadas





Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	D	T	B	C	rodillo / cuna
136.525	190.500 228.600	39.688 57.150	39.688 57.150	33.338 44.450	48393/48320 896/892
139.700	215.900 228.600 254.000	47.625 57.150 66.675	47.625 57.150 66.675	34.925 44.450 47.625	74550/74850 898/892 99550/99100
142.875	200.025 200.025	41.275 41.275	39.688 39.688	34.130 34.130	48684/48620 4T-48685/48620
146.050	193.675 254.000	28.575 66.675	28.575 66.675	23.020 47.625	36690/36620 99575/99100
152.400	192.088 222.250	25.000 46.830	24.000 46.830	19.000 34.925	L630349/L630310 M231648/M231610
158.750	205.583 225.425	23.812 41.275	23.812 39.688	18.258 33.338	L432349/L432310 46780/46720
165.100	225.425	41.275	39.688	33.338	46790/46720
170.000	230.000	39.000	38.000	31.000	JHM534149/JHM534110
177.800	227.012 247.650	30.162 47.625	30.162 47.625	23.020 38.100	36990/36920 67790/67720
180.000	250.000	47.000	45.000	37.000	JM736149/JM736110
190.000	260.000	46.000	44.000	36.500	JM738249/JM738210
196.850	245.000	28.575	27.783	21.433	L540049/L540010
200.000	300.000	65.000	62.000	51.000	JHM840449/JHM840410

Rodamiento Axial De Bolas

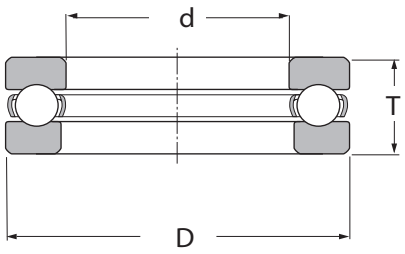
Los rodamientos axiales de bolas no son autosujetantes y están compuestos por un aro ajustado al eje, un aro ajustado al soporte una serie de bolas con una jaula.

Estos rodamientos son adecuados para cargas axiales altas y velocidades de giro pequeñas o medianas. No pueden soportar cargas radiales y son muy sensibles a inclinaciones del eje.

Es necesario proveer una carga axial mínima dependiente de la velocidad de giro, para evitar movimientos de deslizamiento de las bolas debido a la acción de la fuerza centrífuga.

Rodamiento Axial De Bolas



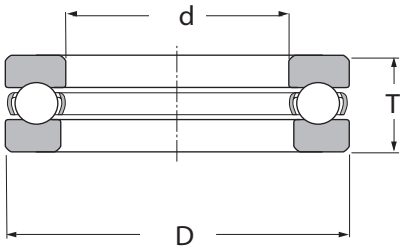


Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
10	24	9	51100
	26	11	51200
12	26	9	51101
	28	11	51201
15	28	9	51102
	32	12	51202
17	30	9	51103
	35	12	51203
20	35	10	51104
	40	14	51204
25	42	11	51105
	47	15	51205
	52	18	51305
	60	24	51405
30	47	11	51106
	52	16	51206
	60	21	51306
	70	28	51406
35	52	12	51107
	62	18	51207
	68	24	51307
	80	32	51407
40	60	13	51108
	68	19	51208
	78	26	51308
	90	36	51408
45	65	14	51109
	73	20	51209
	85	28	51309
	100	39	51409

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
50	70	14	51110
	78	22	51210
	95	31	51310
	110	43	51410
55	78	16	51111
	90	25	51211
	105	35	51311
	120	48	51411
60	85	17	51112
	95	26	51212
	110	35	51312
	130	51	51412
65	90	18	51113
	100	27	51213
	115	36	51313
	140	56	51413
70	95	18	51114
	105	27	51214
	125	40	51314
	150	60	51414
75	100	19	51115
	110	27	51215
	135	44	51315
	160	65	51415
80	105	19	51116
	115	28	51216
	140	44	51316
	170	68	51416
85	110	19	51117
	125	31	51217
	150	49	51317
	180	72	51417

Rodamiento Axial De Bolas





Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
90	120	22	51118
	135	35	51218
	155	50	51318
	190	77	51418
100	135	25	51120
	150	38	51220
	170	55	51320
	210	85	51420
110	145	25	51122
	160	38	51222
	190	63	51322
120	155	25	51124
	170	39	51224
	210	70	51324
130	170	30	51126
	190	45	51226
	225	75	51326
140	180	31	51128
	200	46	51228
	240	80	51328
150	190	31	51130
	215	50	51230
	250	80	51330
160	200	31	51132
	225	51	51232
	270	87	51332
170	215	34	51134
	240	55	51234
	280	87	51334

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
180	225	34	51136
	250	56	51236
	300	95	51336
190	240	37	51138
	270	62	51238
	320	105	51338
200	250	37	51140
	280	62	51240
	340	110	51340
220	270	37	51144
	300	63	51244
240	300	45	51148
	340	78	51248
260	320	45	51152
	360	79	51252
280	350	53	51156
	380	80	51256
300	380	62	51160
	420	95	51260
320	400	63	51164
340	420	64	51168
360	440	65	51172

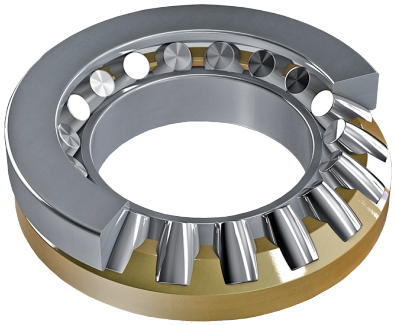
Rodamiento Axial Auto-Alineable De Rodillos Esféricos

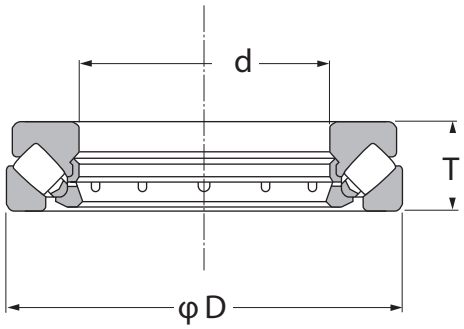
Los rodamientos auto alineables axiales de rodillos pueden soportar elevadas cargas axiales, a causa de la posición inclinada de los rodillos.

Dado el camino de rodadura en el aro ajustado al alojamiento es esférico, el rodamiento tiene la propiedad de auto orientarse y, con esto, se pueden compensar errores de alineación y flexiones del eje.

Sus aplicaciones son muy industriales y agrícolas.

Rodamiento Axial Auto-Alineable De Rodillos Esféricos





Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
60	130	42	29412
65	140	45	29413
70	150	48	29414
75	160	51	29415
80	170	54	29416
85	150	39	29317
	180	58	29417
90	155	39	29318
	190	60	29418
100	170	42	29320
	210	67	29420
110	190	48	29322
	230	73	29422
120	210	54	29324
	250	78	29424
130	225	58	29326
	270	85	29426
140	240	60	29328
	280	85	29428
150	215	39	29230
	250	60	29330
	300	90	29430
160	225	39	29232
	270	67	29332
	320	95	29432

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
170	240	42	29234
	280	67	29334
	340	103	29434
180	250	42	29236
	300	73	29336
	360	109	29436
190	270	48	29238
	320	78	29338
	380	115	29438
200	280	48	29240
	340	85	29340
	400	122	29440
220	300	48	29244
	360	85	29344
	420	122	29444
240	340	60	29248
	380	85	29348
	440	122	29448
260	360	60	29252
	420	95	29352
	480	132	29452
280	380	60	29256
	440	95	29356
	520	145	29456
300	420	73	29260
	480	109	29360
	540	145	29460
320	440	73	29264
	500	109	29364
	580	155	29464

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
d	D	T	
340	460	73	29268
	540	122	29368
	620	170	29468
360	500	85	29272
	560	122	29372
	640	170	29472
380	520	85	29276
	600	132	29376
	670	175	29476
400	540	85	29280
	620	132	29380
	710	185	29480
420	580	95	29284
	650	140	29384
	730	185	29484
440	600	95	29288
	680	145	29388
	780	206	29488
460	620	95	29292
	710	150	29392
	800	206	29492
480	650	103	29296
	730	150	29396
	850	224	29496
500	670	103	292/500
	750	150	293/500
	870	224	294/500

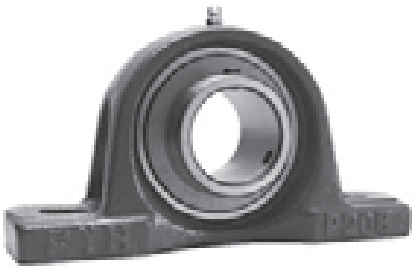
Unidades De Soporte (Chumaceras)

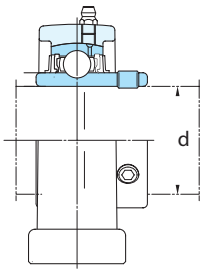
Las chumaceras es una combinación de un rodamiento radial a bolas, sello y un alojamiento de hierro colado de alto grado, de acero prensado o plástico, suministrado de varias formas.

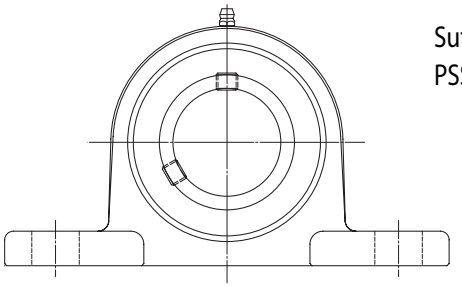
La superficie exterior del rodamiento y la superficie interior del alojamiento son esféricas para que la unidad sea auto alineable.

Los rodamientos para chumaceras se fijan al eje mediante prisioneros, collarín o manguito de fijación.

Chumacera De Pedestal
UCP







Sufijos

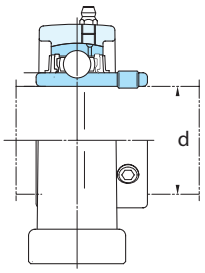
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

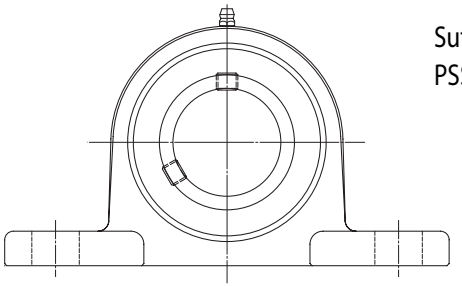
Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCP 201 UCP 201-8 UCP 202-9	12 3/4 9/16	UC 201 UC 201-8 UC 202-9	P203
UCP 202 UCP 202-10	15 5/8	UC 202 UC 202-10	P203
UCP 203 UCP 203-11	17 11/16	UC 203 UC 203-11	P203
UCP 204 UCP 204-12	20 3/4	UC 204 UC 204-12	P204
UCP 205 UCP 205-13 UCP 205-14 UCP 205-15 UCP 205-16	25 13/16 7/8 15/16 1	UC 205 UC 205-13 UC 205-14 UC 205-15 UC 205-16	P205
UCP 206 UCP 206-17 UCP 206-18 UCP 206-19 UCP 206-20	30 1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/14	UC 206 UC 206-17 UC 206-18 UC 206-19 UC 206-20	P206
UCP 207 UCP 207-20 UCP 207-21 UCP 207-22 UCP 207-23	35 1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	UC 207 UC 207-20 UC 207-21 UC 207-22 UC 207-23	P207
UCP 208 UCP 208-24 UCP 208-25	40 1-1/2 1-9/16	UC 208 UC 208-24 UC 208-25	P208

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCP 209 UCP 209-26 UCP 209-27 UCP 209-28	45 1-5/8 1-11/16 1-3/4	UC 209 UC 209-26 UC 209-27 UC 209-28	P209
UCP 210 UCP 210-29 UCP 210-30 UCP 210-31 UCP 210-32	50 1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	UC 210 UC 210-29 UC 210-30 UC 210-31 UC 210-32	P210
UCP 211 UCP 211-32 UCP 211-33 UCP 211-34 UCP 211-35	55 2 2-1/16 2-1/8 2-3/16	UC 211 UC 211-32 UC 211-33 UC 211-34 UC 211-35	P211
UCP 212 UCP 212-36 UCP 212-37 UCP 212-38 UCP 212-39	60 2-1/4 2-5/16 2-3/8 2-7/16	UC 212 UC 212-36 UC 212-37 UC 212-38 UC 212-39	P212
UCP 213 UCP 213-40 UCP 213-41	65 2-1/2 2-9/16	UC 213 UC 213-40 UC 213-41	P213
UCP 214 UCP 214-42 UCP 214-43 UCP 214-44	70 2-5/8 2-1/16 2-3/4	UC 214 UC 214-42 UC 214-43 UC 214-44	P214

Chumacera De Pedestal
UCP







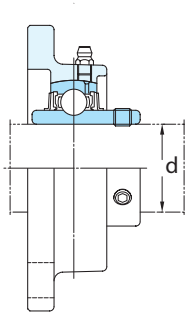
Sufijos

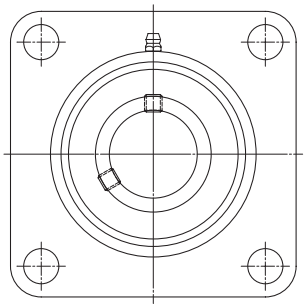
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCP 215 UCP 215-45 UCP 215-46 UCP 215-47 UCP 215-48	75 2-13/16 2-7/8 2-15/16 3	UC 215 UC 215-45 UC 215-46 UC 215-47 UC 215-48	P215
UCP 216 UCP 216-49 UCP 216-50 UCP 216-51	80 3-1/16 3-1/8 3-3/16	UC 216 UC 216-49 UC 216-50 UC 216-51	P216
UCP 217 UCP 217-52 UCP 217-53 UCP 217-55	85 3-1/4 3-5/16 3-7/16	UC 217 UC 217-52 UC 217-53 UC 217-55	P217
UCP 218 UCP 218-56	90 3-1/2	UC 218 UC 218-56	P218

Chumacera Cuadrada
UCF







Sufijos

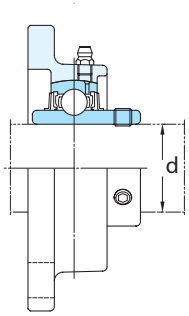
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

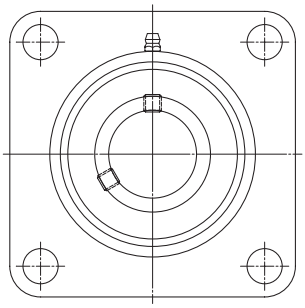
Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCF 201 UCF 201-8 UCF 202-9	12 3/4 9/16	UC 201 UC 201-8 UC 202-9	F203
UCF 202 UCF 202-10	15 5/8	UC 202 UC 202-10	F203
UCF 203 UCF 203-11	17 11/16	UC 203 UC 203-11	F203
UCF 204 UCF 204-12	20 3/4	UC 204 UC 204-12	F204
UCF 205 UCF 205-13 UCF 205-14 UCF 205-15 UC 205-16	25 13/16 7/8 15/16 1	UC 205 UC 205-13 UC 205-14 UC 205-15 UC 205-16	F205
UCF 206 UCF 206-17 UCF 206-18 UCF 206-19 UCF 206-20	30 1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/14	UC 206 UC 206-17 UC 206-18 UC 206-19 UC 206-20	F206
UCF 207 UCF 207-20 UCF 207-21 UCF 207-22 UCF 207-23	35 1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	UC 207 UC 207-20 UC 207-21 UC 207-22 UC 207-23	F207
UCF 208 UCF 208-24 UCF 208-25	40 1-1/2 1-9/16	UC 208 UC 208-24 UC 208-25	F208

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCF 209 UCF 209-26 UCF 209-27 UCF 209-28	45 1-5/8 1-11/16 1-3/4	UC 209 UC 209-26 UC 209-27 UC 209-28	F 209
UCF 210 UCF 210-29 UCF 210-30 UCF 210-31 UCF 210-32	50 1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	UC 210 UC 210-29 UC 210-30 UC 210-31 UC 210-32	F 210
UCF 211 UCF 211-32 UCF 211-33 UCF 211-34 UCF 211-35	55 2 2-1/16 2-1/8 2-3/16	UC 211 UC 211-32 UC 211-33 UC 211-34 UC 211-35	F 211
UCF 212 UCF 212-36 UCF 212-37 UCF 212-38 UCF 212-39	60 2-1/4 2-5/16 2-3/8 2-7/16	UC 212 UC 212-36 UC 212-37 UC 212-38 UC 212-39	F 212
UCF 213 UCF 213-40 UCF 213-41	65 2-1/2 2-9/16	UC 213 UC 213-40 UC 213-41	F 213
UCF 214 UCF 214-42 UCF 214-43 UCF 214-44	70 2-5/8 2-1/16 2-3/4	UC 214 UC 214-42 UC 214-43 UC 214-44	F 214

Chumacera Cuadrada
UCF







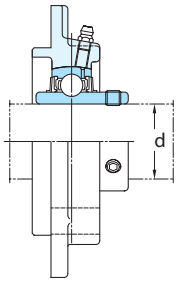
Sufijos

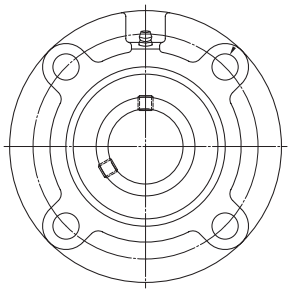
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCF 215 UCF 215-45 UCF 215-46 UCF 215-47 UCF 215-48	75 2-13/16 2-7/8 2-15/16 3	UC 215 UC 215-45 UC 215-46 UC 215-47 UC 215-48	F215
UCF 216 UCF 216-49 UCF 216-50 UCF 216-51	80 3-1/16 3-1/8 3-3/16	UC 216 UC 216-49 UC 216-50 UC 216-51	F216
UCF 217 UCF 217-52 UCF 217-53 UCF 217-55	85 3-1/4 3-5/16 3-7/16	UC 217 UC 217-52 UC 217-53 UC 217-55	F217
UCF 218 UCF 218-56	90 3-1/2	UC 218 UC 218-56	F218

Chumacera Redonda
UCFC







Sufijos

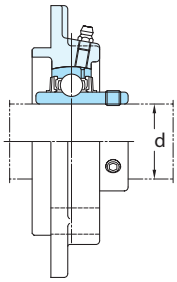
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

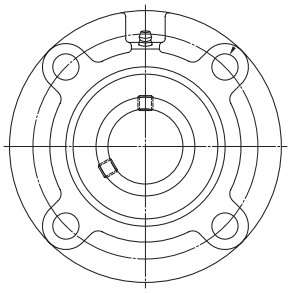
Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFC201 UCFC201-8 UCFC202-9	12 3/4 9/16	UC 201 UC 201-8 UC 202-9	FC203
UCFC202 UCFC202-10	15 5/8	UC 202 UC 202-10	FC203
UCFC203 UCFC203-11	17 11/16	UC 203 UC 203-11	FC203
UCFC204 UCFC204-12	20 3/4	UC 204 UC 204-12	FC204
UCFC205 UCFC205-13 UCFC205-14 UCFC205-15 UCFC205-16	25 13/16 7/8 15/16 1	UC 205 UC 205-13 UC 205-14 UC 205-15 UC 205-16	FC205
UCFC206 UCFC206-17 UCFC206-18 UCFC206-19 UCFC206-20	30 1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/14	UC 206 UC 206-17 UC 206-18 UC 206-19 UC 206-20	FC206
UCFC207 UCFC207-20 UCFC207-21 UCFC207-22 UCFC207-23	35 1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	UC 207 UC 207-20 UC 207-21 UC 207-22 UC 207-23	FC207
UCFC208 UCFC208-24 UCFC208-25	40 1-1/2 1-9/16	UC 208 UC 208-24 UC 208-25	FC208

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFC209 UCFC209-26 UCFC209-27 UCFC209-28	45 1-5/8 1-11/16 1-3/4	UC 209 UC 209-26 UC 209-27 UC 209-28	FC 209
UCFC210 UCFC210-29 UCFC210-30 UCFC210-31 UCFC210-32	50 1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	UC 210 UC 210-29 UC 210-30 UC 210-31 UC 210-32	FC 210
UCFC211 UCFC211-32 UCFC211-33 UCFC211-34 UCFC211-35	55 2 2-1/16 2-1/8 2-3/16	UC 211 UC 211-32 UC 211-33 UC 211-34 UC 211-35	FC 211
UCFC212 UCFC212-36 UCFC212-37 UCFC212-38 UCFC212-39	60 2-1/4 2-5/16 2-3/8 2-7/16	UC 212 UC 212-36 UC 212-37 UC 212-38 UC 212-39	FC 212
UCFC213 UCFC213-40 UCFC213-41	65 2-1/2 2-9/16	UC 213 UC 213-40 UC 213-41	FC 213
UCFC214 UCFC214-42 UCFC214-43 UCFC214-44	70 2-5/8 2-1/16 2-3/4	UC 214 UC 214-42 UC 214-43 UC 214-44	FC 214

Chumacera Redonda
UCFC







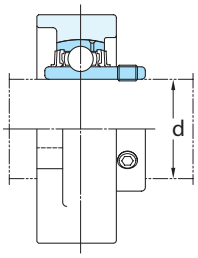
Sufijos

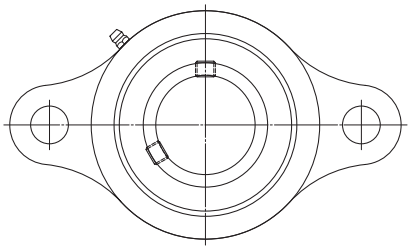
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFC 215 UCFC 215-45 UCFC 215-46 UCFC 215-47 UCFC 215-48	75 2-13/16 2-7/8 2-15/16 3	UC 215 UC 215-45 UC 215-46 UC 215-47 UC 215-48	FC 215
UCFC 216 UCFC 216-49 UCFC 216-50 UCFC 216-51	80 3-1/16 3-1/8 3-3/16	UC 216 UC 216-49 UC 216-50 UC 216-51	FC 216
UCFC 217 UCFC 217-52 UCFC 217-53 UCFC 217-55	85 3-1/4 3-5/16 3-7/16	UC 217 UC 217-52 UC 217-53 UC 217-55	FC 217
UCFC 218 UCFC 218-56	90 3-1/2	UC 218 UC 218-56	FC218

Chumacera Ovalada
UCFL







Sufijos

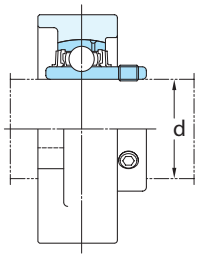
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

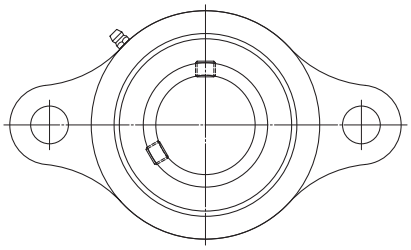
Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFL 201 UCFL 201-8 UCFL 202-9	12 3/4 9/16	UC 201 UC 201-8 UC 202-9	FL 203
UCFL 202 UCFL 202-10	15 5/8	UC 202 UC 202-10	FL 203
UCFL 203 UCFL 203-11	17 11/16	UC 203 UC 203-11	FL 203
UCFL 204 UCFL 204-12	20 3/4	UC 204 UC 204-12	FL 204
UCFL 205 UCFL 205-13 UCFL 205-14 UCFL 205-15 UCFL 205-16	25 13/16 7/8 15/16 1	UC 205 UC 205-13 UC 205-14 UC 205-15 UC 205-16	FL 205
UCFL 206 UCFL 206-17 UCFL 206-18 UCFL 206-19 UCFL 206-20	30 1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/14	UC 206 UC 206-17 UC 206-18 UC 206-19 UC 206-20	FL 206
UCFL 207 UCFL 207-20 UCFL 207-21 UCFL 207-22 UCFL 207-23	35 1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	UC 207 UC 207-20 UC 207-21 UC 207-22 UC 207-23	FL 207
UCFL 208 UCFL 208-24 UCFL 208-25	40 1-1/2 1-9/16	UC 208 UC 208-24 UC 208-25	FL 208

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFL 209 UCFL 209-26 UCFL 209-27 UCFL 209-28	45 1-5/8 1-11/16 1-3/4	UC 209 UC 209-26 UC 209-27 UC 209-28	FL209
UCFL 210 UCFL 210-29 UCFL 210-30 UCFL 210-31 UCFL 210-32	50 1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	UC 210 UC 210-29 UC 210-30 UC 210-31 UC 210-32	FL210
UCFL 211 UCFL 211-32 UCFL 211-33 UCFL 211-34 UCFL 211-35	55 2 2-1/16 2-1/8 2-3/16	UC 211 UC 211-32 UC 211-33 UC 211-34 UC 211-35	FL211
UCFL 212 UCFL 212-36 UCFL 212-37 UCFL 212-38 UCF 212-39	60 2-1/4 2-5/16 2-3/8 2-7/16	UC 212 UC 212-36 UC 212-37 UC 212-38 UC 212-39	FL212
UCFL 213 UCFL 213-40 UCFL 213-41	65 2-1/2 2-9/16	UC 213 UC 213-40 UC 213-41	FL213
UCFL 214 UCFL 214-42 UCFL 214-43 UCFL 214-44	70 2-5/8 2-1/16 2-3/4	UC 214 UC 214-42 UC 214-43 UC 214-44	FL214

Chumacera Ovalada
UCFL







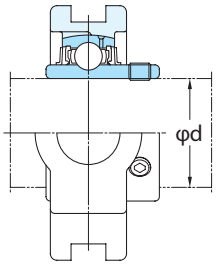
Sufijos

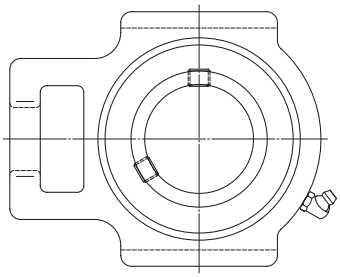
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCFL 215 UCFL 215-45 UCFL 215-46 UCFL 215-47 UCFL 215-48	75 2-13/16 2-7/8 2-15/16 3	UC 215 UC 215-45 UC 215-46 UC 215-47 UC 215-48	FL215
UCFL 216 UCFL 216-49 UCFL 216-50 UCFL 216-51	80 3-1/16 3-1/8 3-3/16	UC 216 UC 216-49 UC 216-50 UC 216-51	FL216
UCFL 217 UCFL 217-52 UCFL 217-53 UCFL 217-55	85 3-1/4 3-5/16 3-7/16	UC 217 UC 217-52 UC 217-53 UC 217-55	FL217
UCFL 218 UCFL 218-56	90 3-1/2	UC 218 UC 218-56	FL218

Chumacera Tensora
UCT







Sufijos

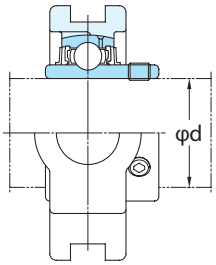
PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

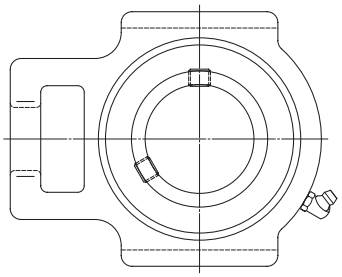
Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCT 201 UCT 201-8 UCT 202-9	12 3/4 9/16	UC 201 UC 201-8 UC 202-9	203
UCT 202 UCT 202-10	15 5/8	UC 202 UC 202-10	T203
UCT 203 UCT 203-11	17 11/16	UC 203 UC 203-11	T203
UCT 204 UCT 204-12	20 3/4	UC 204 UC 204-12	T204
UCT 205 UCT 205-13 UCT 205-14 UCT 205-15 UCT 205-16	25 13/16 7/8 15/16 1	UC 205 UC 205-13 UC 205-14 UC 205-15 UC 205-16	T205
UCT 206 UCT 206-17 UCT 206-18 UCT 206-19 UCT 206-20	30 1-1/16 1-1/8 1-3/16 1-1/14	UC 206 UC 206-17 UC 206-18 UC 206-19 UC 206-20	T206
UCT 207 UCT 207-20 UCT 207-21 UCT 207-22 UCT 207-23	35 1-1/4 1-5/16 1-3/8 1-7/16	UC 207 UC 207-20 UC 207-21 UC 207-22 UC 207-23	T207
UCT 208 UCT 208-24 UCT 208-25	40 1-1/2 1-9/16	UC 208 UC 208-24 UC 208-25	T208

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCT 209 UCT 209-26 UCT 209-27 UCT 209-28	45 1-5/8 1-11/16 1-3/4	UC 209 UC 209-26 UC 209-27 UC 209-28	T209
UCT 210 UCT 210-29 UCT 210-30 UCT 210-31 UCT 210-32	50 1-13/16 1-7/8 1-15/16 2	UC 210 UC 210-29 UC 210-30 UC 210-31 UC 210-32	T210
UCT 211 UCT 211-32 UCT 211-33 UCT 211-34 UCT 211-35	55 2 2-1/16 2-1/8 2-3/16	UC 211 UC 211-32 UC 211-33 UC 211-34 UC 211-35	T211
UCT 212 UCT 212-36 UCT 212-37 UCT 212-38 UCT 212-39	60 2-1/4 2-5/16 2-3/8 2-7/16	UC 212 UC 212-36 UC 212-37 UC 212-38 UC 212-39	T212
UCT 213 UCT 213-40 UCT 213-41	65 2-1/2 2-9/16	UC 213 UC 213-40 UC 213-41	T213
UCT 214 UC 214-42 UCT 214-43 UCT 214-44	70 2-5/8 2-1/16 2-3/4	UC 214 UC 214-42 UC 214-43 UC 214-44	T 214

Chumacera Tensora
UCT







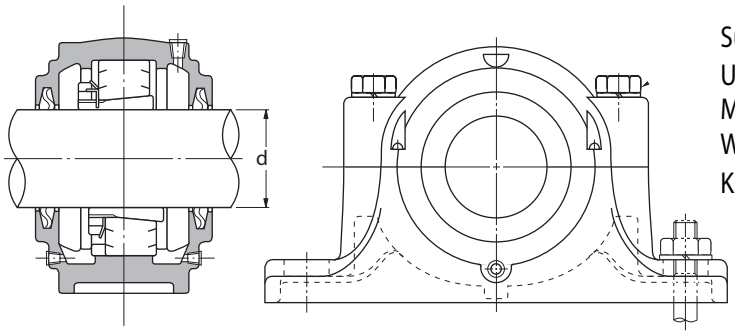
Sufijos

PSS Soporte plástico y rodamiento en acero inoxhidable

Referencia	Dimensiones principales (mm) (pilgadas) d	Números de rodamientos	Números de soporte
UCT215 UCT215-45 UCT215-46 UCT215-47 UCT215-48	75 2-13/16 2-7/8 2-15/16 3	UC 215 UC 215-45 UC 215-46 UC 215-47 UC 215-48	T215
UCT216 UCT216-49 UCT216-50 UCT216-51	80 3-1/16 3-1/8 3-3/16	UC 216 UC 216-49 UC 216-50 UC 216-51	T216
UCT217 UCT217-52 UCT217-53 UCT217-55	85 3-1/4 3-5/16 3-7/16	UC 217 UC 217-52 UC 217-53 UC 217-55	T217
UCT218 UCT218-56	90 3-1/2	UC 218 UC 218-56	T218

Chumacera Bipartidas
SN5





Sufijos

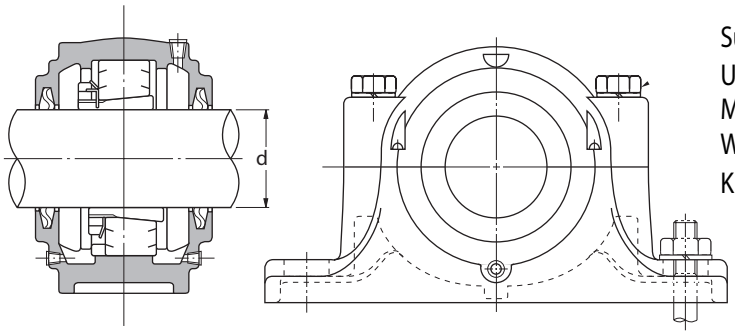
U	Sello en el diametro interior
M	Canastilla de bronze
W33	Ranura y orificios de lubricación
K	Diámetro interno cónico

Dimensiones principales (mm) d	Números de soporte	Números de rodamientos bolas / rodillos
25	SN506	1206K 2206K / 22206CK
30	SN507	1207K 2207K / 22207CK
35	SN508	1208K 2208K / 22208CK
40	SN509	1209K 2209K / 22209CK
45	SN510	1210K 2210K / 22210CK
50	SN511	1211K 2211K / 22211CK
55	SN512	1212K 2212K / 22212CK
60	SN513	1213K 2213K / 22213CK
65	SN515	1215K 2215K / 22215CK
70	SN516	1216K 2216K / 22216CK
75	SN517	1217K 2217K / 22217CK
80	SN518	1218K 2218K / 22218CK
85	SN519	1219K 2219K / 22219CK
90	SN520	1220K / 23220CK
100	SN522	1222K 2222K / 22222CK 23222CK
110	SN524	/ 22224CK 23224CK

Dimensiones principales (mm) d	Números de soporte	Números de rodamientos bolas / rodillos
115	SN526	/ 22226CK 23226CK
125	SN528	/ 22228CK 23228CK
135	SN530	/ 22230CK 23230CK
140	SN532	/ 22232CK 23232CK

Chumacera Bipartidas
SN6





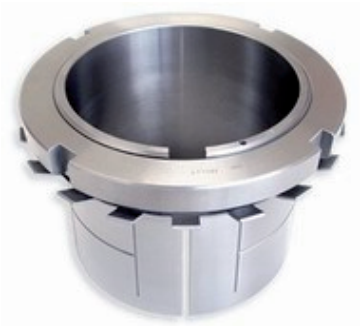
Sufijos

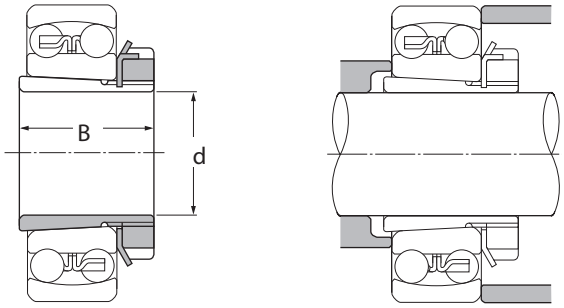
U	Sello en el diametro interior
M	Canastilla de bronze
W33	Ranura y orificios de lubricación
K	Diámetro interno cónico

Dimensiones principales (mm) d	Números de soporte	Números de rodamientos bolas / rodillos
25	SN606	1306K 2306K /
30	SN607	1307K 2307K /
35	SN608	1308K 2308K / 21308CK 22308CK
40	SN609	1309K 2309K / 21309CK 22309CK
45	SN610	1310K 2310K / 21310CK 22310CK
50	SN611	1311K 2311K / 21311CK 22311CK
55	SN612	1312K 2312K / 21312CK 22312CK
60	SN613	1313K 2313K / 21313CK 22313CK
65	SN615	1315K 2315K / 21315CK 22315CK
70	SN616	1316K 2316K / 21316CK 22316CK
75	SN617	1317K 2317K / 21317CK 22317CK
80	SN618	1318K 2318K / 21318CK 22318CK
85	SN619	1319K 2319K / 21319CK 22319CK
90	SN620	1320K 2320K / 21320CK 22320CK
100	SN622	1322K 2322K / 21322CK 22322CK
110	SN624	22324CK

Dimensiones principales (mm) d	Números de soporte	Números de rodamientos bolas / rodillos
115	SN626	/ 22326CK
125	SN628	/ 22328CK
135	SN630	/ 22330CK
140	SN632	/ 22332CK

Manguitos De Fijación Para Rodamientos De Bolas

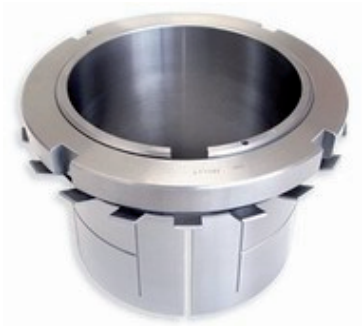


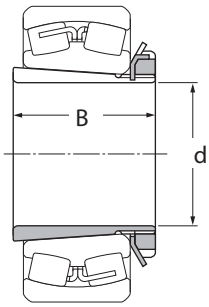


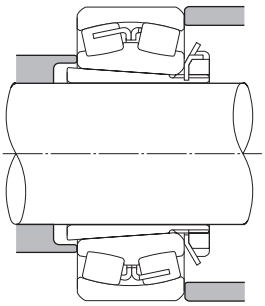
Dimensiones principales (mm) d	B	Rodamiento	Manguito
17	24	1204K	H 204
	28	2204K	H 304
	28	1304K	H 304
	31	2304K	H2304
20	26	1205K	H 205X
	29	2205K	H 305X
	29	1305K	H 305X
	35	2305K	H2305X
25	27	1206K	H 206X
	31	2206K	H 306X
	31	1306K	H 306X
	38	2306K	H2306X
30	29	1207K	H 207X
	35	2207K	H 307X
	35	1307K	H 307X
	43	2307K	H2307X
35	31	1208K	H 208X
	36	2208K	H 308X
	36	1308K	H 308X
	46	2308K	H2308X
40	33	1209K	H 209X
	39	2209K	H 309X
	39	1309K	H 309X
	50	2309K	H2309X
45	35	1210K	H 210X
	42	2210K	H 310X
	42	1310K	H 310X
	55	2310K	H2310X
50	37	1211K	H 211X
	45	2211K	H 311X
	45	1311K	H 311X
	59	72311K	H2311X

Dimensiones principales (mm) d	B	Rodamiento	Manguito
55	38	1212K	H 212X
	47	2212K	H 312X
	47	1312K	H 312X
	62	2312K	H2312X
60	40	1213K	H 213X
	50	2213K	H 313X
	50	1313K	H 313X
	65	2313K	H2313X
65	43	1215K	H 215X
	55	2215K	H 315X
	55	1315K	H 315X
	73	2315K	H2315X
70	46	1216K	H 216X
	59	2216K	H 316X
	59	1316K	H 316X
	78	2316K	H2316X
75	50	1217K	H 217X
	63	2217K	H 317X
	63	1317K	H 317X
	82	2317K	H2317X
80	52	1218K	H 218X
	65	2218K	H 318X
	65	1318K	H 318X
	86	2318K	H2318X
85	55	1219K	H 219X
	68	2219K	H 319X
	68	1319K	H 319X
	90	2319K	H2319X
90	58	1220K	H 220X
	71	2220K	H 320X
	71	1320K	H 320X
	97	2320K	H2320X

Manguitos De Fijación Para Rodamientos De Rodillos







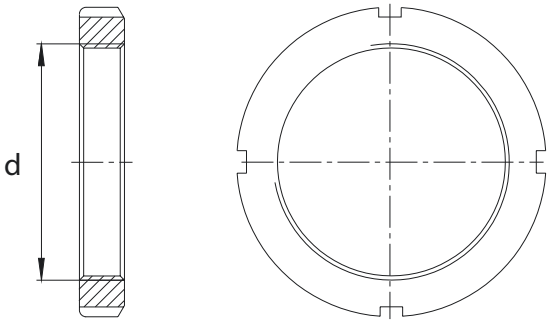
Dimensiones principales (mm) d	B	Rodamiento	Manguito
35	36	21308CK	H 308X
	46	22308CK	H2308X
40	39	21309CK	H 309X
	50	22309CK	H2309X
45	42	21310CK	H 310X
	55	22310CK	H2310X
50	45	21311CK	H 311X
	59	22311CK	H2311X
55	47	21312CK	H 312X
	62	22312CK	H2312X
60	50	21313CK	H 313X
	65	22313CK	H2313X
65	55	21315CK	H 315X
	73	22315CK	H2315X
70	59	21316CK	H 316X
	78	22316CK	H2316X
75	63	21317CK	H 317X
	82	22317CK	H2317X
80	86	23218CK	H2318X
	65	21318CK	H 318X
	86	22318CK	H2318X
85	68	22219CK	H 319X
	68	21319CK	H 319X
	90	22319CK	H2319X

Dimensiones principales (mm) d	B	Rodamiento	Manguito
90	71	22220CK	H 320X
	97	23220CK	H2320X
	71	21320CK	H 320X
	97	22320CK	H2320X
100	81	23122CK	H3122X
	77	22222CK	H 322X
	105	23222CK	H2322X
	77	21322CK	H 322X
	105	22322CK	H2322X
110	72	23024CK	H3024X
	88	23124CK	H3124X
	88	22224CK	H3124X
	112	23224CK	H2324X
	112	22324CK	H2324X
115	80	23026CK	H3026
	92	23126CK	H3126
	92	22226CK	H3126
	121	23226CK	H2326
	121	22326K	H2326
125	82	23028CK	H3028
	97	23128CK	H3128
	97	22228CK	H3128
	131	23228CK	H2328
	131	22328CK	H2328
135	87	23030CK	H3030
	111	23130CK	H3130
	111	22230CK	H3130
	139	23230CK	H2330
	139	22330CK	H2330
140	93	23032CK	H3032
	119	23132CK	H3132
	119	22232CK	H3132
	147	23232CK	H2332
	147	22332CK	H2332

Dimensiones principales (mm) d	B	Rodamiento	Manguito
150	101	23034CK	H3034
	122	23134CK	H3134
	122	22234CK	H3134
	154	23234CK	H2334
	154	22334CK	H2334
160	109	23036CK	H3036
	131	23136CK	H3136
	131	22236CK	H3136
	161	23236CK	H2336
	161	22336CK	H2336
170	112	23038CK	H3038
	141	23138CK	H3138
	141	22238CK	H3138
	169	23238CK	H2338
	169	22338CK	H2338
180	120	23040CK	H3040
	150	23140CK	H3140
	150	22240CK	H3140
	176	23240CK	H2340
	176	22340CK	H2340
200	126	23044CK	H3044
	158	23144CK	H3144
	158	22244CK	H3144
	183	23244CK	H2344
	183	22344CK	H2344

Tuercas

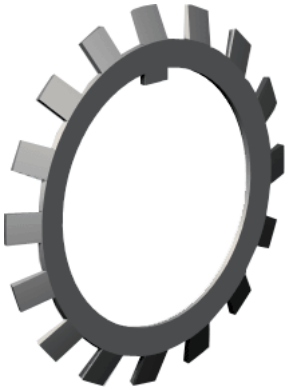




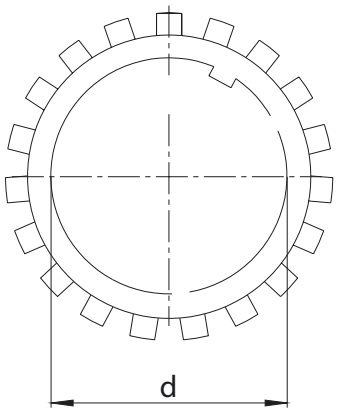
Dimensiones principales (mm) d	Tuerca
M10x0,75	KM0
M12x1	KM1
M15x1	KM2
M17x1	KM3
M20x1	KM4
M25x1,5	KM5
M30x1,5	KM6
M35x1,5	KM7
M40x1,5	KM8
M45x1,5	KM9
M50x1,5	KM10
M55x2	KM11
M60x2	KM12
M65x2	KM13
M70x2	KM14
M75x2	KM15
M80x2	KM16
M85x2	KM17
M90x2	KM18

Dimensiones principales (mm) d	Tuerca
M95x2	KM19
M100x2	KM20
M105x2	KM21
M110x2	KM22
M115x2	KM23
M120x2	KM24
M125x2	KM25
M130x2	KM26
M135x2	KM27
M140x2	KM28
M145x2	KM29
M150x2	KM30
M155x3	KM31
M160x3	KM32
M165x3	KM33
M170x3	KM34

Arandelas De Seguridad







Dimensiones principales (mm) d	Arandela
10	MB0
12	MB1
15	MB2
17	MB3
20	MB4
25	MB5
30	MB6
35	MB7
40	MB8
45	MB9
50	MB10
55	MB11
60	MB12
65	MB13
70	MB14
75	MB15
80	MB16
85	MB17
90	MB18

Dimensiones principales (mm) d	Tuerca
95	MB19
100	MB20
105	MB21
110	MB22
115	MB23
120	MB24
125	MB25
130	MB26
135	MB27
140	MB28
145	MB29
150	MB30
155	MB31
160	MB32
165	MB33
170	MB34

Rodamiento De Agujas

Son rodamientos con rodillos cilíndricos muy delgados y largos en relación con su menor diámetro. A pesar de su pequeña sección, estos rodamientos tienen una gran capacidad de carga y son apropiados para las aplicaciones donde el espacio radial es limitado.

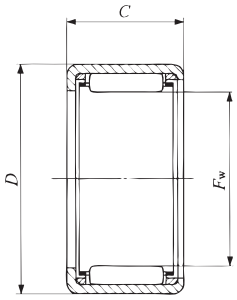
Existen varios tipos de rodamientos de agujas: enjaulados, completos, con y sin fondo y con o sin aro interior.

Aplicaciones para transmisiones, cajas de velocidad, motores, sistemas de dirección y frenos, soportes para ejes, herramientas eléctricas y electrodomésticos.

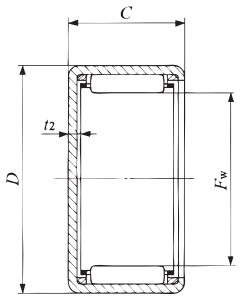
Rodamiento De Agujas
TA, TLA







TA TLA



TAM TLAM

Sufijos

UU	Sellos
Z	Borde en un extremos
M	Tapado por un lado

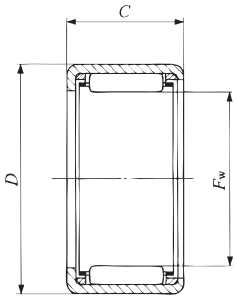
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
4	8	8			TLA 48 Z	TLAM 48
5	9	9			TLA 59 Z	TLAM 59
6	10	9			TLA 69 Z	TLAM 69
7	11	9			TLA 79 Z	TLAM 79
8	12	10			TLA 810 Z	TLAM 810
	15	10	TA 810 Z	TAM 810		
	15	15	TA 815 Z	TAM 815		
	15	20	TA 820 Z	TAM 820		
9	13	10			TLA 910 Z	TLAM 910
	13	12			TLA 912 Z	TLAM 912
	16	12	TA 912 Z	TAM 912		
	16	16	TA 916 Z	TAM 916		
10	14	10			TLA 1010 Z	TLAM 1010
	14	12			TLA 1012 Z	TLAM 1012
	14	15			TLA 1015 Z	TLAM 1015
	17	10	TA 1010 Z	TAM 1010		
	17	12	TA 1012 Z	TAM 1012		
	17	15	TA 1015 Z	TAM 1015		
	17	20	TA 1020 Z	TAM 1020		
12	16	10			TLA 1210 Z	TLAM 1210
	18	12			TLA 1212 Z	TLAM 1212
	19	12	TA 1212 Z	TAM 1212		
	19	15	TA 1215 Z	TAM 1215		
	19	20	TA 1220 Z	TAM 1220		
	19	25	TA 1225 Z	TAM 1225		
13	19	12			TLA 1312 Z	TLAM 1312

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
14	20	12			TLA 1412 Z	TLAM 1412
	20	16			TLA 1416 Z	TLAM 1416
	22	16	TA 1416 Z	TAM 1416		
	22	20	TA 1420 Z	TAM 1420		
15	21	12			TLA 1512 Z	TLAM 1512
	21	16			TLA 1516 Z	TLAM 1516
	21	22			TLA 1522 Z	TLAM 1522
	22	10	TA 1510 Z	TAM 1510		
	22	12	TA 1512 Z	TAM 1512		
	22	15	TA 1515 Z	TAM 1515		
	22	20	TA 1520 Z	TAM 1520		
	22	25	TA 1525 Z	TAM 1525		
16	22	12			TLA 1612 Z	TLAM 1612
	22	16			TLA 1616 Z	TLAM 1616
	22	22			TLA 1622 Z	TLAM 1622
	24	16	TA 1616 Z	TAM 1616		
	24	20	TA 1620 Z	TAM 1620		
17	23	12			TLA 1712 Z	TLAM 1712
	24	15	TA 1715 Z	TAM 1715		
	24	20	TA 1720 Z	TAM 1720		
	24	25	TA 1725 Z	TAM 1725		
18	24	12			TLA 1812 Z	TLAM 1812
	24	16			TLA 1816 Z	TLAM 1816
	25	13	TA 1813 Z	TAM 1813		
	25	15	TA 1815 Z	TAM 1815		
	25	17	TA 1817 Z	TAM 1817		
	25	19	TA 1819 Z	TAM 1819		
	25	20	TA 1820 Z	TAM 1820		
	25	25	TA 1825 Z	TAM 1825		
19	27	16	TA 1916 Z	TAM 1916		
	27	20	TA 1920 Z	TAM 1920		

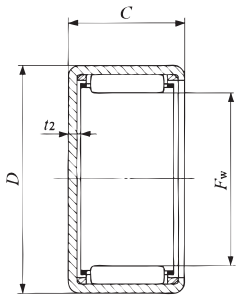
Rodamiento De Agujas
TA, TLA







TA TLA



TAM TLAM

Sufijos

UU	Sellos
Z	Borde en un extremos
M	Tapado por un lado

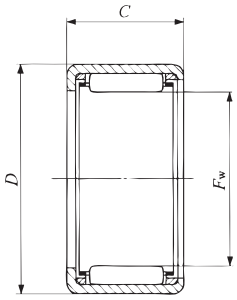
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
20	26	12			TLA 2012 Z	TLAM 2012
	26	16			TLA 2016 Z	TLAM 2016
	26	20			TLA 2020 Z	TLAM 2020
	26	30			TLA 2030 Z	TLAM 2030
	27	15	TA 2015 Z	TAM 2015		
	27	20	TA 2020 Z	TAM 2020		
	27	25	TA 2025 Z	TAM 2025		
	27	30	TA 2030 Z	TAM 2030		
	28	20	TA 202820 Z	TAM 202820		
21	29	16	TA 2116 Z	TAM 2116		
	29	20	TA 2120 Z	TAM 2120		
22	28	12			TLA 2212 Z	TLAM 2212
	28	16			TLA 2216 Z	TLAM 2216
	28	20			TLA 2220 Z	TLAM 2220
	29	10	TA 2210 Z	TAM 2210		
	29	15	TA 2215 Z	TAM 2215		
	29	20	TA 2220 Z	TAM 2220		
	29	25	TA 2225 Z	TAM 2225		
	29	30	TA 2230 Z	TAM 2230		
	30	16	TA 223016 Z	TAM 223016		
	30	20	TA 223020 Z	TAM 223020		
24	31	20	TA 2420 Z	TAM 2420		
	31	28	TA 2428 Z	TAM 2428		
	32	16	TA 243216 Z	TAM 243216		
	32	20	TA 243220 Z	TAM 243220		
25	32	12			TLA 2512 Z	TLAM 2512
	32	16			TLA 2516 Z	TLAM 2516
	32	20			TLA 2520 Z	TLAM 2520
	32	26			TLA 2526 Z	TLAM 2526
	33	10	TA 2510 Z	TAM 2510		
	33	15	TA 2515 Z	TAM 2515		
	33	20	TA 2520 Z	TAM 2520		
	33	25	TA 2525 Z	TAM 2525		
	33	30	TA 2530 Z	TAM 2530		

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
26	34	16	TA 2616 Z	TAM 2616		
	34	20	TA 2620 Z	TAM 2620		
28	35	16			TLA 2816 Z	TLAM 2816
	35	20			TLA 2820 Z	TLAM 2820
	37	20	TA 2820 Z	TAM 2820		
	37	30	TA 2830 Z	TAM 2830		
29	38	20	TA 2920 Z	TAM 2920		
	38	30	TA 2930 Z	TAM 2930		
30	37	12			TLA 3012 Z	TLAM 3012
	37	16			TLA 3016 Z	TLAM 3016
	37	18			TLA 3018 Z	TLAM 3018
	37	20			TLA 3020 Z	TLAM 3020
	37	26			TLA 3026 Z	TLAM 3026
	40	13	TA 3013 Z	TAM 3013		
	40	15	TA 3015 Z	TAM 3015		
	40	20	TA 3020 Z	TAM 3020		
	40	25	TA 3025 Z	TAM 3025		
	40	30	TA 3030 Z	TAM 3030		
32	42	20	TA 3220 Z	TAM 3220		
	42	30	TA 3230 Z	TAM 3230		
	42	12			TLA 3512 Z	TLAM 3512
	42	16			TLA 3516 Z	TLAM 3516
	42	20			TLA 3520 Z	TLAM 3520
35	45	12	TA 3512 Z	TAM 3512		
	45	15	TA 3515 Z	TAM 3515		
	45	20	TA 3520 Z	TAM 3520		
	45	25	TA 3525 Z	TAM 3525		
	45	30	TA 3530 Z	TAM 3530		
37	47	20	TA 3720 Z	TAM 3720		
	47	30	TA 3730 Z	TAM 3730		

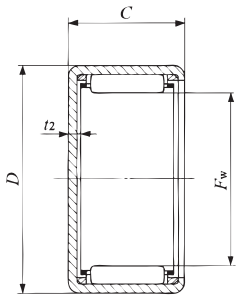
Rodamiento De Agujas
TA, TLA







TA TLA



TAM TLAM

Sufijos

UU	Sellos
Z	Borde en un extremos
M	Tapado por un lado

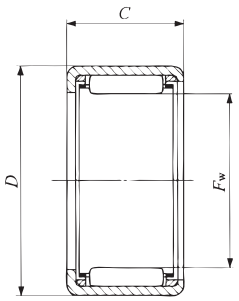
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
38	48	15	TA 3815 Z	TAM 3815		
	48	20	TA 3820 Z	TAM 3820		
	48	25	TA 3825 Z	TAM 3825		
	48	30	TA 3830 Z	TAM 3830		
40	47	12			TLA 4012 Z	TLAM 4012
	47	16			TLA 4016 Z	TLAM 4016
	47	20			TLA 4020 Z	TLAM 4020
	50	15	TA 4015 Z	TAM 4015		
	50	20	TA 4020 Z	TAM 4020		
	50	25	TA 4025 Z	TAM 4025		
	50	30	TA 4030 Z	TAM 4030		
	50	40	TA 4040 Z	TAM 4040		
45	52	16			TLA 4516 Z	TLAM 4516
	52	20			TLA 4520 Z	TLAM 4520
	55	20	TA 4520 Z	TAM 4520		
	55	25	TA 4525 Z	TAM 4525		
	55	30	TA 4530 Z	TAM 4530		
	55	40	TA 4540 Z	TAM 4540		
50	58	20			TLA 5020 Z	TLAM 5020
	58	25			TLA 5025 Z	TLAM 5025
	62	12	TA 5012 Z	TAM 5012		
	62	15	TA 5015 Z	TAM 5015		
	62	20	TA 5020 Z	TAM 5020		
	62	25	TA 5025 Z	TAM 5025		
	62	30	TA 5030 Z	TAM 5030		
	62	40	TA 5040 Z	TAM 5040		
55	63	20			TLA 5520 Z	TLAM 5520
	63	25			TLA 5525 Z	TLAM 5525
	67	20	TA 5520 Z	TAM 5520		
	67	25	TA 5525 Z	TAM 5525		
	67	30	TA 5530 Z	TAM 5530		
	67	40	TA 5540 Z	TAM 5540		
60	72	25	TA 6025 Z	TAM 6025		
	72	30	TA 6030 Z	TAM 6030		
	72	40	TA 6040 Z	TAM 6040		

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	TA	TAM	TLA	TLAM
62	74	12	TA 6212 Z	TAM 6212		
65	77	25	TA 6525 Z	TAM 6525		
	77	30	TA 6530 Z	TAM 6530		
70	82	25	TA 7025 Z	TAM 7025		
	82	30	TA 7030 Z	TAM 7030		
	82	40	TA 7040 Z	TAM 7040		

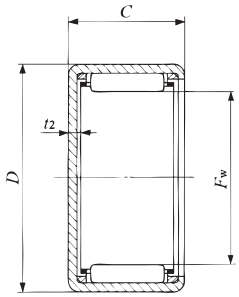
Rodamiento De Agujas
BA, BHA







BA BHA



BAM BHAM

Sufijos

UU	Sellos de caucho
Z	Borde en un extremo
M	Tapado por un lado

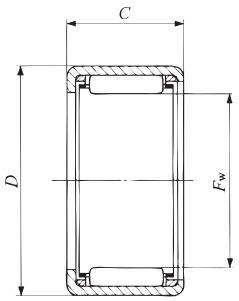
Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
6.350 (1/4)	11.112	6.35	BA 44			
	11.112	7.92	BA 45 Z	BAM 45		
	11.112	11.13	BA 47 Z	BAM 47		
7.938 (5/16)	12.700	7.92	BA 55 Z	BAM 55		
	12.700	9.52	BA 56 Z	BAM 56		
	12.700	11.13	BA 57 Z	BAM 57		
	12.700	14.27	BA 59 Z	BAM 59		
9.525 (3/8)	14.288	11.13			BHA 57	BHAM 57
	14.288	7.92	BA 65 Z	BAM 65		
	14.288	9.52	BA 66 Z	BAM 66		
	14.288	12.70	BA 68 Z	BAM 68		
	14.288	14.27	BA 69 Z	BAM 69		
	14.288	15.88	BA 610 Z	BAM 610		
	15.875	12.70			BHA 68Z	BHAM 68
11.112 (7/16)	15.875	9.52	BA 76 Z	BAM 76		
	15.875	11.13	BA 77 Z	BAM 77		
	15.875	12.70	BA 78 Z	BAM 78		
	15.875	15.88	BA 710 Z	BAM 710		
	17.462	12.70			BHA 78 Z	BHAM 78
12.700 (1/2)	17.462	7.92	BA 85 Z	BAM 85		
	17.462	9.52	BA 86 Z	BAM 86		
	17.462	11.13	BA 87 Z	BAM 87		
	17.462	12.70	BA 88 Z	BAM 88		
	17.462	15.88	BA 810 Z	BAM 810		
	17.462	19.05	BA 812 Z	BAM 812		
	19.050	11.13			BHA 87 Z	BHAM 87
	19.050	12.70			BHA 88 Z	BHAM 88
	19.050	15.88			BHA 810 Z	BHAM 810
	19.050	19.05			BHA 812 Z	BHAM 812
14.288 (8/16)	19.050	7.92	BA 95 Z	BAM 95		
	19.050	9.52	BA 96 Z	BAM 96		
	19.050	11.13	BA 97 Z	BAM 97		
	19.050	12.70	BA 98 Z	BAM 98		
	19.050	15.88	BA 910 Z	BAM 910		

Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
14.288 (8/16)	19.050	19.05	BA 912 Z	BAM 912		
	20.638	12.70			BHA 98 Z	BHAM 98
	20.638	15.88			BHA 910 Z	BHAM 910
	20.638	19.05			BHA 912 Z	BHAM 912
15.875 (5/8)	20.638	7.92	BA 105 Z	BAM 105		
	20.638	11.13	BA 107 Z	BAM 107		
	20.638	12.70	BA 108 Z	BAM 108		
	20.638	15.88	BA 1010 Z	BAM 1010		
	20.638	19.05	BA 1012 Z	BAM 1012		
	20.638	22.22	BA 1014 Z	BAM 1014		
	20.638	25.40	BA 1016 Z	BAM 1016		
	22.225	12.70			BHA 108 Z	BHAM 108
	22.225	15.88			BHA 1010 Z	BHAM 1010
	22.225	19.05			BHA 1012 Z	BHAM 1012
	22.225	25.40			BHA 1016 Z	BHAM 1016
17.462 (11/16)	22.225	9.52	BA 116 Z	BAM 116		
	22.225	12.70	BA 118 Z	BAM 118		
	22.225	15.88	BA 1110 Z	BAM 1110		
	22.225	19.05	BA 1112 Z	BAM 1112		
	23.812	11.13			BHA 117 Z	BHAM 117
	23.812	12.70			BHA 118 Z	BHAM 118
	23.812	15.88			BHA 1110 Z	BHAM 1110
	23.812	19.05			BHA 1112 Z	BHAM 1112
19.050 (3/4)	25.400	9.52	BA 126 Z	BAM 126		
	25.400	12.70	BA 128 Z	BAM 128		
	25.400	15.88	BA 1210 Z	BAM 1210		
	25.400	19.05	BA 1212 Z	BAM 1212		
	25.400	22.22	BA 1214 Z	BAM 1214		
	25.400	25.40	BA 1216 Z	BAM 1216		
20.638 (13/16)	26.988	9.52	BA 136 Z	BAM 136		
	26.988	12.70	BA 138 Z	BAM 138		
	26.988	15.88	BA 1310 Z	BAM 1310		
	26.988	19.05	BA 1312 Z	BAM 1312		
	26.988	22.22	BA 1314 Z	BAM 1314		
	26.988	25.40	BA 1316 Z	BAM 1316		

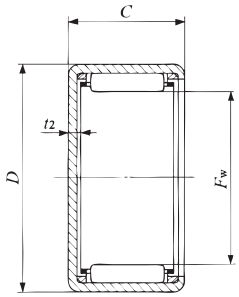
Rodamiento De Agujas
BA, BHA







BA BHA



BAM BHAM

Sufijos

UU	Sellos de caucho
Z	Borde en un extremo
M	Tapado por un lado

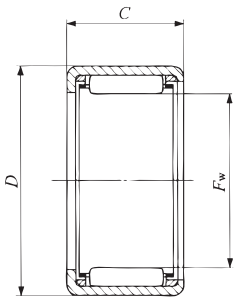
Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
20.638 (13/16)	26.988	31.75	BA 1320 Z	BAM 1320		
	28.575	12.70			BHA 138 Z	BHAM 138
	28.575	15.88			BHA 1310 Z	BHAM 1310
	28.575	19.05			BHA 1312 Z	BHAM 1312
22.225 (7/8)	28.575	9.52	BA 146 Z	BAM 146		
	28.575	12.70	BA 148 Z	BAM 148		
	28.575	19.05	BA 1412 Z	BAM 1412		
	28.575	22.22	BA 1414 Z	BAM 1414		
	28.575	25.40	BA 1416 Z	BAM 1416		
	28.575	28.58	BA 1418 Z	BAM 1418		
	28.575	34.92	BA 1422 Z	BAM 1422		
	30.162	15.88			BHA 1410 Z	BHAM 1410
	30.162	19.05			BHA 1412 Z	BHAM 1412
	30.162	25.40			BHA 1416 Z	BHAM 1416
23.812 (15/16)	30.162	12.70	BA 158 Z	BAM 158		
	30.162	15.88	BA 1510 Z	BAM 1510		
	30.162	25.40	BA 1516 Z	BAM 1516		
25.400 (1)	31.750	9.52	BA 166 Z	BAM 166		
	31.750	11.13	BA 167 Z	BAM 167		
	31.750	12.70	BA 168 Z	BAM 168		
	31.750	15.88	BA 1610 Z	BAM 1610		
	31.750	19.05	BA 1612 Z	BAM 1612		
	31.750	22.22	BA 1614 Z	BAM 1614		
	31.750	25.40	BA 1616 Z	BAM 1616		
	31.750	31.75	BA 1620 Z	BAM 1620		
	33.338	12.70			BHA 168 Z	BHAM 168
	33.338	15.88			BHA 1610 Z	BHAM 1610
	33.338	19.05			BHA 1612 Z	BHAM 1612
	33.338	22.22			BHA 1614 Z	BHAM 1614
	33.338	25.40			BHA 1616 Z	BHAM 1616
	33.338	31.75			BHA 1620 Z	BHAM 1620
	33.338	38.10			BHA 1624 Z	BHAM 1624
	33.338	12.70				
26.988 (1 1/16)	33.338	15.88	BA 1710 Z	BAM 1710		
	33.338	25.40	BA 1716 Z	BAM 1716		

Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
28.575 (1 1/8)	34.925	9.52	BA 186 Z	BAM 186		
	34.925	12.70	BA 188 Z	BAM 188		
	34.925	19.05	BA 1812 Z	BAM 1812		
	34.925	25.40	BA 1816 Z	BAM 1816		
	34.925	31.75	BA 1820 Z	BAM 1820		
	38.100	19.05			BHA 1812 Z	BHAM 1812
	38.100	25.40			BHA 1816 Z	BHAM 1816
	38.100	28.58			BHA 1818 Z	BHAM 1818
	38.100	31.75			BHA 1820 Z	BHAM 1820
30.162 (1 3/16)	38.100	15.88	BA 1910 Z	BAM 1910		
	38.100	25.40	BA 1916 Z	BAM 1916		
31.750 (1 1/4)	38.100	12.70	BA 208 Z	BAM 208		
	38.100	15.88	BA 2010 Z	BAM 2010		
	38.100	19.05	BA 2012 Z	BAM 2012		
	38.100	25.40	BA 2016 Z	BAM 2016		
	38.100	31.75	BA 2020 Z	BAM 2020		
	41.275	12.70			BHA 208 Z	BHAM 208
	41.275	19.05			BHA 2012 Z	BHAM 2012
	41.275	25.40			BHA 2016 Z	BHAM 2016
	41.275	31.75			BHA 2020 Z	BHAM 2020
33.338 (1 5/16)	41.275	12.70	BA 218 Z	BAM 218		
	41.275	15.88	BA 2110 Z	BAM 2110		
	41.275	19.05	BA 2112 Z	BAM 2112		
34.925 (1 3/8)	41.275	12.70	BA 228 Z	BAM 228		
	41.275	19.05	BA 2212 Z	BAM 2212		
	41.275	25.40	BA 2216 Z	BAM 2216		
	41.275	31.75	BA 2220 Z	BAM 2220		
	44.450	12.70			BHA 228 Z	BHAM 228
	44.450	15.88			BHA 2210 Z	BHAM 2210
	44.450	19.05			BHA 2212 Z	BHAM 2212
	44.450	25.40			BHA 2216 Z	BHAM 2216
	44.450	31.75			BHA 2220 Z	BHAM 2220
38.100 (1 1/2)	47.625	12.70	BA 248 Z	BAM 248		
	47.625	15.88	BA 2410 Z	BAM 2410		

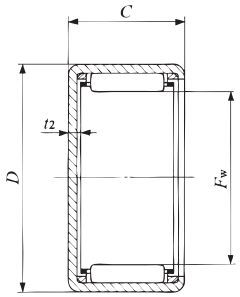
Rodamiento De Agujas
BA, BHA







BA BHA



BAM BHAM

Sufijos

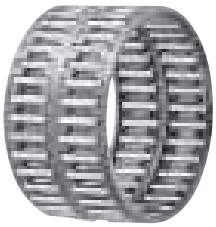
UU	Sellos de caucho
Z	Borde en un extremo
M	Tapado por un lado

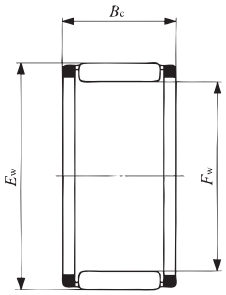
Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
38.100 (1 1/2	47.625	19.05	BA 2412 Z	B AM 2412		
	47.625	22.22	BA 2414 Z	B AM 2414		
	47.625	25.40	BA 2416 Z	B AM 2416		
	47.625	31.75	BA 2420 Z	B AM 2420		
41.275 (1 5/8)	50.800	12.70	BA 268 Z	B AM 268		
	50.800	15.88	BA 2610 Z	B AM 2610		
	50.800	25.40	BA 2616 Z	B AM 2616		
	50.800	31.75	BA 2620 Z	B AM 2620		
44.450 (1 3/4)	53.975	19.05	BA 2812 Z	B AM 2812		
	53.975	25.40	BA 2816 Z	B AM 2816		
	53.975	31.75	BA 2820 Z	B AM 2820		
	53.975	38.10	BA 2824 Z	B AM 2824		
47.625 (1 7/8)	57.150	38.10			BHA 2824Z	BHAM 2824
	57.150	12.70	BA 308 Z	B AM 308		
	57.150	15.88	BA 3010 Z	B AM 3010		
	57.150	19.05	BA 3012 Z	B AM 3012		
	57.150	25.40	BA 3016 Z	B AM 3016		
50.800 (2)	60.325	12.70	BA 328 Z	B AM 328		
	60.325	25.40	BA 3216 Z	B AM 3216		
	60.325	31.75	BA 3220 Z	B AM 3220		
	60.325	38.10	BA 3224 Z	B AM 3224		
52.388 (2 1/16)	64.294	19.05			BHA 3312 Z	BHAM 3312
	64.294	25.40			BHA 3316 Z	BHAM 3316
	64.294	38.10			BHA 3324 Z	BHAM 3324
53.975 (2 1/8)	63.500	12.70	BA 348 Z	B AM 348		
	63.500	25.40	BA 3416 Z	B AM 3416		
	63.500	38.10	BA 3424 Z	B AM 3424		
57.150 (2 1/4)	66.675	19.05	BA 3612 Z	B AM 3612		
	66.675	25.40	BA 3616 Z	B AM 3616		
	66.675	31.75	BA 3620 Z	B AM 3620		
	66.675	38.10	BA 3624 Z	B AM 3624		

Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	BA	BAM	BHA	BHAM
66.675 (2 5/8)	76.200	25.40	BA 4216Z	BAM 4216		
69.850 (2 3/4)	79.375	15.88	BA 4410 Z	B AM 4410		
	79.375	19.05	BA 4412 Z	B AM 4412		
	79.375	25.40	BA 4416 Z	B AM 4416		
	79.375	31.75	BA 4420 Z	B AM 4420		

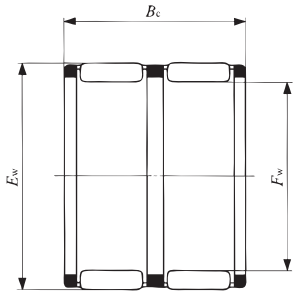
Rodamiento De Agujas
KT, KTW







KT



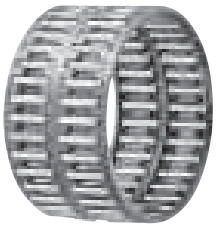
KTW

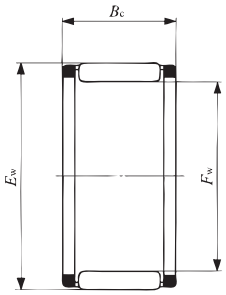
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
3	6	7	KT 367	
4	7	7	KT 477	
5	8	7	KT 587	
	8	8	KT 588	
6	9	7	KT 697	
	9	8	KT 698	
	9	10	KT 6910	
	10	13	KT 61013	
7	10	8	KT 7108	
	10	10	KT 71010	
8	11	8	KT 8118	
	11	10	KT 81110	
	11	13	KT 81113	
	12	8	KT 8128	
	12	11	KT 81211	
9	12	10	KT 91210	
	12	13	KT 91213	
10	13	8	KT 10138	
	13	10	KT 101310	
	13	13	KT 101313	
	14	10	KT 101410	
	14	12	KT 101412	
	14	13	KT 101413	
	14	15	KT 101415	
11	14	10	KT 111410	
12	15	8	KT 12158	
	15	10	KT 121510	
	15	12	KT 121512	
	15	13	KT 121513	
	15	14	KT 121514	
	16	10	KT 121610	
	16	13	KT 121613	
	16	18	KT 121618	
	17	10	KT 121710	

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
12	18	12	KT 121812	
	18	20	KT 121820	
13	17	10	KT 131710	
	18	15	KT 131815	
	18	16	KT 131816	
14	18	8	KT 14188	
	18	10	KT 141810	
	18	11	KT 141811	
	18	13	KT 141813	
	18	16	KT 141816	
	19	10	KT 141910	
	19	16	KT 141916	
	19	18	KT 141918	
	20	12	KT 142012	
	20	17	KT 142017	
15	19	9	KT 15199	
	19	10	KT 151910	
	19	11	KT 151911	
	19	13	KT 151913	
	19	17	KT 151917	
	19	18	KT 151918	
	20	10	KT 152010	
	21	15	KT 152115	
16	20	10	KT 162010	
	20	13	KT 162013	
	20	16	KT 162016	
	20	17	KT 162017	
	21	18	KT 162118	
	21	20	KT 162120	
	21	25	KT 162125	
	22	12	KT 162212	
	22	14	KT 162214	
	22	17	KT 162217	
	22	20	KT 162220	
	24	20	KT 162420	

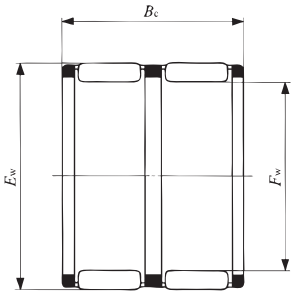
Rodamiento De Agujas
KT, KTW







KT



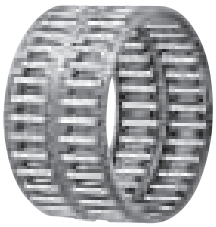
KTW

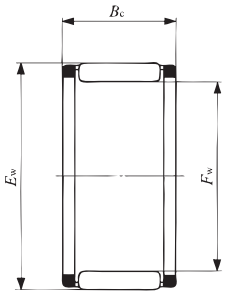
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
17	21	10	KT 172110	
	21	13	KT 172113	
	21	15	KT 172115	
	21	17	KT 172117	
	22	20	KT 172220	
	23	11	KT 172311	
	23	15	KT 172315	
	24	18	KT 172418	
18	22	8	KT 18228	
	22	10	KT 182210	
	22	13	KT 182213	
	22	16	KT 182216	
	24	12	KT 182412	
	24	16	KT 182416	
	24	17	KT 182417	
	24	20	KT 182420	
	25	17	KT 182517	
	25	19	KT 182519	
	25	22	KT 182522	
	26	14	KT 182614	
	26	20	KT 182620	
20	24	10	KT 202410	
	24	13	KT 202413	
	24	17	KT 202417	
	24	22		KTW 202422
	25	25	KT 202525	
	25	31.6		KTW 202531.6
	25	40		KTW 202540
	26	11	KT 202611	
	26	12	KT 202612	
	26	14	KT 202614	
	26	17	KT 202617	
	26	20	KT 202620	
	26	24	KT 202624	
	26	27	KT 202627	
	28	14	KT 202814	
	28	20	KT 202820	
	32	25	KT 203225	

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
21	26	10	KT 212610	
	26	11	KT 212611	
22	26	10	KT 222610	
	26	13	KT 222613	
	26	17	KT 222617	
	26	25		KTW 222625
	27	20	KT 222720	
	27	26	KT 222726	
	28	17	KT 222817	
	29	12	KT 222912	
	29	16	KT 222916	
	29	17	KT 222917	
	29	18	KT 222918	
	29	20	KT 222920	
	30	15	KT 223015	
	32	30	KT 223230	
	32	32	KT 223232	
23	28	24	KT 232824	
	29	13	KT 232913	
	30	15	KT 233015	
	30	16	KT 233016	
24	28	13	KT 242813	
	28	16	KT 242816	
	28	34		KTW 242834
	29	13	KT 242913	
	30	20	KT 243020	
25	29	10	KT 252910	
	29	13	KT 252913	
	30	13	KT 253013	
	30	16	KT 253016	
	30	17	KT 253017	
	30	20	KT 253020	
	31	13	KT 253113	
	31	16	KT 253116	
	31	17	KT 253117	
	31	20	KT 253120	
	32	16	KT 253216	

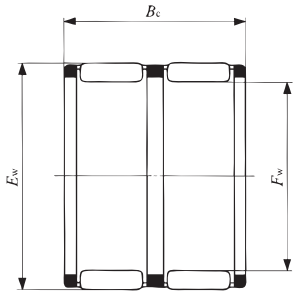
Rodamiento De Agujas
KT, KTW







KT



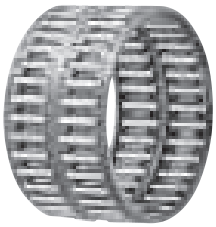
KTW

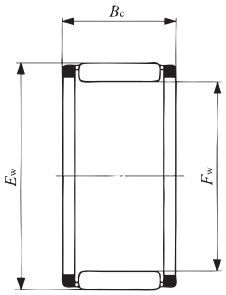
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
25	32	24	KT 253224	
	35	15	KT 253515	
	35	25	KT 253525	
	35	30	KT 253530	
26	30	13	KT 263013	
	38	32	KT 263832	
28	33	13	KT 283313	
	33	17	KT 283317	
	33	27	KT 283327	
	34	17	KT 283417	
	35	16	KT 283516	
	35	28	KT 283528	
	36	20	KT 283620	
	41	38	KT 284138	
30	35	13	KT 303513	
	35	16	KT 303516	
	35	17	KT 303517	
	35	24	KT 303524	
	35	27	KT 303527	
	36	13	KT 303613	
	36	20	KT 303620	
	36	30	KT 303630	
	37	15	KT 303715	
	37	16	KT 303716	
	37	20	KT 303720	
	37	23	KT 303723	
	38	18	KT 303818	
	38	24	KT 303824	
	42	32	KT 304232	
	42	37		KTW 304237
32	37	13	KT 323713	
	37	17	KT 323717	
	37	23	KT 323723	
	38	13	KT 323813	
	38	20	KT 323820	
	39	16	KT 323916	
	39	20	KT 323920	

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
32	45	19	KT 324519	
	45	25	KT 324525	
	45	32	KT 324532	
	45	50	KT 324550	
35	40	13	KT 354013	
	40	17	KT 354017	
	40	26	KT 354026	
	41	13	KT 354113	
	42	16	KT 354216	
	42	18	KT 354218	
	42	20	KT 354220	
	42	30	KT 354230	
	45	25	KT 354525	
36			KT 364216	
38	44	17	KT 384417	
	46	20	KT 384620	
	46	32	KT 384632	
40	45	13	KT 404513	
	45	17	KT 404517	
	45	27	KT 404527	
	48	17	KT 404817	
	48	20	KT 404820	
	48	25	KT 404825	
	48	34	KT 404834	
	50	15	KT 405015	
	50	17	KT 405017	
	50	20	KT 405020	
	52	38		KTW 405238
	54	32	KT 405432	
	54	50	KT 405450	
	54	63	KT 405463	
41			KT 414835	
42	47	17	KT 424717	
	48	15	KT 424815	
	48	16	KT 424816	
	50	20	KT 425020	
	50	30	KT 425030	

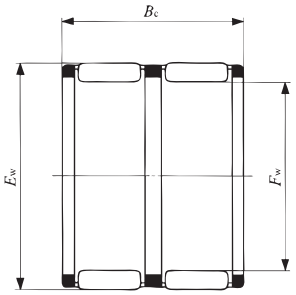
Rodamiento De Agujas
KT, KTW







KT



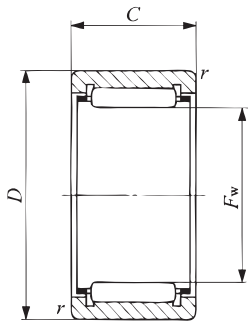
KTW

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
45	50	17	KT 455017	
	50	27	KT 455027	
	53	20	KT 455320	
	53	25	KT 455325	
	53	30	KT 455330	
	53	35	KT 455335	
	55	27	KT 455527	
48	53	20	KT 485320	
	54	20	KT 485420	
50	55	20	KT 505520	
	55	27	KT 505527	
	58	20	KT 505820	
	58	25	KT 505825	
	58	30	KT 505830	
	58	35	KT 505835	
52	58	17	KT 525817	
	60	24	KT 526024	
55	60	20	KT 556020	
	60	27	KT 556027	
	61	20	KT 556120	
	63	15	KT 556315	
	63	20	KT 556320	
	63	25	KT 556325	
58	63	20	KT 586320	
	64	20	KT 586420	
60	65	20	KT 606520	
	68	20	KT 606820	
	68	25	KT 606825	
	68	27	KT 606827	
	72	36	KT 607236	
65	73	20	KT 657320	
	73	30	KT 657330	
70	78	20	KT 707820	
	78	30	KT 707830	

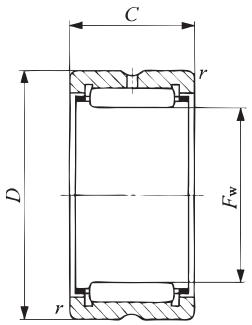
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos	
Fw	Ew	Bc	KT	KTW
75	83	20	KT 758320	
	83	25	KT 758325	
	83	30	KT 758330	
	83	35	KT 758335	
80	88	22	KT 808822	
	88	25	KT 808825	
	88	30	KT 808830	
85	91	12	KT 859112	
	93	25	KT 859325	
	93	30	KT 859330	
90	98	25	KT 909825	
	98	30	KT 909830	
95	103	30	KT 9510330	
100	108	30	KT 10010830	

Rodamiento De Agujas
TAF





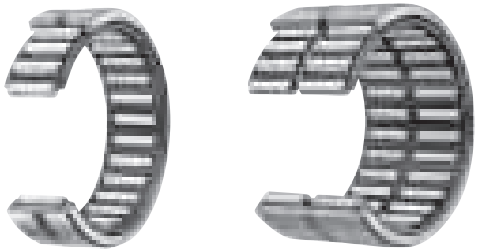
sin ranura de lubricación

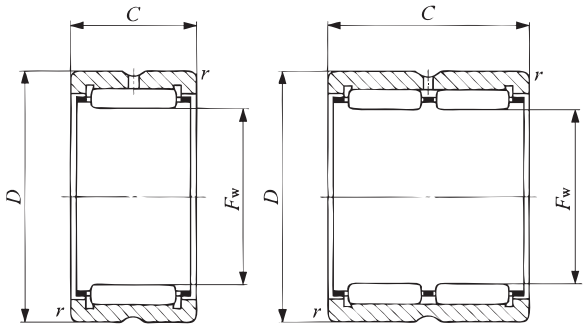


con ranura de lubricación

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
Fw	D	C	TAF
10	17	12	TAF 101712
	17	16	TAF 101716
12	19	12	TAF 121912
	19	16	TAF 121916
14	22	16	TAF 142216
	22	20	TAF 142220
15	23	16	TAF 152316
	23	20	TAF 152320
16	24	16	TAF 162416
	24	20	TAF 162420
18	26	16	TAF 182616
	26	20	TAF 182620
19	27	16	TAF 192716
	27	20	TAF 192720
20	28	16	TAF 202816
	28	20	TAF 202820
21	29	16	TAF 212916
	29	20	TAF 212920
22	30	16	TAF 223016
	30	20	TAF 223020
24	32	16	TAF 243216
	32	20	TAF 243220
25	33	16	TAF 253316
	33	20	TAF 253320
29	38	20	TAF 293820
	38	30	TAF 293830
30	40	20	TAF 304020
	40	30	TAF 304030
35	45	20	TAF 354520
	45	30	TAF 354530
40	50	20	TAF 405020
	50	30	TAF 405030
45	55	20	TAF 455520
	55	30	TAF 455530

Rodamiento De Agujas
RNA, TAF





RNA 48 - 49
TAF

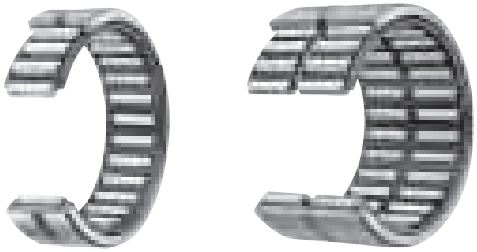
RNA 69

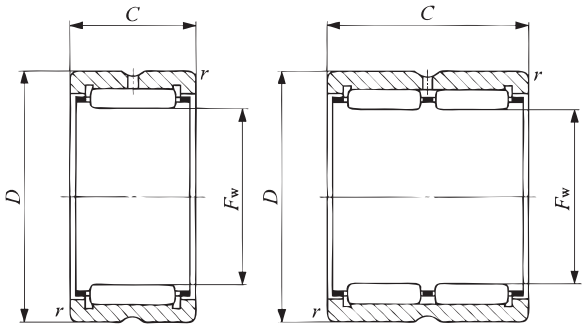
Sufijos
UU Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
5	10	10				TA F 51010
	10	12				TA F 51012
	11	10	RNA 493			
6	12	10	RNA 494			
	12	12				TA F 61212
7	13	10	RNA 495			
	14	10				TA F 71410
	14	12				TA F 71412
8	15	10	RNA 496			
	15	12				TA F 81512
	15	16				TA F 81516
9	16	12				TA F 91612
	16	16				TAF 91616
	17	10	RNA 497			
10	17	12				TA F 101712
	17	16				TA F 101716
	19	11	RNA 498			
12	19	12				TA F 121912
	19	16				TA F 121916
	20	11	RNA 499			
14	22	13	RNA 4900			
	22	16				TA F 142216
	22	20				TA F 142220
15	23	16				TA F 152316
	23	20				TA F 152320
16	24	13	RNA 4901			
	24	16				TA F 162416
	24	20				TA F 162420
	24	22		RNA 6901		
17	25	16				TA F 172516
	25	20				TA F 172520
18	26	13	RNA 49/14			
	26	16				TA F 182616
	26	20				TA F 182620

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
19	27	16				TA F 192716
	27	20				TA F 192720
20	28	13	RNA 4902			
	28	16				TA F 202816
	28	20				TA F 202820
	28	23		RNA 6902		
21	29	16				TA F 212916
	29	20				TA F 212920
22	30	13	RNA 4903			
	30	16				TA F 223016
	30	20				TA F 223020
	30	23		RNA 6903		
24	32	16				TA F 243216
	32	20				TA F 243220
25	33	16				TA F 253316
	33	20				TA F 253320
	37	17	RNA 4904			
	37	30		RNA 6904		
26	34	16				TA F 263416
	34	20				TA F 263420
28	37	20				TA F 283720
	37	30				TA F 283730
	39	17	RNA 49/22			
	39	30		RNA 69/22		
29	38	20				TA F 293820
	38	30				TA F 293830
30	40	20				TA F 304020
	40	30				TA F 304030
	42	17	RNA 4905			
	42	30		RNA 6905		
32	42	20				TA F 324220
	42	30				TA F 324230
	45	17	RNA 49/28			
	45	30		RNA 69/28		

Rodamiento De Agujas
RNA, TAF





RNA 48 - 49
TAF

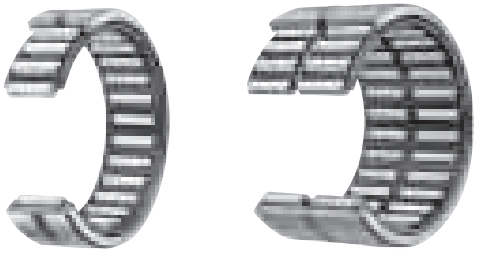
RNA 69

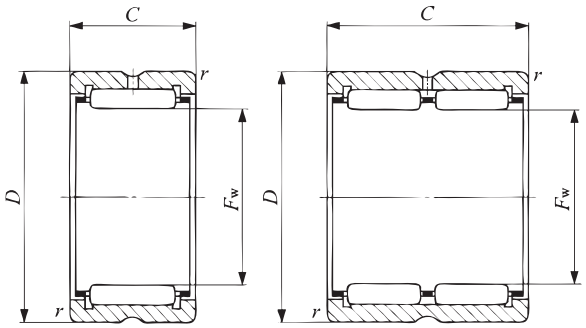
Sufijos
UU Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
35	45	20				TA F 354520
	45	30				TA F 354530
	47	17	RNA 4906			
	47	30		RNA 6906		
37	47	20				TA F 374720
	47	30				TA F 374730
38	48	20				TA F 384820
	48	30				TA F 384830
40	50	20				TA F 405020
	50	30				TA F 405030
	52	20	RNA 49/32			
	52	36		RNA 69/32		
42	52	20				TA F 425220
	52	30				TA F 425230
	55	20	RNA 4907			
	55	36		RNA 6907		
43	53	20				TA F 435320
	53	30				TA F 435330
45	55	20				TA F 455520
	55	30				TA F 455530
	58	20	RNA 49/38			
47	57	20				TA F 475720
	57	30				TA F 475730
48	62	22	RNA 4908			
	62	30				
	62	40		RNA 6908		
50	62	25				TA F 506225
	62	35				TA F 506235
	64	30				
	65	22	RNA 49/42			
52	68	22	RNA 4909			
	68	40		RNA 6909		
55	68	25				TA F 556825
	68	35				TA F 556835
	70	22	RNA 49/48			

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
58	72	22	RNA 4910			
	72	40		RNA 6910		
60	72	25				TA F 607225
	72	35				TA F 607235
	75	22	RNA 49/52			
63	80	25	RNA 4911			
	80	45		RNA 6911		
65	78	25				TA F 657825
	78	35				TA F 657835
	82	25	RNA 49/58			
68	82	25				TA F 688225
	82	35				TA F 688235
	85	25	RNA 4912			
	85	45		RNA 6912		
70	85	25				TA F 708525
	85	35				TA F 708535
	88	25	RNA 49/62			
72	90	25	RNA 4913			
	90	45		RNA 6913		
73	90	25				TA F 739025
	90	35				TA F 739035
75	92	25				TA F 759225
	92	35				TA F 759235
	95	30	RNA 49/68			
80	95	25				TA F 809525
	95	35				TA F 809535
	100	30	RNA 4914			
	100	54		RNA 6914		
85	105	25				TA F 8510525
	105	30	RNA 4915			
	105	35				TA F 8510535
	105	54		RNA 6915		
90	110	25				TA F 9011025
	110	30	RNA 4916			
	110	35				TA F 9011035
	110	54		RNA 6916		

Rodamiento De Agujas
RNA, TAF





RNA 48 - 49
TAF

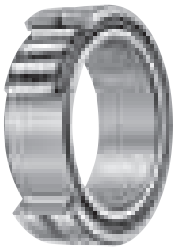
RNA 69

Sufijos
UU Sellos de caucho

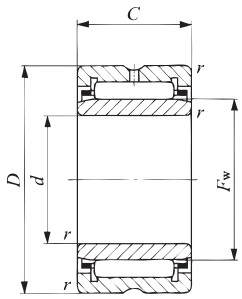
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
95	115	26	RNA 49/82			TAF 9511526
	115	30				
	115	36				TAF 9511536
100	120	26	RNA 4917			TAFI0012026
	120	35				
	120	36				TAFI0012036
	120	63		RNA 6917		
105	125	26	RNA 4918			TAFI0512526
	125	35				
	125	36				TAFI0512536
	125	63		RNA 6918		
110	130	30	RNA 4919			TAF11013030
	130	35				
	130	40				TAF11013040
	130	63		RNA 6919		
115	140	40	RNA 4920			
120	140	30			RNA 4822	
125	150	40	RNA 4922			
130	150	30			RNA 4824	
135	165	45	RNA 4924			
145	165	35			RNA 4826	
150	180	50	RNA 4926			
155	175	35			RNA 4828	
160	190	50	RNA 4928			
165	190	40			RNA 4830	
170	210	60	RNA 4930			
175	200	40			RNA 4832	
180	220	60	RNA 4932			
185	215	45			RNA 4834	
190	230	60	RNA 4934			
195	225	45			RNA 4836	

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
Fw	D	C	RNA 49	RNA 69	RNA 48	TAF
205	250	69	RNA 4936			
210	240	50			RNA 4838	
215	260	69	RNA 4938			
220	250	50			RNA 4840	
225	280	80	RNA 4940			
240	270	50			RNA 4844	
245	300	80	RNA 4944			
265	300	60			RNA 4848	
	320	80	RNA 4948			
285	320	60			RNA 4852	
290	360	100	RNA 4952			
305	350	69			RNA 4856	
310	380	100	RNA 4956			
330	380	80			RNA 4860	
340	420	118	RNA 4960			
350	400	80			RNA 4864	

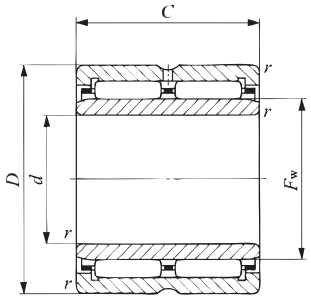
Rodamiento De Agujas
NA, TAFI







NA 48 - 49
TAFI



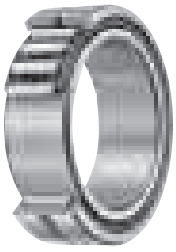
NA 69

Sufijos
UU Sellos de caucho

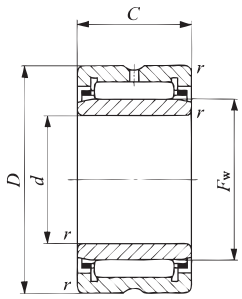
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
d	D	C	NA 49	NA 69	NA 48	TAFI
5	13	10	NA 495			
	15	12				TAFI 51512
	15	16				TAFI 51516
6	15	10	NA 496			
	16	12				TAFI 61612
	16	16				TAFI 61616
7	17	10	NA 497			
	17	12				TAFI 71712
	17	16				TAFI 71716
8	19	11	NA 498			
9	19	12				TAFI 91912
	19	16				TAFI 91916
	20	11	NA 499			
10	22	13	NA 4900			
	22	16				TAFI 102216
	22	20				TAFI 102220
12	24	13	NA 4901			
	24	16				TAFI 122416
	24	20				TAFI 122420
	24	22		NA 6901		
15	27	16				TAFI 152716
	27	20				TAFI 152720
	28	13	NA 4902			
	28	23		NA 6902		
17	29	16				TAFI 172916
	29	20				TAFI 172920
	30	13	NA 4903			
	30	23		NA 6903		
20	32	16				TAFI 203216
	32	20				TAFI 203220
	37	17	NA 4904			
	37	30		NA 6904		
22	34	16				TAFI 223416
	34	20				TAFI 223420
	39	17	NA 49/22			
	39	30		NA 69/22		

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
d	D	C	NA 49	NA 69	NA 48	TAFI
25	38	20				TAFI 253820
	38	30				TAFI 253830
	42	17	NA 4905			
	42	30		NA 6905		
28	42	20				TAFI 284220
	42	30				TAFI 284230
	45	17	NA 49/28			
	45	30		NA 69/28		
30	45	20				TAFI 304520
	45	30				TAFI 304530
	47	17	NA 4906			
	47	30		NA 6906		
32	47	20				TAFI 324720
	47	30				TAFI 324730
	52	20	NA 49/32			
	52	36		NA 69/32		
35	50	20				TAFI 355020
	50	30				TAFI 355030
	55	20	NA 4907			
	55	36		NA 6907		
38	53	20				TAFI 385320
	53	30				TAFI 385330
	55	20				TAFI 405520
	55	30				TAFI 405530
40	62	22	NA 4908			
	62	40		NA 6908		
42	57	20				TAFI 425720
	57	30				TAFI 425730
45	62	25				TAFI 456225
	62	35				TAFI 456235
	68	22	NA 4909			
	68	40		NA 6909		
50	68	25				TAFI 506825
	68	35				TAFI 506835
	72	22	NA 4910			
	72	40		NA 6910		

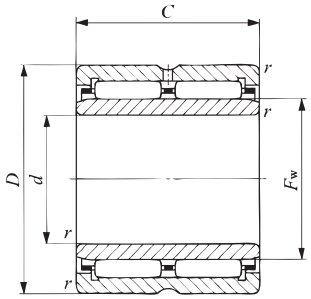
Rodamiento De Agujas
NA, TAFI







NA 48 - 49
TAFI



NA 69

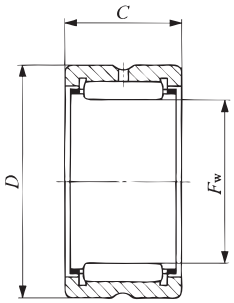
Sufijos
UU Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
d	D	C	NA 49	NA 69	NA 48	TAFI
55	72	25				TAFI 557225
	72	35				TAFI 557235
	80	25	NA 4911			
	80	45		NA 6911		
60	82	25				TAFI 608225
	82	35				TAFI 608235
	85	25	NA 4912			
	85	45		NA 6912		
65	90	25	NA 4913			
	90	35				TAFI 659035
	90	45		NA 6913		
70	95	25				TAFI 709525
	95	35				TAFI 709535
	100	30	NA 4914			
	100	54		NA 6914		
75	105	25				TAFI 7510525
	105	30	NA 4915			
	105	35				TAFI 7510535
	105	54		NA 6915		
80	110	25				TAFI 8011025
	110	30	NA 4916			
	110	35				TAFI 8011035
	110	54		NA 6916		
85	115	26				TAFI 8511526
	115	36				TAFI 8511536
	120	35	NA 4917			
	120	63		NA 6917		
90	120	26				TAFI 9012026
	120	36				TAFI 9012036
	125	35	NA 4918			
	125	63		NA 6918		
95	125	26				TAFI9512526
	125	36				TAFI9512536
	130	35	NA 4919			
	130	63		NA 6919		

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos			
d	D	C	NA 49	NA 69	NA 48	TAFI
100	130	30				TAFI 10013030
	130	40				TAFI 10013040
	140	40	NA 4920			
110	140	30			NA 4822	
	150	40	NA 4922			
120	150	30			NA 4824	
	165	45	NA 4924			
130	165	35			NA 4826	
	180	50	NA 4926			
140	175	35			NA 4828	
	190	50	NA 4928			
150	190	40			NA 4830	
	210	60	NA 4930			
160	200	40			NA 4832	
	220	60	NA 4932			
170	215	45			NA 4834	
	230	60	NA 4934			
180	225	45			NA 4836	
	250	69	NA 4936			
190	240	50			NA 4838	
	260	69	NA 4938			
200	250	50			NA 4840	
	280	80	NA 4940			
220	270	50			NA 4844	
	300	80	NA 4944			
240	300	60			NA 4848	
	320	80	NA 4948			
260	320	60			NA 4852	
	360	100	NA 4952			
280	350	69			NA 4856	
	380	100	NA 4956			
300	380	80			NA 4860	
	420	118	NA 4960			

Rodamiento De Agujas
BR





BR

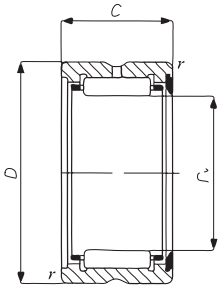
Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos
Fw	D	C	BR
15.875	28.575	19.050	BR 101812
19.050	31.750	19.050	BR 122012
	31.750	25.400	BR 122016
22.225	34.925	19.050	BR 142212
	34.925	25.400	BR 142216
25.400	38.100	19.050	BR 162412
	38.100	25.400	BR 162416
28.575	41.275	25.400	BR 182616
	41.275	31.750	BR 182620
31.750	44.450	25.400	BR 202816
	44.450	31.750	BR 202820
34.925	47.625	25.400	BR 223016
	47.625	31.750	BR 223020
38.100	52.388	25.400	BR 243316
	52.388	31.750	BR 243320
41.275	55.562	25.400	BR 263516
	55.562	31.750	BR 263520
44.450	58.738	25.400	BR 283716
	58.738	31.750	BR 283720
	60.325	31.750	BR 283820
47.625	61.912	31.750	BR 303920
50.800	65.088	25.400	BR 324116
	65.088	31.750	BR 324120
57.150	76.200	38.100	BR 364824
	76.200	44.450	BR 364828
63.500	82.550	38.100	BR 405224
	82.550	44.450	BR 405228
69.850	88.900	38.100	BR 445624
	88.900	44.450	BR 445628

Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos
Fw	D	C	BR
76.200	95.250	38.100	BR 486024
	95.250	44.450	BR 486028
82.550	107.950	44.450	BR 526828
	107.950	50.800	BR 526832
88.900	114.300	50.800	BR 567232
95.250	120.650	50.800	BR 607632
101.600	127.000	50.800	BR 648032

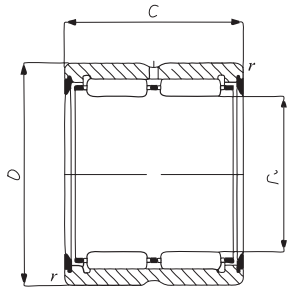
Rodamiento De Agujas
RNA







RNA49
RNA69



RNA69

Sufijos

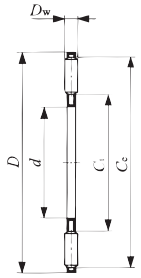
U	1 Sello de caucho
UU	2 Sellos de caucho

Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
Fw	D	C	RNA
14	22	13	RNA 4900
16	24	13	RNA 4901
	24	22	RNA 6901
18	26	13	RNA 49/14
20	28	13	RNA 4902
	28	23	RNA 6902
22	30	13	RNA 4903
	30	23	RNA 6903
25	37	17	RNA 4904
	37	30	RNA 6904
28	39	17	RNA 49/22
	39	30	RNA 69/22
30	42	17	RNA 4905
	42	30	RNA 6905
32	45	17	RNA 49/28
	45	30	RNA 69/28
35	47	17	RNA 4906
	47	30	RNA 6906
40	52	20	RNA 49/32
	52	36	RNA 69/32
42	55	20	RNA 4907
	55	36	RNA 6907
45	58	20	RNA 49/38
48	62	22	RNA 4908
	62	40	RNA 6908
50	65	22	RNA 49/42
52	68	22	RNA 4909
	68	40	RNA 6909
55	70	22	RNA 49/48
58	72	22	RNA 4910
	72	40	RNA 6910

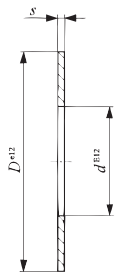
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
Fw	D	C	RNA
60	75	22	RNA 49/52
63	80	25	RNA 4911
	80	45	RNA 6911
65	82	25	RNA 49/58
68	85	25	RNA 4912
	85	45	RNA 6912
70	88	25	RNA 49/62
72	90	25	RNA 4913
	90	45	RNA 6913
75	95	30	RNA 49/68
80	100	30	RNA 4914
	100	54	RNA 6914
85	105	30	RNA 4915
	105	54	RNA 6915
90	110	30	RNA 4916
	110	54	RNA 6916
95	115	30	RNA 49/82
100	120	35	RNA 4917
	120	63	RNA 6917
105	125	35	RNA 4918
	125	63	RNA 6918
110	130	35	RNA 4919
	130	63	RNA 6919
115	140	40	RNA 4920
125	150	40	RNA 4922
135	165	45	RNA 4924
150	180	50	RNA 4926
160	190	50	RNA 4928

Corona De Agujas
NTB

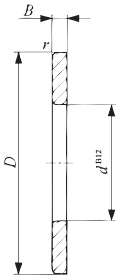




NTB



AS

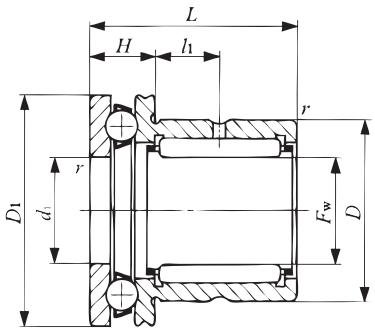


GS

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos		
d	D	Dw	S	B	NTB	AS	GS
10	24	2	1	2.75	NTB 1024	AS 1024	GS 1024
12	26	2	1	2.75	NTB 1226	AS 1226	GS 1226
15	28	2	1	2.75	NTB 1528	AS 1528	GS 1528
16	29	2	1	2.75	NTB 1629	AS 1629	GS 1629
17	30	2	1	2.75	NTB 1730	AS 1730	GS 1730
18	31	2	1	2.75	NTB 1831	AS 1831	GS 1831
20	35	2	1	2.75	NTB 2035	AS 2035	GS 2035
25	42	2	1	3	NTB 2542	AS 2542	GS 2542
30	47	2	1	3	NTB 3047	AS 3047	GS 3047
35	52	2	1	3.5	NTB 3552	AS 3552	GS 3552
40	60	3	1	3.5	NTB 40603	AS 4060	GS 4060
45	65	3	1	4	NTB 4565	AS 4565	GS 4565
50	70	3	1	4	NTB 5070	AS 5070	GS 5070
55	78	3	1	5	NTB 5578	AS 5578	GS 5578
60	85	3	1	4.75	NTB 6085	AS 6085	GS 6085
65	90	3	1	5.25	NTB 6590	AS 6590	GS 6590
70	95	4	1	5.25	NTB 7095	AS 7095	GS 7095
75	100	4	1	5.75	NTB 75100	AS 75100	GS 75100
80	105	4	1	5.75	NTB 80105	AS 80105	GS 80105
85	110	4	1	5.75	NTB 85110	AS 85110	GS 85110
90	120	4	1	6.5	NTB 90120	AS 90120	GS 90120
100	135	4	1	7	NTB 100135	AS 100135	GS 100135
110	145	4		7	NTB 110145		GS 110145
120	155	4		7	NTB 120155		GS 120155
130	170	5		9	NTB 130170		GS 130170

Rodamiento Combinado
NAX





Sufijos

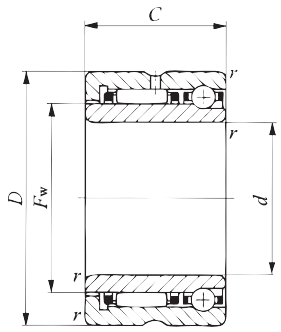
Z Sellos metálicos

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
Fw	D	D1	D2	L	NAX
10	19	24	25	23	NAX 1023
12	21	26	27	23	NAX 1223
15	24	28	29	23	NAX 1523
17	26	30	31	25	NAX 1725
20	30	35	36	30	NAX 2030
25	37	42	43	30	NAX 2530
30	42	47	48	30	NAX 3030
35	47	52	53	30	NAX 3530
40	52	60	61	32	NAX 4032
45	58	65	66.5	32	NAX 4532
50	62	70	71.5	35	NAX 5035
60	72	85	86.5	40	NAX 6040
70	85	95	96.5	40	NAX 7040

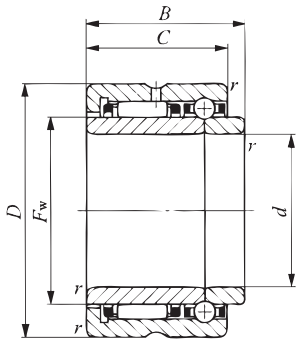
Rodamiento De Agujas
NATA. NATB







NATA59

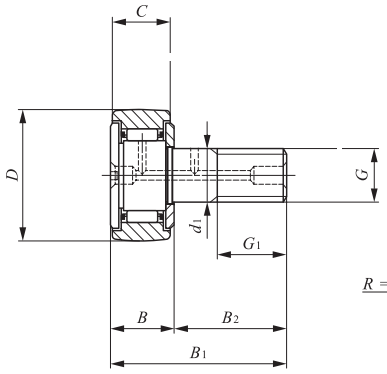


NATB59

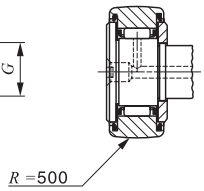
Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos	
d	D	C	B	NATA	NATB
15	28	18	20	NATA 5902	NATB 5902
17	30	18	20	NATA 5903	NATB 5903
20	37	23	25	NATA 5904	NATB 5904
25	42	23	25	NATA 5905	NATB 5905
30	47	23	25	NATA 5906	NATB 5906
35	55	27	30	NATA 5907	NATB 5907
40	62	30	34	NATA 5908	NATB 5908
45	68	30	34	NATA 5909	NATB 5909
50	72	30	34	NATA 5910	NATB 5910
55	80	34	38	NATA 5911	NATB 5911
60	85	34	38	NATA 5912	NATB 5912
65	90	34	38	NATA 5913	NATB 5913
70	100	40	45	NATA 5914	NATB 5914

Cam Fallowers
CF

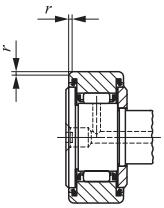




CFR



UUR



UU

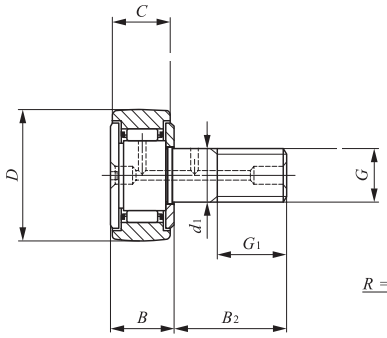
Sufijos

R	Mayor Radio
UU	Sellos Caucho
UUR	Mayor Radio y Sellos Caucho

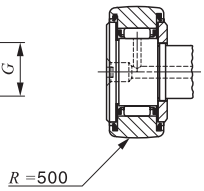
Dimensiones principales (mm)								Números de rodamientos
d1	D	C	G	G 1	B	B 1	B 2	CF
3	10	7	M 3× 0.5	5	8	17	9	CF 3
4	12	8	M 4× 0.7	6	9	20	11	CF 4
5	13	9	M 5× 0.8	7.5	10	23	13	CF 5
6	16	11	M 6× 1	8	12.2	28.2	16	CF 6
8	19	11	M 8× 1.25	10	12.2	32.2	20	CF 8
10	22	12	M10× 1.25	12	13.2	36.2	23	CF 10
	26	12	M10× 1.25	12	13.2	36.2	23	CF 10-1
12	30	14	M12× 1.5	13	15.2	40.2	25	CF 12
	32	14	M12× 1.5	13	15.2	40.2	25	CF 12-1
16	35	18	M16× 1.5	17	19.6	52.1	32.5	CF 16
18	40	20	M18× 1.5	19	21.6	58.1	36.5	CF 18
20	52	24	M20× 1.5	21	25.6	66.1	40.5	CF 20
	47	24	M20× 1.5	21	25.6	66.1	40.5	CF 20-1
24	62	29	M24× 1.5	25	30.6	80.1	49.5	CF 24
	72	29	M24× 1.5	25	30.6	80.1	49.5	CF 24-1
30	80	35	M30× 1.5	32	37	100	63	CF 30
	85	35	M30× 1.5	32	37	100	63	CF 30-1
	90	35	M30× 1.5	32	37	100	63	CF 30-2

Cam Fallowers
CR

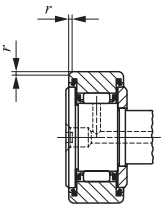




CRR



UUR



UU

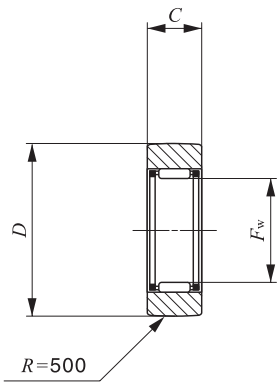
Sufijos

R	Mayor Radio
UU	Sellos Caucho
UUR	Mayor Radio y Sellos Caucho

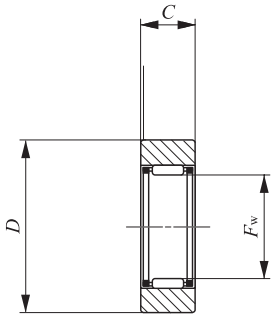
Dimensiones principales (Pulgadas)			Números de rodamientos
d1	D	C	CR
4.826	12.700	8.731	CR 8
	12.700	9.525	CR 8-1
6.350 (1/4)	15.875	10.319	CR 10
	15.875	11.112	CR 10-1
9.525 (3/8)	19.050	12.700	CR 12
	22.225	12.700	CR 14
11.112 (7/16)	25.400	15.875	CR 16
	28.575	15.875	CR 18
12.700 (1/2)	31.750	19.050	CR 20
	34.925	19.050	CR 22
15.875 (5/8)	38.100	22.225	CR 24
	41.275	22.225	CR 26
19.050 (3/4)	44.450	25.400	CR 28
	47.625	25.400	CR 30
22.225 (7/8)	50.800	31.750	CR 32
	57.150	31.750	CR 36

Rodamiento De Agujas
RNAST





RNAST...R



RNAST

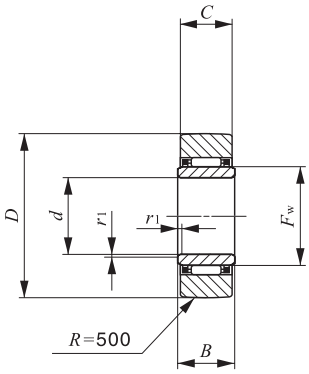
Sufijos

R Radio Mayor

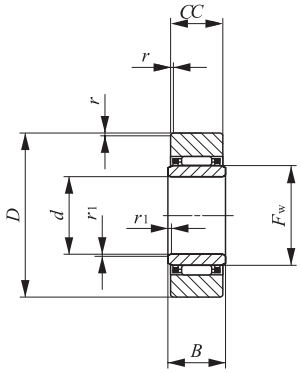
Dimensiones principales (mm)			Números de rodamientos
F_w	D	C	RNAST
7	16	7.8	RNAST 5
10	19	9.8	RNAST 6
12	24	9.8	RNAST 8
14	30	11.8	RNAST 10
16	32	11.8	RNAST 12
20	35	11.8	RNAST 15
22	40	15.8	RNAST 17
25	47	15.8	RNAST 20
30	52	15.8	RNAST 25
38	62	19.8	RNAST 30
42	72	19.8	RNAST 35
50	80	19.8	RNAST 40
55	85	19.8	RNAST 45
60	90	19.8	RNAST 50

Rodamiento De Agujas
NAST (Abiertos)





NAST ...R



NAST

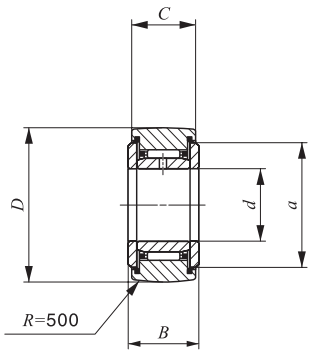
Sufijos

R Radio Mayor

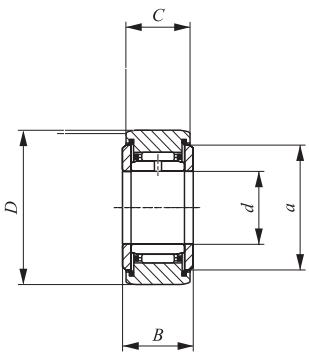
Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
Fw	D	B	C	NAST
6	19	10	9.8	NAST 6
8	24	10	9.8	NAST 8
10	30	12	11.8	NAST 10
12	32	12	11.8	NAST 12
15	35	12	11.8	NAST 15
17	40	16	15.8	NAST 17
20	47	16	15.8	NAST 20
25	52	16	15.8	NAST 25
30	62	20	19.8	NAST 30
35	72	20	19.8	NAST 35
40	80	20	19.8	NAST 40
45	85	20	19.8	NAST 45
50	90	20	19.8	NAST 50

Rodamiento De Agujas
NAST (Con Sellos)





NAST...ZZ UUR



NAST...ZZ UU

Sufijos

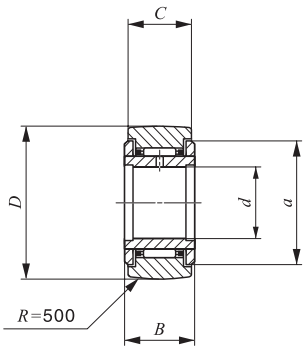
R	Radio Mayor
UU	Con Sellos Plasticos
ZZ	Con Sellos Metalicos

Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
Fw	D	B	C	NAST
6	19	14	13.8	NAST 6
8	24	14	13.8	NAST 8
10	30	16	15.8	NAST 10
12	32	16	15.8	NAST 12
15	35	16	15.8	NAST 15
17	40	20	19.8	NAST 17
20	47	20	19.8	NAST 20
25	52	20	19.8	NAST 25
30	62	25	24.8	NAST 30
35	72	25	24.8	NAST 35
40	80	26	25.8	NAST 40
45	85	26	25.8	NAST 45
50	90	26	25.8	NAST 50

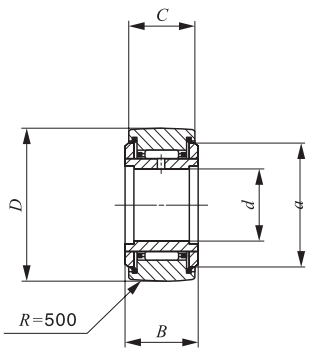
Rodamiento De Agujas
NART







NART ...R



NART ...UUR

Sufijos

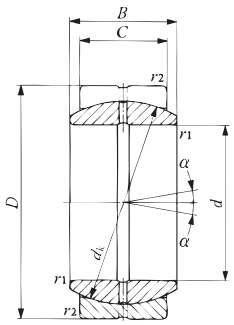
R	Radio Mayor
UU	Con Sellos Plasticos

Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
Fw	D	B	C	NART
5	16	12	11	NART 5
6	19	12	11	NART 6
8	24	15	14	NART 8
10	30	15	14	NART 10
12	32	15	14	NART 12
15	35	19	18	NART 15
17	40	21	20	NART 17
20	47	25	24	NART 20
25	52	25	24	NART 25
30	62	29	28	NART 30
35	72	29	28	NART 35
40	80	32	30	NART 40
45	85	32	30	NART 45
50	90	32	30	NART 50

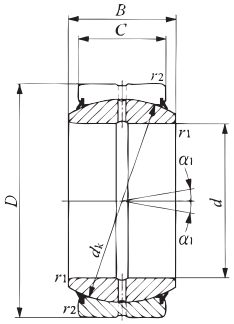
Rotulas Articuladas
GE (ES)







GE ... ES



GE ... ES-2RS

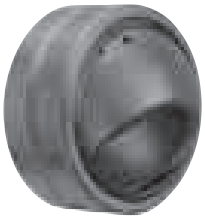
Sufijos
2RS Con Sellos

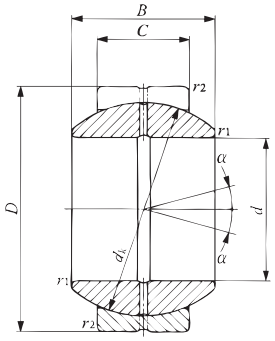
Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
d	D	B	C	GE
4	12	5	3	GE 4ES
5	14	6	4	GE 5ES
6	14	6	4	GE 6ES
8	16	8	5	GE 8ES
10	19	9	6	GE 10ES
12	22	10	7	GE 12ES
15	26	12	9	GE 15ES
17	30	14	10	GE 17ES
20	35	16	12	GE 20ES
25	42	20	16	GE 25ES
30	47	22	18	GE 30ES
35	55	25	20	GE 35ES
40	62	28	22	GE 40ES
45	68	32	25	GE 45ES
50	75	35	28	GE 50ES
60	90	44	36	GE 60ES
70	105	49	40	GE 70ES
80	120	55	45	GE 80ES
90	130	60	50	GE 90ES
100	150	70	55	GE 100ES

Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
d	D	B	C	GE
110	160	70	55	GE 110ES
120	180	85	70	GE 120ES
140	210	90	70	GE 140ES
160	230	105	80	GE 160ES
180	260	105	80	GE 180ES
200	290	130	100	GE 200ES
220	320	135	100	GE 220ES
240	340	140	100	GE 240ES
260	370	150	110	GE 260ES
280	400	155	120	GE 280ES
300	430	165	120	GE 300ES

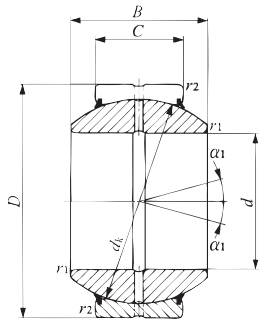
Rotulas Articuladas
GE (GS)







GE …GS



GE …GS-2RS

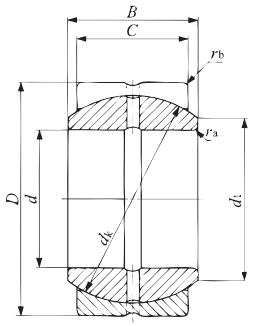
Sufijos
2RS Con Sellos

Dimensiones principales (mm)				Números de rodamientos
d	D	B	C	GE
6	16	9	5	GE 6G
8	19	11	6	GE 8G
10	22	12	7	GE 10G
12	26	15	9	GE 12G
15	30	16	10	GE 15GS
17	35	20	12	GE 17GS
20	42	25	16	GE 20GS
25	47	28	18	GE 25GS
30	55	32	20	GE 30GS
35	62	35	22	GE 35GS
40	68	40	25	GE 40GS
45	75	43	28	GE 45GS
50	90	56	36	GE 50GS
60	105	63	40	GE 60GS
70	120	70	45	GE 70GS
80	130	75	50	GE 80GS
90	150	85	55	GE 90GS
100	160	85	55	GE 100GS
110	180	100	70	GE 110GS
120	210	115	70	GE 120GS
140	230	130	80	GE 140GS
160	260	135	80	GE 160GS
180	290	155	100	GE 180GS
200	320	165	100	GE 200GS
220	340	175	100	GE 220GS
240	370	190	110	GE 240GS
260	400	205	120	GE 260GS
280	430	210	120	GE 280GS

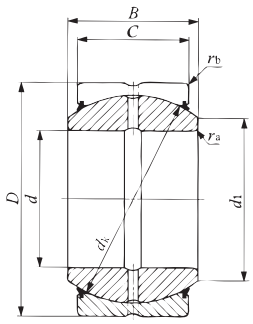
Rotulas Articuladas
SBB







SBB



SBB …-2RS

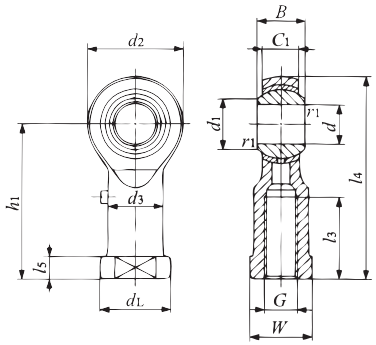
Sufijos
2RS Con Sellos

Dimensiones principales (Pulgadas)				Números de rodamientos
d	D	B	C	SBB
12.700 (1/2)	22.225	11.10	9.52	SBB 8
15.875 (5/8)	26.988	13.89	11.91	SBB 10
19.050 (3/4)	31.750	16.66	14.27	SBB 12
22.225 (7/8)	36.512	19.43	16.66	SBB 14
25.400 (1)	41.275	22.22	19.05	SBB 16
31.750 (1 1/4)	50.800	27.76	23.80	SBB 20
34.925 (1 3/8)	55.562	30.15	26.19	SBB 22
38.100 (1 1/2)	61.912	33.32	28.58	SBB 24
44.450 (1 3/4)	71.438	38.89	33.32	SBB 28
50.800 (2)	80.962	44.45	38.10	SBB 32
57.150 (2 1/4)	90.488	50.01	42.85	SBB 36
63.500 (2 1/2)	100.012	55.55	47.62	SBB 40
69.850 (2 3/4)	111.125	61.11	52.37	SBB 44

Dimensiones principales (Pulgadas)				Números de rodamientos
d	D	B	C	SBB
76.200 (3)	120.650	66.68	57.15	SBB 48
82.550 (3 1/4)	130.175	72.24	61.90	SBB 52
88.900 (3 1/2)	139.700	77.77	66.68	SBB 56
95.250 (3 3/4)	149.225	83.34	71.42	SBB 60
101.600 (4)	158.750	88.90	76.20	SBB 64
107.950 (4 1/4)	168.275	94.46	80.95	SBB 68
114.300 (4 1/2)	177.800	100.00	85.72	SBB 72
120.650 (4 3/4)	187.325	105.56	90.47	SBB 76
127.000 (5)	196.850	111.12	95.25	SBB 80
152.400 (6)	222.250	120.65	104.78	SBB 96

Cabezas De Articulación
PHS (milimetica)





Sufijos

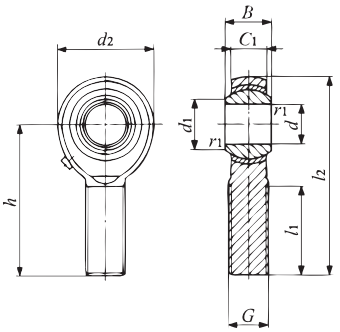
L Rosca Izquierda

PHS

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	G	d2	C1	B	PHS
3	M 3×0.5	12	4.5	6	PHS 3
4	M 4×0.7	14	5.3	7	PHS 4
5	M 5×0.8	16	6	8	PHS 5
6	M 6×1	18	6.75	9	PHS 6
8	M 8×1.25	22	9	12	PHS 8
10	M10×1.5	26	10.5	14	PHS 10
12	M12×1.75	30	12	16	PHS 12
14	M14×2	34	13.5	19	PHS 14
16	M16×2	38	15	21	PHS 16
18	M18×1.5	42	16.5	23	PHS 18
20	M20×1.5	46	18	25	PHS 20
22	M22×1.5	50	20	28	PHS 22
25	M24×2	60	22	31	PHS 25
28	M27×2	66	25	35	PHS 28
30	M30×2	70	25	37	PHS 30

Cabezas De Articulación
POS (milimetrica)





Sufijos

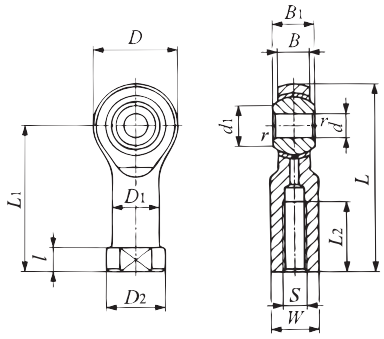
L Rosca Izquierda

POS

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	G	d2	C1	B	POS
3	M 3×0.5	12	4.5	6	POS 3
4	M 4×0.7	14	5.3	7	POS 4
5	M 5×0.8	16	6	8	POS 5
6	M 6×1	18	6.75	9	POS 6
8	M 8×1.25	22	9	12	POS 8
10	M10×1.5	26	10.5	14	POS 10
12	M12×1.75	30	12	16	POS 12
14	M14×2	34	13.5	19	POS 14
16	M16×2	38	15	21	POS 16
18	M18×1.5	42	16.5	23	POS 18
20	M20×1.5	46	18	25	POS 20
22	M22×1.5	50	20	28	POS 22
25	M24×2	60	22	31	POS 25
28	M27×2	66	25	35	POS 28
30	M30×2	70	25	37	POS 30

Cabezas De Articulación
PHSB (pulgadas)





PHSB

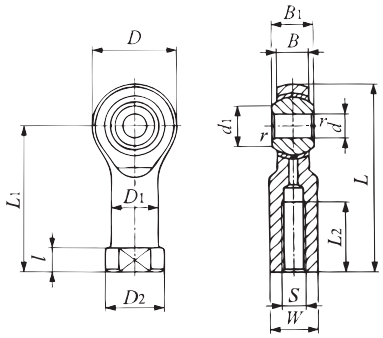
Sufijos

L Rosca Izquierda

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	S	D	B	B1	PHSB
3.175 (.1250)	-32UNC	11.91	4.75	6.35	PHSB 2
3.967 (.1562)	-32UNC	14.27	5.56	7.14	PHSB 2.5
4.826 (.1900)	-32UNF	15.88	6.35	7.92	PHSB 3
6.350 (.2500)	-28UNF	19.05	7.14	9.53	PHSB 4
7.938 (.3125)	-24UNF	22.23	8.74	11.10	PHSB 5
9.525 (.3750)	-24UNF	25.40	10.31	12.70	PHSB 6
11.112 (.4375)	-20UNF	28.58	11.10	14.27	PHSB 7
12.700 (.5000)	-20UNF	33.32	12.70	15.88	PHSB 8
15.875 (.6250)	-18UNF	38.10	14.27	19.05	PHSB 10
19.050 (.7500)	-16UNF	44.45	17.45	22.23	PHSB 12
25.400 (1.0000)	-12UNF	69.85	25.40	34.93	PHSB 16

Cabezas De Articulación
POSB (pulgadas)





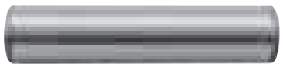
PHSB

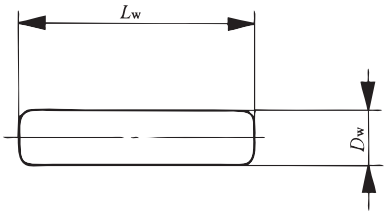
Sufijos

L Rosca Izquierda

Dimensiones principales (mm)					Números de rodamientos
d	S	D	B	B1	POSB
3.175 (.1250)	-32UNC	11.91	4.75	6.35	POSB 2
3.967 (.1562)	-32UNC	14.27	5.56	7.14	POSB 2.5
4.826 (.1900)	-32UNF	15.88	6.35	7.92	POSB 3
6.350 (.2500)	-28UNF	19.05	7.14	9.53	POSB 4
7.938 (.3125)	-24UNF	22.23	8.74	11.10	POSB 5
9.525 (.3750)	-24UNF	25.40	10.31	12.70	POSB 6
11.112 (.4375)	-20UNF	28.58	11.10	14.27	POSB 7
12.700 (.5000)	-20UNF	33.32	12.70	15.88	POSB 8
15.875 (.6250)	-18UNF	38.10	14.27	19.05	POSB 10
19.050 (.7500)	-16UNF	44.45	17.45	22.23	POSB 12
25.400 (1.0000)	-12UNF	69.85	25.40	34.93	POSB 16

Agujas





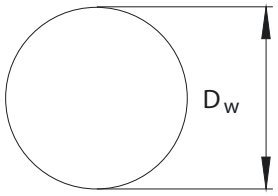
Dimensiones principales (mm)	
Dw	Lw
1.5	6.8 7.8 9.8 11.8 13.8
2	6.8 7.8 9.8 11.8 13.8 15.8 17.8 19.8
2.5	7.8 9.8 11.8 13.8 15.8 17.8 19.8 21.8 23.8
3	9.8 11.8 13.8 15.8 17.8 19.8 21.8 23.8 25.8 27.8
3.5	11.8 13.8 15.8 17.8 19.8 21.8 23.8 25.8 29.8 31.8 34.8

Dimensiones principales (mm)	
Dw	Lw
4	13.8 15.8 17.8 19.8 21.8 23.8 25.8 27.8 29.8 31.8 34.8 37.8 39.8
4.5	17.8 19.8 21.8 23.8 25.8 29.8 31.8 34.8 37.8 39.8 44.8
5	19.8 21.8 23.8 25.8 29.8 31.8 34.8 37.8 39.8 49.8

Esferas

Sufijos
SS Acero Inoxidable





Dimensiones principales (mm) Dw	(Pulgadas)
0,635	1/40
0,794	1/32
1	
1,191	3/64
1,588	1/16
2	
2,381	3/32
2,778	7/64
3	
3,175	1/8
3,969	5/32
4,762	3/16
5	
5,556	7/32
6	
6,35	1/4
6,747	17/64
7,144	9/32
7,938	5/16
8,731	11/32
9,525	3/8
10	
10,319	13/32
10,5	
11,112	7/16
11,5	
11,906	15/32
12,5	
12,7	1/2
13	
13,494	17/32
14,288	9/16
15,081	19/32
15,875	5/8
16,669	21/32
17,462	11/16
18,256	23/32
19,05	3/4
19,844	25/32

Dimensiones principales (mm) Dw	(Pulgadas)
20,638	13/16
21,431	27/32
22,225	7/8
23,019	29/32
23,812	15/16
24,606	31/32
25,4	1
26,194	1 1/32
26,988	1 1/16
27,781	1 3/32
28,575	1 1/8
29,369	1 5/32
30,162	1 3/16
31,75	1 1/4
33,338	1 5/16
34	
34,925	1 3/8
35,719	1 13/32
36,512	1 7/16
38,1	1 1/2
39,688	1 9/16
40,481	1 19/32
41,275	1 5/8
42,862	1 11/16
43,656	1 23/32
44,45	1 3/4
45,244	1 25/32
46,038	1 13/16
47,625	1 7/8
48,419	1 29/32
50,403	1 63/64
50,8	2
51,5	
52,5	
53,975	2 1/8
55	
55,562	2 3/16

Dimensiones principales (mm) Dw	(Pulgadas)
56,356	2 7/32
57,15	2 1/4
59	
60,325	2 3/8
62	
63,5	2 1/2
66,675	2 5/8
69,85	2 3/4
73,025	2 7/8
76,2	3
80	
82,55	3 1/4
88,9	3 1/2
92	
95,25	3 3/4
98,425	3 7/8
101,6	4
105	
107,95	4 1/4
110	
114,3	4 1/2
120	
125	
127	5
130	
135	
140	
145	
150	
155	
160	
165	
170	
175	
190	
195	
200	
220	

Tabla De Converción
Milimetros A Pulgadas

Milimetros a Pulgadas	
(mm)	(Pulgadas)
26	1.0236
27	1.0630
28	1.1024
29	1.1417
30	1.1811
31	1.2205
32	1.2598
33	1.2992
34	1.3386
35	1.3780
36	1.4173
37	1.4567
38	1.4961
39	1.5354
40	1.5748
41	1.6142
42	1.6535
43	1.6929
44	1.7323
45	1.7717
46	1.8110
47	1.8504
48	1.8898
49	1.9291
50	1.9685
51	2.0079
52	2.0472
53	2.0866
54	2.1260
55	2.1654
56	2.2047
57	2.2441
58	2.2835
59	2.3228
60	2.3622
61	2.4016
62	2.4409
63	2.4803
64	2.5197

Milimetros a Pulgadas	
(mm)	(Pulgadas)
65	2.5591
66	2.5984
67	2.6378
68	2.6772
69	2.7165
70	2.7559
71	2.7953
72	2.8346
73	2.8740
74	2.9134
75	2.9528
76	2.9921
77	3.0315
78	3.0709
79	3.1102
80	3.1496
81	3.1890
82	3.2283
83	3.2677
84	3.3071
85	3.3465
86	3.3858
87	3.4252
88	3.4646
89	3.5039
90	3.5433
91	3.5827
92	3.6220
93	3.6614
94	3.7008
95	3.7402
96	3.7795
97	3.8189
98	3.8583
99	3.8976
100	3.9370
110	4.3307
120	4.7244
130	5.1181

Milimetros a Pulgadas	
(mm)	(Pulgadas)
140	5.5118
150	5.9055
160	6.2992
200	7.8740
300	11.8110
400	15.7480
500	19.6850
600	23.6220
700	27.5591
800	31.4961
900	35.4331
1000	39.3701



bearings

RBR

[genuine part]



ROTAMOS

Importador

Rodamientos • Chumaceras

Retenedores • Crucetas de Cardán