

Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 60

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 60

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0110	608	8	22	7	6,86
162-0130	6000	10	26	8	7,50
162-0155	6001	12	28	8	8,05
162-0170	6002	15	32	9	8,83
162-0180	6003	17	35	10	9,30
162-0190	6004	20	42	12	10,33
162-0200	6005	25	47	12	11,85
162-0210	6006	30	55	13	14,55
162-0230	6008	40	68	15	22,65
162-0240	6009	45	75	16	29,45
162-0250	6010	50	80	16	34,12
162-0260	6011	55	90	18	43,58
162-0265	6012	60	95	18	49,97
162-0290	6017	85	130	22	131,45



Einreihiges Rillenkugellager Serie 60

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 60

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0103	607-2Z	7	19	6	7,98
162-0112	608-2Z	8	22	7	8,11
162-0117	609-2Z	9	24	7	8,25
162-0132	6000-2Z	10	26	8	8,62
162-0156	6001-Z	12	28	8	10,62
162-0157	6001-2Z	12	28	8	9,29
162-0172	6002-2Z	15	32	9	10,18
162-0177	6002-ZTN9	15	32	9	13,01
162-0181	6003-2Z/C3	17	35	10	10,74
162-0183	6003-2Z	17	35	10	10,74
162-0192	6004-Z	20	42	12	13,31
162-0193	6004-2Z	20	42	12	11,88
162-0203	6005-2Z	25	47	12	13,62
162-0212	6006-2Z	30	55	13	16,75
162-0222	6007-2Z	35	62	14	20,77
162-0233	6008-2Z	40	68	15	26,08
162-0242	6009-2Z	45	75	16	33,85
162-0252	6010-2Z	50	80	16	39,23
162-0261	6011-2Z	55	90	18	50,13
162-0272	6013-2Z	65	100	18	76,23
162-0197	6014-2Z	70	110	20	96,79



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 60

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 60

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0104	607-2RSH	7	19	6	8,99
162-0113	608-2RSH	8	22	7	9,14
162-0118	609-2RSH	9	24	7	9,31
162-0134	6000-2RSH	10	26	8	9,78
162-0159	6001-2RSH	12	28	8	10,50
162-0160	6001 2RSH/C3	12	28	8	10,50
162-0174	6002-2RSH	15	32	9	11,52
162-0175	6002-2RSH/C 3	15	32	9	11,52
162-0185	6003-2RSH	17	35	10	12,10
162-0186	6003-2RSH/C 3	17	35	10	12,10
162-0194	6004 RSH	20	42	12	15,74
162-0195	6004-2RSH	20	42	12	13,43
162-0196	6004-2RSH/C 3	20	42	12	13,43
162-0204	6005 RSH	25	47	12	18,06
162-0205	6005-2RSH	25	47	12	15,43
162-0213	6006-RS1	30	55	13	22,05
162-0214	6006-2RS1	30	55	13	18,91
162-0215	6006-2RS1/C 3	30	55	13	18,91
162-0220	6007-2RS1/C 3	35	62	14	23,44
162-0223	6007-2RS1	35	62	14	23,44
162-0234	6008-2RS1	40	68	15	29,47
162-0235	6008-2RS1/C 3	40	68	15	29,47
162-0243	6009-2RS1	45	75	16	38,28
162-0244	6009-2RS1/C 3	45	75	16	38,28
162-0254	6010-2RS1	50	80	16	44,37
162-0262	6011-2RS1	55	90	18	56,69
162-0267	6012-2RS1	60	95	18	64,89
162-0271	6013-2RS1	65	100	18	80,22
162-0276	6014-2RS1	70	110	20	101,88
162-0281	6015-2RS1	75	115	20	116,79
162-0286	6016-2RS1	80	125	22	141,77
162-0297	6020-2RS1	100	150	24	241,48



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

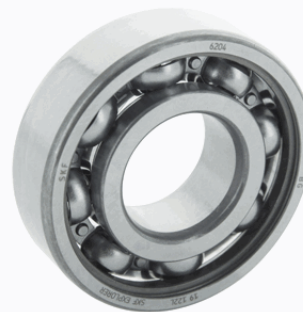
Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 62

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 62

Bestell-Nr. cod. art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0340	623	3	10	4	10,04
162-0345	624	4	13	5	8,70
162-0350	625	5	16	5	7,60
162-0355	626	6	19	6	7,43
162-0380	6200	10	30	9	7,51
162-0400	6202	15	35	11	8,45
162-0410	6203	17	40	12	9,53
162-0419	6203 TN9/C3	17	40	12	12,18
162-0420	6204	20	47	14	11,18
162-0441	6205/C3	25	52	15	13,01
162-0448	6205 ETN9/C3	25	52	15	27,59
162-0455	6206	30	62	16	17,45
162-0470	6207	35	72	17	22,99
162-0480	6208	40	80	18	30,43
162-0500	6210	50	90	20	44,05
162-0510	6211	55	100	21	52,02
162-0530	6213	65	120	23	86,86



Einreihiges Rillenkugellager Serie 62

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 62

Bestell-Nr. cod. art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0342	623-2Z	3	10	4	10,40
162-0347	624-2Z	4	13	5	9,01
162-0351	625-Z	5	16	5	9,33
162-0352	625-2Z	5	16	5	8,05
162-0356	626-Z	6	19	6	9,20
162-0357	626-2Z	6	19	6	7,87
162-0361	627-Z	7	22	7	31,22
162-0362	627-2Z	7	22	7	7,78
162-0367	629-2Z	9	26	8	8,37
162-0382	6200-2Z	10	30	9	8,66
162-0392	6201-2Z	12	32	10	9,05
162-0405	6202-2Z	15	35	11	9,74
162-0406	6202-ZTN9	15	35	11	11,87
162-0411	6203-2Z/C3	17	40	12	10,91
162-0412	6203-Z	17	40	12	12,80
162-0413	6203-2Z	17	40	12	10,91
162-0422	6204-2Z	20	47	14	12,76
162-0427	6204-2Z/C3	20	47	14	12,76
162-0443	6205-2Z	25	52	15	15,00
162-0447	6205 2Z/C3	25	52	15	15,00
162-0458	6206-2Z	30	62	16	20,09
162-0459	6206 2Z/C3	30	62	16	20,09
162-0473	6207-2Z	35	72	17	26,44
162-0477	6207-2Z/C3	35	72	17	26,44
162-0483	6208-2Z	40	80	18	35,02
162-0484	6208-2Z/C3	40	80	18	35,02
162-0492	6209-2Z	45	85	19	42,78
162-0502	6210-2Z	50	90	20	50,62
162-0512	6211-2Z	55	100	21	59,86
162-0522	6212-2Z	60	110	22	74,33
162-0537	6214-2Z	70	125	24	129,70
162-0539	6215-2Z	75	130	25	153,45
162-0547	6216-2Z	80	140	26	179,61



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 62

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 62

Bestell-Nr. cod. art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0353	625-2RS1	5	16	5	9,06
162-0358	626-2RSH	6	19	6	8,92
162-0363	627-2RSH	7	22	7	8,99
162-0368	629-2RSH	9	26	8	9,46
162-0580	62200-2RS1	10	30	14	20,18
162-0383	6200 RSH	10	30	9	11,47
162-0384	6200-2RSH	10	30	9	9,79
162-0385	6200-2RSH/C 3	10	30	9	9,79
162-0770	62300-2RS1	10	35	17	29,40
162-0394	6201-2RSH	12	32	10	10,21
162-0395	6201-2RSH/C 3	12	32	10	10,21
162-0581	62201-2RS1	12	32	14	24,11
162-0403	6202-2RSH	15	35	11	11,00
162-0404	6202-2RSH/C 3	15	35	11	11,00
162-0582	62202-2RS1	15	35	14	26,82
162-0772	62302-2RS1	15	42	17	31,17
162-0415	6203-2RSH	17	40	12	12,38
162-0416	6203-2RSH/C 3	17	40	12	12,38
162-0583	62203-2RS1	17	40	16	29,29
162-0773	62303-2RS1	17	47	19	35,05
162-0424	6204-2RSH	20	47	14	14,54
162-0425	6204-2RSH/C 3	20	47	14	14,54
162-0584	62204-2RS1	20	47	18	32,10
162-0775	62304-2RS1	20	52	21	40,94
162-0445	6205-2RSH	25	52	15	16,99
162-0446	6205-2RSH/C 3	25	52	15	16,99
162-0585	62205-2RS1	25	52	18	35,35
162-0776	62305-2RS1	25	62	24	53,43
162-0460	6206-2RS1	30	62	16	22,65
162-0461	6206-2RS1/C 3	30	62	16	22,65
162-0586	62206-2RS1	30	62	20	45,59
162-0777	62306-2RS1	30	72	27	73,59
162-0476	6207-2RS1/C 3	35	72	17	29,89
162-0475	6207-2RS1	35	72	23	29,89
162-0587	62207-2RS1	35	72	23	59,25
162-0778	62307-2RS1	35	80	31	92,45
162-0485	6208-2RS1	40	80	18	39,58
162-0486	6208-2RS1/C 3	40	80	18	39,58
162-0588	62208-2RS1	40	80	23	68,44
162-0779	62308-2RS1	40	90	33	118,38
162-0494	6209-2RS1	45	85	19	48,33
162-0495	6209-2RS1/C 3	45	85	19	48,33
162-0589	62209-2RS1	45	85	23	91,43
162-0504	6210-2RS1	50	90	20	57,23
162-0505	6210-2RS1/C 3	50	90	20	57,23
162-0590	62210-2RS1	50	90	23	108,02
162-0513	6211-2RS1	55	100	21	67,59
162-0516	6212-2RS1/C 3	55	100	21	84,09
162-0523	6212-2RS1	60	110	22	84,09
162-0592	62212-2RS1	60	110	28	173,19
162-0532	6213-2RS1	65	120	23	119,59
162-0538	6214-2RS1	70	125	24	132,57
162-0543	6215-2RS1	75	130	25	156,83
162-0548	6216-2RS1	80	140	26	183,50
162-1973	6220-2RS1	100	180	34	423,12



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 63

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 63

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0610	6300	10	35	11	10,82
162-0655	6305	25	62	17	18,30
162-0680	6307	35	80	21	33,03
162-0700	6309	45	100	25	58,96
162-0719	6313/C3	65	140	33	174,44
162-0730	6314	70	150	35	200,02
162-0735	6315/C3	75	160	37	248,34



Einreihiges Rillenkugellager Serie 63

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 63

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0612	6300-2Z	10	35	11	11,44
162-0618	6301-2Z	12	37	12	11,75
162-0627	6302-2Z	15	42	13	12,78
162-0638	6303-2Z	17	47	14	14,43
162-0647	6304-2Z	20	52	15	16,73
162-0657	6305-2Z	25	62	17	21,04
162-0660	6306 2Z/C3	30	72	19	28,31
162-0673	6306-2Z	30	72	19	28,31
162-0683	6307-2Z	35	80	21	37,97
162-0692	6308-2Z	40	90	23	53,70
162-0702	6309-2Z	45	100	25	67,80
162-0713	6310-2Z	50	110	27	90,00
162-0721	6311-2Z	55	120	29	112,66
162-0716	6312-2Z	60	130	31	143,25
162-0726	6313-2Z	65	140	33	198,22
162-0731	6314-2Z	70	150	35	238,07



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 63

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 63

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0613	6300-2RSH	10	35	11	12,97
162-0619	6301-2RSH	12	37	12	13,32
162-0628	6302-2RSH	15	42	13	14,40
162-0639	6303-2RSH	17	47	14	16,32
162-0640	6303-2RSH/C 3	17	47	14	16,32
162-0648	6304-2RSH	20	52	15	18,90
162-0650	6304-2RSH/C 3	20	52	15	18,90
162-0652	6305-2RS1/C 3	25	62	17	23,80
162-0658	6305-2RS1	25	62	17	23,80
162-0674	6306-2RS1	30	72	19	31,92
162-0676	6306-2RS1/C 3	30	72	19	31,92
162-0684	6307-2RS1	35	80	21	42,98
162-0686	6307-2RS1/C 3	35	80	21	42,98
162-0693	6308-2RS1	40	90	23	60,77
162-0696	6308-2RS1/C 3	40	90	23	60,77
162-0704	6309-2RS1	45	100	25	76,64
162-0706	6309-2RS1/C 3	45	100	25	76,64
162-0709	6310-2RS1/C 3	50	110	27	101,76
162-0714	6310-2RS1	50	110	27	101,76
162-0722	6311-2RS1	55	120	29	127,33
162-0717	6312-2RS1	60	130	31	161,61
162-0727	6313-2RS1	65	140	33	216,26
162-0732	6314-2RS1	70	150	35	260,09
162-0736	6315-2RS1	75	160	37	330,91



Einreihiges Rillenkugellager Serie 64

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 64

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0801	6404	20	72	19	65,19



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 160

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 160

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-0052	16004	20	42	8	16,20
162-0053	16005	25	47	8	17,81
162-0054	16006	30	55	9	23,59
162-0055	16007	35	62	9	24,07
162-0056	16008	40	68	9	28,00
162-0057	16009	45	75	10	38,61
162-0058	16010	50	80	10	41,20
162-0059	16011	55	90	11	55,99
162-0061	16013	65	100	11	74,26
162-0064	16016	80	125	14	118,29
162-0074	16020	100	150	16	183,15



Einreihiges Rillenkugellager Serie 160

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 160

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-0066	16002-2Z	15	32	8	16,31
162-0065	16003-2Z	17	35	8	16,40



Einreihiges Rillenkugellager Serie 618

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 618

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-9021	618/4	4	9	2,5	16,02
162-3509	618/5	5	11	3,0	15,46
162-3510	618/6	6	13	3,5	15,46
162-3506	618/8	8	16	4,0	16,13
162-5210	618/9	9	17	4,0	16,80
162-0000	61800	10	19	5,0	18,23
162-0010	61801	12	21	5,0	20,06
162-0002	61803	17	26	5,0	22,48
162-0005	61806	30	42	7,0	44,29
162-0006	61807	35	47	7,0	52,26
162-0008	61809	45	58	7,0	64,07
162-0009	61810	50	65	7,0	74,29
162-0019	61828	140	175	18,0	447,12



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 618

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 618

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0001	61802-2RS1	15	24	5,0	24,84
162-0003	61804-2RS1	20	32	7,0	30,67



Einreihiges Rillenkugellager Serie 619

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 619

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0020	61900-2RS1	10	22	6	22,25
162-0023	61901-2RS	12	24	6	22,70
162-0026	61902-2RS1	15	28	7	24,90



Einreihiges Rillenkugellager Serie 619

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 619

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-0032	61904-2RZ	20	37	9	30,47



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Rillenkugellager Serie 630

Cuscinetto radiale ad una corona di sfere serie 630

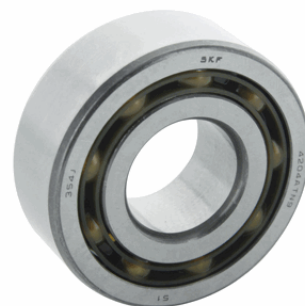
Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-0320	63000-2RS1	10	26	12	26,18
162-0321	63001-2RS1	12	28	12	26,13
162-0322	63002-2RS1	15	32	13	28,57
162-0323	63003-2RS1	17	35	14	30,54
162-0324	63004-2RS1	20	42	16	31,26
162-0325	63005-2RS1	25	47	16	33,70
162-0326	63006-2RS1	30	55	19	46,89
162-0327	63007-2RS1	35	62	20	49,57
162-0328	63008-2RS1	40	68	21	57,68
162-0329	63009-2RS1	45	75	23	87,60



Zweireihiges Rillenkugellager

Cuscinetto radiale a due corone di sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-0851	4201 ATN9	12	32	14	44,92
162-0870	4302 ATN9	15	42	17	66,87
162-0853	4203 ATN9	17	40	16	50,75
162-0854	4204 ATN9	20	47	18	52,90
162-0873	4304 ATN9	20	52	21	71,99
162-0855	4205 ATN9	25	52	18	56,24
162-0875	4305 ATN9	25	62	24	79,65
162-0856	4206 ATN9	30	62	20	65,07
162-0876	4306 ATN9	30	72	27	95,73
162-0857	4207 ATN9	35	72	23	80,20
162-0858	4208 ATN9	40	80	23	92,62
162-0859	4209 ATN9	45	85	23	106,69
162-0860	4210 ATN9	50	90	23	118,16



Pendelkugellager

Cuscinetto orientabile a sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-0139	126 TN9	6	19	6	30,25
162-0900	1200 ETN9	10	30	9	35,18
162-0901	1201 ETN9	12	32	10	42,06
162-0903	1203 ETN9	17	40	12	43,85
162-0904	1204 ETN9	20	47	14	37,78
162-1008	2204 ETN9	20	47	18	46,05
162-0905	1205 ETN9	25	52	15	40,28
162-0907	1206 ETN9	30	62	16	43,59
162-0956	1306 ETN9	30	72	19	69,68
162-0910	1207 EKTN9/C3	35	72	17	50,28
162-0911	1208 ETN9	40	80	18	62,59
162-0912	1208 EKTN9/C3	40	80	18	62,59
162-0960	1308 ETN9	40	90	23	98,51
162-1022	2209 ETN9	45	85	23	84,87
162-0915	1210 ETN9	50	90	20	78,15
162-0916	1210 EKTN9/C3	50	90	20	78,15
162-1026	2210 ETN9	50	90	23	101,33
162-0919	1212 ETN9	60	110	22	115,73



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

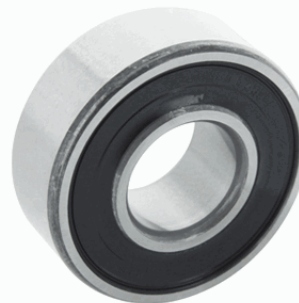
Cuscinetti



Pendelkugellager

Cuscinetto orientabile a sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1001	2200 E-2RS1TN9	10	30	14	46,93
162-1003	2201 E-2RS1TN9	12	32	14	47,78
162-1005	2202 E-2RS1TN9	15	35	14	48,71
162-1007	2203 E-2RS1TN9	17	40	16	51,87
162-1009	2204 E-2RS1TN9	20	47	18	55,99
162-1012	2205 E-2RS1TN9	25	52	18	59,15
162-1105	2305 E-2RS1TN9	25	62	24	94,43
162-1015	2206 E-2RS1TN9	30	62	20	68,44
162-1020	2208 E-2RS1KTN9	40	80	23	102,23
162-1021	2208 E-2RS1TN9	40	80	23	97,39
162-1028	2210 E-2RS1TN9	50	90	23	123,83
162-1037	2213 E-2RS1TN9	65	120	31	237,29



Einreihiges Schrägkugellager

Cuscinetto obliquo ad una corona di sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1200	7200 BEP	10	30	9	31,96
162-1203	7203 BEP	17	40	12	32,55
162-1204	7204 BEP	20	47	14	34,59
162-1302	7304 BEP	20	52	15	41,64
162-1205	7205 BEP	25	52	15	37,62
162-1206	7206 BEP	30	62	16	44,98
162-1207	7207 BEP	35	72	17	55,10
162-1305	7307 BEP	35	80	21	72,50
162-1208	7208 BEP	40	80	18	63,72
162-1209	7209 BEP	45	85	19	72,77
162-1210	7210 BEP	50	90	20	82,44
162-1211	7211 BEP	55	100	21	103,32
162-1212	7212 BEP	60	110	22	125,91



Zweireihiges Schrägkugellager

Cuscinetto obliquo a due corone di sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1353	3203 A-2RS1TN9/ MT33	17	40	17,5	64,36
162-1318	3205 A-2RS1TN9/ MT33	25	52	20,6	71,20
162-1356	3206 A-2RS1TN9/ MT33	30	62	23,8	84,92



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Zweireihiges Schrägkugellager

Cuscinetto obliquo a due corone di sfere

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Ø (inn.) - mm <i>Ø (int.) - mm</i>	Ø-auß. mm <i>Ø-est. mm</i>	Breite mm <i>Largh. mm</i>	€ / St <i>€ / PZ</i>
162-1354	3204 ATN9	20	47	20,6	59,23
162-1382	3304 ATN9	20	52	22,2	79,43
162-1355	3205 ATN9	25	52	20,6	61,99
162-1383	3305 ATN9	25	62	25,4	94,89
162-1384	3306 ATN9	30	72	30,2	113,67
162-1357	3207 ATN9	35	72	27,0	87,63
162-1385	3307 ATN9	35	80	34,9	132,87
162-1358	3208 ATN9	40	80	30,2	111,92
162-1386	3308 ATN9	40	90	36,5	166,82
162-1359	3209 ATN9	45	85	30,2	128,68
162-1387	3309 ATN9	45	100	39,7	208,68
162-1360	3210 ATN9	50	90	30,2	139,66
162-1362	3212 A	60	110	36,5	238,89



Schräggkugellager Super-precision

Cuscinetto obliquo a sfere Super-precision

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Ø (inn.) - mm <i>Ø (int.) - mm</i>	Ø-auß. mm <i>Ø-est. mm</i>	Breite mm <i>Largh. mm</i>	€ / St <i>€ / PZ</i>
162-2440	7003 CEGA/P4A	17	35	10	120,00
162-1151	7004 CDFA/P4A	20	42	12	238,21
162-1219	7208 ACD/P4A	40	80	18	400,18
162-1169	7009 ACD/P4A	45	75	16	354,01



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges metrisches Kegelrollenlager

Cuscinetto ad una corona di rulli conici metrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1449	32004 X/Q	20	42	15,00	31,89
162-1501	30204 J2/Q	20	47	15,25	27,67
162-1602	30304 J2/Q	20	52	16,25	34,34
162-1701	32304 J2/Q	20	52	22,25	49,73
162-1450	32005 X/Q	25	47	15,00	31,62
162-1502	30205 J2/Q	25	52	16,25	30,65
162-1549	32205 BJ2/Q	25	52	19,25	61,05
162-1542	33205/Q	25	52	22,00	49,89
162-1451	32006 X/Q	30	55	17,00	36,26
162-1504	30206 J2/Q	30	62	17,25	33,69
162-1550	32206 J2/Q	30	62	21,25	42,70
162-1728	33206/Q	30	62	25,00	64,02
162-1604	30306 J2/Q	30	72	20,75	47,75
162-1452	32007 X/Q	35	62	18,00	38,98
162-1505	30207 J2/Q	35	72	18,25	42,00
162-1551	32207 J2/Q	35	72	24,25	49,82
162-1729	33207/Q	35	72	28,00	76,39
162-1605	30307 J2/Q	35	80	22,75	54,61
162-1704	32307 J2/Q	35	80	32,75	78,43
162-1453	32008 X/Q	40	68	19,00	44,81
162-1506	30208 J2/Q	40	80	19,75	48,46
162-1552	32208 J2/Q	40	80	24,75	53,68
162-1721	33208/Q	40	80	32,00	87,68
162-1606	30308 J2/Q	40	90	25,25	67,17
162-1705	32308 J2/Q	40	90	35,25	91,40
162-1454	32009 X/Q	45	75	20,00	51,38
162-1507	30209 J2/Q	45	85	20,75	53,95
162-1553	32209 J2/Q	45	85	24,75	60,14
162-1607	30309 J2/Q	45	100	27,25	85,47
162-1654	31309 J2/QCL7C	45	100	27,25	135,33
162-1706	32309 J2/Q	45	100	38,25	109,83



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges metrisches Kegelrollenlager

Cuscinetto ad una corona di rulli conici metrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1455	32010 X/Q	50	80	20,00	58,77
162-1725	33110/Q	50	85	26,00	105,51
162-1508	30210 J2/Q	50	90	21,75	68,53
162-1554	32210 J2/Q	50	90	24,75	67,42
162-1736	33210/Q	50	90	32,00	104,99
162-1608	30310 J2/Q	50	110	29,25	103,59
162-1707	32310 J2/Q	50	110	42,25	136,91
162-1456	32011 X/Q	55	90	23,00	69,47
162-1509	30211 J2/Q	55	100	22,75	76,04
162-1555	32211 J2/Q	55	100	26,75	95,35
162-1735	33211/Q	55	100	35,00	127,33
162-1609	30311 J2/Q	55	120	31,50	136,76
162-1656	31311 J2/QCL7C	55	120	31,50	216,95
162-1457	32012 X/QCL7C	60	95	23,00	84,55
162-1510	30212 J2/Q	60	110	23,75	90,70
162-1556	32212 J2/Q	60	110	29,75	109,28
162-1709	32312 J2/Q	60	130	48,50	212,50
162-1458	32013 X/Q	65	100	23,00	99,04
162-1717	33113 Q	65	110	34,00	163,72
162-1511	30213 J2/Q	65	120	24,75	111,83
162-1730	33213/Q	65	120	41,00	203,72
162-1659	31313 J2/QCL7C	65	140	36,00	321,21
162-1459	32014 X/Q	70	110	25,00	113,13
162-1512	30214 J2/Q	70	125	26,25	128,81
162-1558	32214 J2/Q	70	125	33,25	149,59
162-1731	33214/Q	70	125	41,00	217,35
162-1460	32015 X/Q	75	115	25,00	123,43
162-1513	30215 J2/Q	75	130	27,25	130,43
162-1559	32215 J2/Q	75	130	33,25	153,93
162-1514	30216 J2/Q	80	140	28,25	155,03
162-1560	32216 J2/Q	80	140	35,25	174,67
162-1561	32217 J2Q	85	150	38,50	227,56
162-1463	32018 X/Q	90	140	32,00	190,12
162-1722	33118/Q	90	150	45,00	331,02
162-1495	32028 X	140	210	45,00	42,96



Einreihiges metrisches Kegelrollenlager

Cuscinetto ad una corona di rulli conici metrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1600	30302 J2	15	42	14,25	32,55
162-1500	30203 J2	17	40	13,25	26,01
162-1601	30303-J2	17	47	15,25	33,33
162-1603	30305 J2	25	62	18,25	38,66
162-1702	32305 J2	25	62	25,25	53,77
162-1562	32218 J2	90	160	42,50	298,51



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Kegelrollenlager mit
Zollabmessungen

Cuscinetto ad una corona di rulli conici
in pollici

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Ø (inn.) - mm <i>Ø (int.) - mm</i>	Ø-auß. mm <i>Ø-est. mm</i>	Breite mm <i>Largh. mm</i>	€/ St <i>€/ PZ</i>
162-2961	LM 11949/910/Q	19,05	45,237	15,494	29,78
162-2967	LM 67048/010/Q	31,75	59,131	15,875	31,41



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Einreihiges Zylinderrollenlager

Cuscinetto a singola corona di rulli cilindrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1901	NU 203 ECP	17	40	12	51,52
162-1849	NJ 204 ECP	20	47	14	59,24
162-1902	NU 204 ECP	20	47	14	52,84
162-2000	NUP 204 ECP	20	47	14	68,43
162-2051	NU 2204 ECP	20	47	18	66,73
162-2121	NJ 2204 ECP	20	47	18	105,08
162-1850	NJ 205 ECP	25	52	15	63,46
162-1903	NU 205 ECP	25	52	15	56,56
162-2052	NU 2205 ECP	25	52	18	67,90
162-2118	NJ 2205 ECP	25	52	18	77,25
162-2101	NJ 305 ECP	25	62	17	75,86
162-2152	NU 305 ECP	25	62	17	69,99
162-1800	NU 1006	30	55	13	86,04
162-1851	NJ 206 ECP	30	62	16	73,24
162-1904	NU 206 ECP	30	62	16	66,26
162-2053	NU 2206 ECP	30	62	20	81,61
162-2102	NJ 306 ECP	30	72	19	95,10
162-2153	NU 306 ECP	30	72	19	65,89
162-1852	NJ 207 ECP	35	72	17	85,39
162-1905	NU 207 ECP	35	72	17	77,81
162-2122	NJ 2207 ECP	35	72	23	101,82
162-2103	NJ 307-ECP	35	80	21	105,20
162-2154	NU 307 ECP	35	80	21	92,04
162-1853	NJ 208 ECP	40	80	18	98,81
162-1906	NU 208 ECP	40	80	18	87,65
162-2055	NU 2208 ECP	40	80	23	108,80
162-2104	NJ 308 ECP	40	90	23	126,55
162-1907	NU 209 ECP	45	85	19	97,39
162-2156	NU 309 ECP	45	100	25	135,85
162-2130	NJ 2309 ECP	45	100	36	209,87
162-1855	NJ 210 ECP	50	90	20	116,49
162-1908	NU 210 ECP	50	90	20	105,39
162-2057	NU 2210 ECP	50	90	23	132,46
162-2157	NU310 ECP	50	110	27	161,76
162-1856	NJ 211 ECP	55	100	21	136,24
162-1857	NJ 212 ECP	60	110	22	164,43
162-1910	NU 212 ECP	60	110	22	149,08
162-2059	NU 2212 ECP	60	110	28	183,04
162-2159	NU 312 ECJ	60	130	31	254,05
162-1911	NU 213 ECP	65	120	23	176,68
162-1860	NJ 215 ECP	75	130	25	236,51



Zweireihiges Zylinderrollenlager

Cuscinetto a due corone di rulli cilindrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-1950	NN 3006 KTN/SP	30	55	19	609,94
162-1952	NN 3008 KTN/SP	40	68	21	576,08
162-1959	NN 3015 KTN/SPW33	75	115	30	777,43



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Pendelrollenlager

Cuscinetto orientabile a rulli

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-2400	22205 E	25	52	18	128,14
162-2501	21305 CC	25	62	17	139,26
162-2401	22206 E	30	62	20	129,49
162-2402	22207 E	35	72	23	134,40
162-2403	22208 E	40	80	23	146,45
162-2404	22208 EK	40	80	23	146,45
162-2434	22208 EK/C3	40	80	23	146,45
162-2405	22209 E	45	85	23	158,57
162-2407	22210 E	50	90	23	163,62
162-2524	22310 EK	50	110	40	273,46
162-2409	22211 E	55	100	25	180,08
162-2410	22211 EK	55	100	25	180,08
162-2411	22212 E	60	110	28	203,64
162-2412	22212 EK	60	110	28	203,64
162-2414	22213 EK	65	120	31	239,50
162-2511	21313 E	65	140	33	360,59
162-1969	22215 EK/C3	75	130	31	300,81
162-2417	22215 E	75	130	31	300,81
162-1972	22216 EK/C3	80	140	33	341,30
162-2419	22216 E	80	140	33	341,30
162-3525	22316 E	80	170	58	657,76
162-1967	22322 EK/C3	110	240	80	1.653,94
162-1970	22324 CCK/C3	120	260	86	2.163,19

Einseitig wirkendes
Axial-RillenkugellagerCuscinetto assiale a sfere a semplice
effetto

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-2600	51100	10	24	9	22,61
162-2601	51101	12	26	9	22,70
162-2602	51102	15	28	9	22,43
162-2650	51202	15	32	12	27,52
162-2603	51103	17	30	9	22,70
162-2651	51203	17	35	12	28,90
162-2604	51104	20	35	10	22,74
162-2652	51204	20	40	14	30,26
162-2605	51105	25	42	11	25,15
162-2653	51205	25	47	15	33,69
162-2700	51305	25	52	18	46,51
162-2750	52206	25	52	29	88,04
162-2606	51106	30	47	11	27,08
162-2654	51206	30	52	16	38,04
162-2701	51306	30	60	21	53,06
162-2607	51107	35	52	12	28,84
162-2655	51207	35	62	18	46,94
162-2608	51108	40	60	13	34,85
162-2656	51208	40	68	19	52,69
162-2703	51308	40	78	26	78,69
162-2609	51109	45	65	14	39,70
162-2657	51209	45	73	20	57,73
162-2705	51309	45	85	28	94,21
162-2610	51110	50	70	14	43,20
162-2706	51310	50	95	31	123,02
162-2756	52212	50	95	46	233,25
162-2612	51112	60	85	17	59,54
162-2613	51113	65	90	18	64,49
162-2617	51117	85	110	19	102,40



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Y-Lager mit Gewindestiftbefestigung

Cuscinetto Y con fissaggio mediante viti di pressione

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-5600	YAR 204-2F	20	47	31,0	30,63
162-5601	YAR 205-2F	25	52	34,1	35,40
162-5602	YAR 206-2F	30	62	38,1	43,19
162-5603	YAR 207-2F	35	72	42,9	52,28
162-5604	YAR 208-2F	40	80	49,2	62,51
162-5605	YAR 209-2F	45	85	49,2	69,70
162-5606	YAR 210-2F	50	90	51,6	79,14
162-5610	YAR 211-2F	55	100	55,6	102,70
162-5607	YAR 212-2F	60	110	65,1	137,28
162-5608	YAR 213-2F	65	120	68,3	158,23



Y-Lager mit Exzenterringbefestigung

Cuscinetto Y con collare eccentrico di fissaggio

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-5620	YET 204	20	47	31,0	35,85
162-5621	YET 205	25	52	31,0	38,74
162-5622	YET 206	30	62	35,7	46,33
162-5623	YET 207	35	72	38,9	56,48
162-5624	YET 208	40	80	43,7	68,32
162-5625	YET 209	45	85	43,7	81,64
162-5626	YET 210	50	90	43,7	88,23



Y-Stehlagereinheit mit Gussgehäuse und Gewindestiftbefestigung

Unità Y con supporto ritto, corpo in ghisa, fissaggio mediante vite di pressione

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Länge mm Lungh. mm	Höhe mm Alt. mm	€/ St €/ PZ
162-5500	SY 20-TF	20	127	65,0	52,79
162-5501	SY 25 TF	25	130	70,5	59,69
162-5502	SY 30 TF	30	152	82,5	71,91
162-5503	SY 35 TF	35	160	93,0	83,91
162-5504	SY 40 TF	40	175	99,0	96,96
162-5505	SY 45 TF	45	187	107,5	110,65
162-5506	SY 50 TF	50	203	114,5	129,39
162-5507	SY 55 TF	55	219	126,0	169,81
162-5508	SY 60 TF	60	240	138,0	213,86
162-5509	SY 65 TF	65	257	151,0	264,95
162-5511	SYJ 70 TF	70	266	156,0	393,99



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Y-Flanschlagereinheit mit quadratischem Gussgehäuse und Gewindestiftbefestigung

Unità Y con supporto flangiato, corpo in ghisa, flangia quadrata, fissaggio mediante vite di pressione

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Länge mm Lungh. mm	Höhe mm Alt. mm	€ / St € / PZ
162-5520	FY 20 TF	20	86	37,3	49,34
162-5521	FY 25 TF	25	95	38,8	58,57
162-5522	FY 30 TF	30	108	42,2	70,57
162-5523	FY 35 TF	35	118	46,4	83,91
162-5524	FY 40 TF	40	130	54,2	96,96
162-5525	FY 45 TF	45	137	54,2	110,65
162-5526	FY 50 TF	50	143	60,6	129,39
162-5527	FY 55 TF	55	162	64,4	169,81
162-5528	FY 60 TF	60	175	73,7	213,86
162-5529	FY 65 TF	65	187	76,9	264,95



Y-Flanschlagereinheit mit ovalem Gussgehäuse und Gewindestiftbefestigung

Unità Y con supporto flangiato, corpo in ghisa, flangia ovale, fissaggio mediante vite di pressione

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Länge mm Lungh. mm	Höhe mm Alt. mm	€ / St € / PZ
162-5550	FYTB 20 TF	20	60,5	37,3	52,79
162-5551	FYTB 25 TF	25	70,0	38,8	59,69
162-5552	FYTB 30 TF	30	83,0	42,2	71,91
162-5553	FYTB 35 TF	35	96,0	46,4	83,91
162-5554	FYTB 40 TF	40	102,0	54,2	96,96
162-5556	FYTB 50 TF	50	116,0	60,6	129,39



Y-Spannagerkopfeinheit mit Gewindestiftbefestigung

Unità Y con supporto tenditore, fissaggio mediante vite di pressione

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Länge mm Lungh. mm	Höhe mm Alt. mm	€ / St € / PZ
162-5572	TUJ 30 TF	30	114	104	87,30
162-5576	TUJ 50 TF	50	149	117	152,73



SNL Stehlagergehäuse für Lager auf Spannhülse und metrischen Wellen

Supporto ritto SNL per cuscinetti su bussola di trazione, alberi metrici

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Breite mm Largh. mm	Höhe mm Alt. mm	€ / St € / PZ
162-4804	SNL 509	40	85	109	113,02



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



**Dichtungs-Satz für SNL
Stehlagergehäuse und metrische Wellen**
Ausführung L

**Set di tenute per supporti ritzi SNL, alberi
metrici**
Design L

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	€/ St €/ PZ
162-6531	TSN 513 L	24,37



**Dichtung für SNL Stehlagergehäuse und
metrische Wellen**
Ausführung A

**Disposizione di tenuta per supporti ritzi
SNL, alberi metrici**
Design A

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	€/ St €/ PZ
162-6505	TSN 510	38,92
162-6509	TSN 515 A	57,43



Spannhülse für metrische Wellen

Bussola di trazione per alberi metrici

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Ø (inn.) - mm <i>Ø (int.) - mm</i>	Ø-auß. mm <i>Ø-est. mm</i>	Breite mm <i>Largh. mm</i>	€/ St €/ PZ
162-3101	H 206	25	30	27	23,66
162-3102	H 207	30	35	29	24,97
162-3182	H 307	30	35	35	26,74
162-3121	H 2307	30	35	43	36,64
162-3183	H 308 C	35	40	36	49,88
162-3104	H 209	40	45	33	32,45
162-3105	H 210	45	50	35	34,76
162-3186	H 311	50	55	45	39,35
162-3187	H 312	55	60	47	41,75
162-3108	H 213	60	65	40	44,14
162-3203	H 313	60	65	50	46,56
162-3206	H 315	65	75	55	80,55
162-3207	H 316	70	80	59	98,38
162-3212	H 322	100	110	77	205,18
162-1968	H 2322	100	110	105	261,18
162-1971	H 2324	110	120	112	358,67



Wellenmutter

Ghiera

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Ø (inn.) - mm <i>Ø (int.) - mm</i>	Ø-auß. mm <i>Ø-est. mm</i>	Breite mm <i>Largh. mm</i>	€/ St €/ PZ
162-4501	KM 5	M 25 x 1,5	38	7	10,47
162-4502	KM 6	M 30 x 1,5	45	7	11,32
162-4522	KM 7	M 35 x 1,5	52	8	13,03
162-4503	KM 8	M 40 x 1,5	58	9	13,23
162-4504	KM 9	M 45 x 1,5	65	10	14,02
162-4521	KM 10	M 50 x 1,5	70	11	16,29
162-4505	KM 12	M 60 x 2,0	80	11	18,99
162-4506	KM 13	M 65 x 2,0	85	12	22,95
162-4511	KM 18	M 90 x 2,0	120	16	54,64
162-4512	KM 19	M 95 x 2,0	125	17	59,41
162-4513	KM 20	M100 x 2,0	130	18	66,31
162-4514	KM 21	M105 x 2,0	140	18	71,44



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

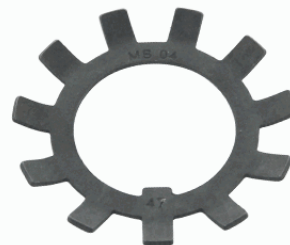
Cuscinetti



Sicherungsblech

Rosetta di sicurezza

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-4551	MB 4	20	36	1,00	1,41
162-4554	MB 7	35	57	1,25	1,41
162-4555	MB 8	40	62	1,25	1,70
162-4556	MB 9	45	69	1,25	1,73
162-4559	MB 13	65	92	1,50	2,86
162-4557	MB 18	90	126	1,75	6,54
162-4565	MB 20	100	142	1,75	8,94
162-4566	MB 21	105	145	1,75	9,63



Nadellager mit Borden und Innenring

Cuscinetto a rullini con anelli stampati e anello interno

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-3505	NKI 25/30	25	38	30	39,32
162-3504	NKI 28/30	28	42	30	43,99
162-3502	NKI 30/20 TN	30	45	20	41,06
162-3497	NKI 35/20 TN	35	50	20	46,48



Nadellager mit Borden, ohne Innenring

Cuscinetto a rullini con anelli stampati, senza anello interno

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-3625	NK 14/16	14	22	16	14,78
162-3611	RNA 6901	16	24	22	24,68
162-3632	NK 20/20	20	28	20	20,35
162-3643	NK 22/20	22	30	20	22,44



Nadelkranz

Gabbia rullini

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€/ St €/ PZ
162-4001	K 9X12X13 TN	9	12	13	10,83
162-4025	K 12X15X10 TN	12	15	10	5,61
162-4007	K 16X24X20	16	24	20	27,04
162-4008	K 18X24X12	18	24	12	10,15
162-4009	K 20X26X12	20	26	12	12,24
162-4045	K 20X28X25	20	28	25	14,45
162-4013	K 30X35X17	30	35	17	9,38



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Nadelhülse

Guscio a rullini

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-7012	HK 1012	10	14	12	4,93
162-7001	HK 1516	15	21	16	5,82
162-7002	HK 1616	16	22	16	6,11
162-9051	HK 3520	35	42	20	10,43



Nadel-Axialkugellager

Cuscinetto a rullini / assiale a sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-3672	NKX 25	25	42,1	30	77,09



Axial-Nadelkranz

Gabbia assiale a rullini

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-4049	AXK 3047	30	47	2	4,56



Zweireihige Kugellagerlaufrolle

Rullo per camme di cuscinetti a due corone di sfere

Bestell-Nr. cod.art.	Modell modello	Ø (inn.) - mm Ø (int.) - mm	Ø-auß. mm Ø-est. mm	Breite mm Largh. mm	€ / St € / PZ
162-1221	305701 C-2Z	12	35	15,9	73,24
162-1124	305704 C-2Z	20	52	20,6	87,55
162-3222	305705 C-2Z	25	62	20,6	103,48
162-0632	305706 C-2Z	30	72	23,8	122,24
162-1222	305707 C-2Z	35	80	27,0	139,79



Kugellager

Kugellager

Cuscinetti

Cuscinetti



Linearkugellager LBBR mit Laufbahnplatten

Manicotto a sfere LBBR con settori portanti a ricircolo di sfere

Bestell-Nr.	Modell	Ø (inn.) - mm	Ø-auß. mm	Höhe mm	€ / St
<i>cod.art.</i>	<i>modello</i>	<i>Ø (int.) - mm</i>	<i>Ø-est. mm</i>	<i>Alt. mm</i>	<i>€ / PZ</i>
162-1060	LBBR 10	10	17	26	7,82



Radial-Gelenklager

Snodo sferico radiale

Bestell-Nr.	Modell	Ø (inn.) - mm	Ø-auß. mm	Breite mm	€ / St
<i>cod.art.</i>	<i>modello</i>	<i>Ø (int.) - mm</i>	<i>Ø-est. mm</i>	<i>Largh. mm</i>	<i>€ / PZ</i>
162-1070	GEH 20 ES-2RS	20	42	25	41,49
162-1053	GE 25 ES	25	42	20	32,23



Kugellager

Wellendichtringe

Cuscinetti

Paraoli



Wellendichtring NBR 70

Paraolio NBR 70

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Maße mm <i>Misura mm</i>	€ / St € / PZ
558-0001		6x 22x 7	2,25
558-0002		7x 16x 7	2,25
558-0003		8x 16x 7	2,25
558-0004		8x 22x 7	2,25
558-0005		10x 19x 7	2,25
558-0174		10x 22x 7	2,25
558-0006		10x 26x 7	2,25
558-0008		11x 30x 7	2,80
558-0009		12x 22x 7	2,25
558-0010		12x 24x 7	2,25
558-0011		12x 28x 7	2,25
558-0012		12x 30x 7	2,25
558-0013		12x 32x 7	2,50
558-0014		13x 30x 7	2,25
558-0015		14x 30x 7	2,25
558-0016		15x 24x 7	2,25
558-0017		15x 26x 7	2,25
558-0018		15x 27x 7	2,25
558-0019		15x 30x 7	2,25
558-0020		15x 32x 7	2,50
558-0021		15x 35x 7	2,50
558-0022		16x 28x 7	2,25
558-0025		16x 40x10	2,63
558-0026		17x 28x 7	2,25
558-0027		17x 30x 7	2,25
558-0028		17x 35x 7	2,50
558-0031		18x 30x 7	2,25
558-0256		18x 32x 7	2,50
558-0032		18x 35x 8	2,50
558-0033		20x 30x 7	2,25
558-0034		20x 32x 7	2,50
558-0035		20x 35x 7	2,50
558-0036		20x 35x10	2,50
558-0037		20x 40x 7	2,77
558-0182		20x 42x 7	3,33
558-0038		20x 42x10	3,33
558-0039		20x 47x 7	3,86
558-0041		20x 52x10	3,86
558-0042		22x 32x 7	2,50
558-0043		22x 35x 7	2,50
558-0044		22x 40x10	2,54
558-0045		22x 45x 7	3,17
558-0046		24x 40x 7	2,37
558-0047		24x 47x 7	3,86
558-0048		25x 35x 7	2,50
558-0049		25x 37x 7	2,77
558-0404		25x 38x 7	2,77
558-0050		25x 40x 7	2,77
558-0051		25x 42x 7	3,33
558-0189		25x 42x10	3,33
558-0053		25x 47x 7	3,86
558-0054		25x 47x10	3,86
558-0055		25x 50x10	3,86
558-0056		25x 52x 7	3,85
558-0058		25x 52x10	3,85
558-0059		25x 62x10	4,42
558-0219		26x 42x 7	3,33
558-0254		28x 47x 7	3,86
558-0063		28x 52x10	3,86



Kugellager

Wellendichtringe

Cuscinetti

Paraoli



Wellendichtring NBR 70

Paraolio NBR 70

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Maße mm <i>Misura mm</i>	€ / St <i>€ / PZ</i>
558-0065		30x 40x 7	2,77
558-0066		30x 42x 7	3,33
558-0401		30x 45x 8	3,33
558-0402		30x 47x 7	3,86
558-0068		30x 47x10	3,86
558-0255		30x 48x 8	3,86
558-0069		30x 50x10	3,86
558-0070		30x 52x 7	3,85
558-0071		30x 52x10	3,85
558-0073		30x 55x10	3,85
558-0074		30x 62x 7	4,42
558-0075		30x 62x10	4,42
558-0076		30x 72x10	5,83
558-0078		32x 47x 7	3,86
558-9004		32x 50x10	3,86
558-0079		32x 52x 7	3,85
558-0081		34x 50x10	3,86
558-0082		35x 45x 7	3,33
558-0084		35x 50x 7	3,85
558-0085		35x 52x 7	3,97
558-0086		35x 52x10	3,97
558-0087		35x 55x10	3,97
558-0088		35x 56x10	4,22
558-0089		35x 60x10	4,03
558-0090		35x 62x 7	4,42
558-0091		35x 62x10	4,42
558-0092		35x 72x10	5,83
558-9000		37x 52x10	3,19
558-0094		38x 52x 8	3,86
558-0095		38x 54x10	3,86
558-0301		38x 55x 7	3,97
558-0396		38x 60x10	4,29
558-0096		38x 62x10	4,42
558-0097		40x 52x 7	3,86
558-0099		40x 55x 7	3,86
558-0101		40x 56x 8	4,22
558-0103		40x 60x 7	4,21
558-0102		40x 60x10	4,03
558-9003		40x 62x10	4,41
558-0104		40x 65x10	4,21
558-0105		40x 72x10	5,83
558-0106		40x 80x10	6,08
558-0107		42x 56x 7	4,22
558-0108		42x 62x 8	4,41
558-0109		42x 72x 8	5,83
558-0110		42x 72x10	5,83
558-0112		44x 72x10	5,83
558-0113		45x 60x10	4,03
558-0114		45x 62x10	4,41
558-0116		45x 68x10	5,02
558-0120		45x 70x10	5,02
558-0117		45x 72x10	5,83
558-0118		45x 75x10	5,84
558-0119		45x 80x10	6,08
558-0040		45x 85x10	6,65



Kugellager

Wellendichtringe

Cuscinetti

Paraoli



Wellendichtring NBR 70

Paraolio NBR 70

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Maße mm <i>Misura mm</i>	€ / St € / PZ
558-0180		48x 62x 8	4,41
558-0403		48x 68x10	3,79
558-0124		48x 72x10	5,84
558-0125		48x 80x10	6,08
558-0126		50x 65x 8	4,41
558-0127		50x 68x10	5,29
558-0128		50x 70x10	5,29
558-0129		50x 72x10	6,07
558-0250		50x 80x 8	6,08
558-0130		50x 80x10	6,07
558-0140		50x 90x10	7,22
558-0132		52x 80x10	6,07
558-0133		52x 85x10	6,66
558-0179		55x 70x 8	5,29
558-0135		55x 72x10	5,83
558-0136		55x 75x10	5,83
558-0138		55x 80x10	6,08
558-0139		55x 85x 8	6,66
558-0187		55x 90x10	7,22
558-0143		60x 75x 8	5,83
558-9005		60x 80x 8	6,07
558-0144		60x 80x10	6,08
558-0145		60x 85x10	5,79
558-0146		60x 90x10	7,23
558-0147		60x 95x10	7,95
558-0190		62x 80x10	6,66
558-0175		65x 85x10	6,66
558-0148		65x 90x10	7,23
558-0150		70x 85x 8	7,97
558-0178		70x 90x10	7,23
558-0151		70x100x10	8,57
558-0153		75x 90x10	7,23
558-0300		75x 95x10	7,95
558-0155		75x105x12	11,73
558-0156		78x110x12	8,69
558-0157		80x100x10	8,56
558-0159		80x110x12	12,32
558-0161		80x115x13	9,41
558-0160		80x120x13	15,12
558-0163		85x110x12	12,31
558-0165		90x120x12	15,12
558-0166		95x120x12	15,12
558-0184		95x125x12	16,81
558-0177		100x120x12	15,12
558-0253		100x125x12	16,81
558-0400		100x130x12	16,81
558-0169		105x130x12	16,81
558-0170		110x130x12	16,81
558-0171		120x150x12	20,84
558-0185		120x160x13	24,64
558-0172		125x150x12	20,84
558-0173		130x160x12	24,63



Kugellager

Wellendichtringe

Cuscinetti

Paraoli



O-Ring Sortiment 225 tlg.

Assortimento di anelli da 225 pezzi

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Maße mm <i>Misura mm</i>	€ / St € / PZ
850-0002	BOX-OR225	3 - 22	8,91



CU-Dichtungsring-Sortiment 150 tlg. aus Kupfer

Assortimento di anelli da 150 pezzi in rame

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Maße mm <i>Misura mm</i>	€ / St € / PZ
850-0001	BOX-CU150	5 - 17,5	19,80



Kugellager

Keilriemen

Cuscinetti

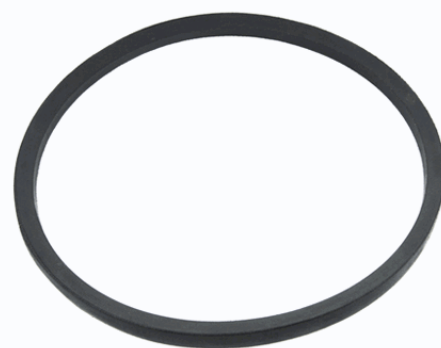
Cinghie trapezoidali



Keilriemen Profil A 13x8 mm

Cinghia trapezoidale sezione A 13x8 mm

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Umfang (auß.) mm <i>Sviluppo (est.) mm</i>	Umfang (inn.) mm <i>Sviluppo (int.) mm</i>	€ / St € / PZ
069-0102	A 23	637	587	12,33
069-0103	A 24	660	610	12,33
069-0104	A 26	710	660	12,33
069-0105	A 28	760	710	12,33
069-0107	A 30	812	762	12,33
069-0109	A 32	863	813	12,63
069-0108	A 33	888	838	12,63
069-0170	A 34	913	863	12,63
069-0110	A 35	940	890	12,63
069-0111	A 36	964	914	13,89
069-0112	A 37	990	940	13,89
069-0114	A 38	1015	965	13,89
069-0116	A 40	1066	1016	13,89
069-0117	A 41	1091	1041	13,89
069-0118	A 42	1117	1067	13,89
069-0164	A 43	1142	1092	15,45
069-0120	A 44	1170	1120	15,45
069-0122	A 45	1193	1143	15,45
069-0124	A 48	1270	1220	16,53
069-0125	A 49	1300	1250	16,53
069-0126	A 50	1320	1270	17,79
069-0127	A 51	1350	1300	17,79
069-0128	A 53	1396	1346	17,79
069-0130	A 55	1450	1400	17,79
069-0131	A 56	1472	1422	19,35
069-0133	A 58	1525	1475	19,35
069-0135	A 60	1575	1525	19,35
069-0139	A 65	1700	1650	21,53
069-0141	A 68	1726	1676	21,53
069-0144	A 75	1955	1905	23,72
069-0146	A 80	2082	2032	26,06
069-0147	A 81	2110	2060	26,06
069-0150	A 85	2210	2160	28,08
069-0152	A 90	2336	2286	29,49



Keilriemen Profil B 17x11 mm

Cinghia trapezoidale sez. B 17x11 mm

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Umfang (auß.) mm <i>Sviluppo (est.) mm</i>	Umfang (inn.) mm <i>Sviluppo (int.) mm</i>	€ / St € / PZ
069-0200	B 34	932	863	16,85
069-0202	B 36	986	917	16,85
069-0205	B 40	1085	1016	19,35
069-0206	B 42	1136	1067	19,35
069-0207	B 45	1211	1142	22,16
069-0208	B 46	1237	1168	22,16
069-0210	B 51	1369	1300	25,28
069-0213	B 56	1491	1422	28,08
069-0214	B 57	1519	1450	28,08
069-0217	B 60	1594	1525	28,55
069-0218	B 61	1619	1550	28,55
069-0226	B 75	1974	1905	34,32
069-0229	B 85	2229	2160	40,41
069-0231	B 90	2355	2286	41,81
069-0238	B 115	2990	2921	56,79



Kugellager

Keilriemen

Cuscinetti

Cinghie trapezoidali



Keilriemen Profil Z 10x6 mm

Cinghia trapezoidale sezione Z 10x6 mm

Bestell-Nr. <i>cod.art.</i>	Modell <i>modello</i>	Umfang (auß.) mm <i>Sviluppo (est.) mm</i>	Umfang (inn.) mm <i>Sviluppo (int.) mm</i>	€ / St € / PZ
069-0003	Z 17 1/4	478	440	10,61
069-0004	Z 19	518	480	10,61
069-0005	Z 21 1/4	578	540	10,61
069-0006	Z 21 3/4	593	555	10,61
069-0032	Z 28	748	710	11,39
069-0029	Z 28 1/2	763	725	11,39
069-0010	Z 30	800	762	11,39
069-0013	Z 33	878	840	11,70
069-0034	Z 36	953	915	11,70
069-0018	Z 40 1/2	1068	1030	12,63
069-0019	Z 42	1108	1070	12,63
069-0020	Z 44	1158	1120	12,63
069-0021	Z 46	1206	1168	12,63
069-0023	Z 50	1308	1270	13,73
069-0024	Z 51	1338	1300	13,73
069-0025	Z 55	1438	1400	13,73
069-0059	Z 61	1587	1549	16,85

