

WAAROM BING?

BING Bearings B.V. is specialist op het gebied van kogellagers. Door de unieke opzet en strategie is BING in staat om u lagers van topkwaliteit te leveren tegen een prijs die 25% lager ligt dan die van de bekende merken. Verder biedt BING u het volgende:

- BING diepgroefkogellagers worden geproduceerd volgens de **ABEC-3** norm.
- De standaard lagers in de markt zijn slechts van ABEC-1 niveau, de BING lagers hebben nauwkeurigere toleranties waardoor **minder vibratie en geluid** worden veroorzaakt. Ook kan deze hogere ABEC-3 klasse de **levensduur verlengen**.
- Het staal dat gebruikt wordt voor de BING diepgroefkogellagers is GCr15 en voldoet aan **DIN NORM 100Cr6**.
- BING gebruikt voor z'n lagers uitsluitend **SHELL Alvania RLQ2 vet**. Zodat uw lager lang meegaat en een groot temperatuurbereik aankan.
- BING afdichtingen (seal) worden standaard voorzien van een dubbele lip, die is uitgevoerd in low friction. Deze zorgt voor **extra bescherming** tegen het binnen dringen van vocht en stof.
- BING lagers worden uitsluitend verkocht via **zorgvuldig geselecteerde dealers**. Als eindgebruiker bent u zo altijd verzekerd van een leverancier bij u in de buurt, die naast de lagers ook uw andere onderhoudsproducten kan leveren.
- De BING lagers zijn, bij de juiste montage, **energiezuinig**.



BING Bearings B.V.
Europalaan 66
2912 TE Nieuwerkerk aan den IJssel
Nederland
Telefoon: +31 (0) 180-756421
Mobile: +31 (0) 6-23493801



Uw dealer:

BING HEEFT BALLLEN



*BING is de nieuwe speler op de markt van lagers.
No-nonsense en geen mooie praatjes. Wat we bieden is
simpel: een kwaliteitsproduct. Tegen een scherpe prijs.
Met voor u als gebruiker de zekerheid dat de lagers altijd op
voorraad liggen bij uw dealer en direct leverbaar zijn.*



Type	Boring in mm / inch	Buitendiameter in mm / inch	Breedte in mm / inch	Basisbelasting in Kn		Maximum Rpm	
				Dynamisch C	Statisch C ₀	Vet r/min	Oil r/min
604	4 .1575	12 .4724	4 .1575	0.97	0.36	43000	51000
605	5 .1969	14 .5512	5 .1969	1.33	0.505	39000	46000
606	6 .2362	17 .6693	6 .2362	2.19	0.865	30000	38000
607	7 .2756	19 .7480	6 .2362	2.24	0.91	28000	36000
608	8 .3149	22 .8661	7 .2756	3.35	1.40	26000	34000
609	9 .3543	24 .9449	7 .2756	3.40	1.45	22000	30000
6000	10 .3937	26 1.0236	8 .3150	4.55	1.96	20000	28000
6001	12 .4724	28 1.1024	8 .3150	5.10	2.39	19000	26000
6002	15 .5906	32 1.2598	9 .3543	5.60	2.84	18000	24000
6003	17 .6693	35 1.3780	10 .3937	6.80	3.35	17000	22000
6004	20 .7874	42 1.6535	12 .4724	9.40	5.05	15000	19000
6005	25 .9843	47 1.8504	12 .4724	10.10	5.85	13000	17000
6006	30 1.1811	55 2.1654	13 .5118	13.20	8.30	12000	15000
6007	35 1.3780	62 2.4409	14 .5512	16.00	10.30	10000	13000
6008	40 1.5748	68 2.6772	15 .5906	16.80	11.50	8000	11000
6009	45 1.7717	75 2.9528	16 .6299	21.00	15.10	7200	9000
6010	50 1.9685	80 3.1496	16 .6299	21.80	16.60	6400	7800
6011	55 2.1654	90 3.5433	18 .7087	28.30	21.20	5700	7000
6012	60 2.3622	95 3.7402	18 .7087	29.50	23.20	5000	6300
6013	65 2.9551	100 3.9370	18 .7087	31.90	25.00	4800	6100
6014	70 2.7559	110 4.3307	20 .7874	39.70	31.00	4600	5800
6015	75 2.9528	115 4.5276	20 .7874	41.60	33.50	4400	5600
6016	80 3.1496	125 4.9213	22 .8681	47.50	40.00	4300	5500
6017	85 3.3465	130 5.1181	22 .8681	49.50	43.00	4200	5300
6018	90 3.5433	140 5.5118	24 .9449	58.00	49.50	4000	5100

Type	Boring in mm / inch	Buitendiameter in mm / inch	Breedte in mm / inch	Basisbelasting in Kn		Maximum Rpm	
				Dynamisch C	Statisch C ₀	Vet r/min	Oil r/min
624	4 .1575	13 .5118	5 .1968	1.31	0.49	36000	45000
625	5 .1968	16 .6299	5 .1968	1.76	0.68	32000	40000
626	6 .2362	19 .7480	6 .2362	2.34	0.885	28000	36000
627	7 .2756	22 .8661	7 .2756	3.35	1.40	26000	34000
628	8 .3149	24 .9448	8 .3149	4.00	1.59	24000	32000
629	9 .3543	26 1.0236	8 .3149	4.55	1.96	22000	30000
6200	10 .3937	30 1.1811	9 .3543	5.10	2.39	19000	26000
6201	12 .4724	32 1.2598	10 .3937	6.10	2.75	18000	24000
6202	15 .5906	35 1.3780	11 .4331	7.75	3.60	17000	22000
6203	17 .6693	40 1.5748	12 .4724	9.60	4.60	16000	20000
6204	20 .7874	47 1.8504	14 .5512	12.80	6.65	14000	18000
6205	25 .9843	52 2.0470	15 .5906	14.00	7.85	12000	16000
6206	30 1.1811	62 2.4409	16 .6299	19.50	11.30	10000	13000
6207	35 1.3780	72 2.8346	17 .6693	25.70	15.30	8800	10000
6208	40 1.5748	80 3.1496	18 .7087	29.10	17.80	7700	9200
6209	45 1.7717	85 3.3465	19 .7480	32.50	20.40	6800	8200
6210	50 1.9685	90 3.5433	20 .7874	35.00	23.20	6100	7300
6211	55 2.1654	100 3.9370	21 .8268	43.50	29.20	5500	6600
6212	60 2.3622	110 4.3307	22 .8661	52.50	36.00	5000	6000
6213	65 2.5591	120 4.7244	23 .9055	58.50	40.50	4800	5800
6214	70 2.7559	125 4.9213	24 .9449	63.70	45.00	4600	5600
6215	75 2.9528	130 5.1181	25 .9843	68.90	49.00	4400	5400
6216	80 3.1496	140 5.5118	26 1.0236	72.50	53.00	4200	5300

Type	Boring in mm / inch	Buitendiameter in mm / inch	Breedte in mm / inch	Basisbelasting in Kn		Maximum Rpm	
				Dynamisch C	Statisch C ₀	Vet r/min	Oil r/min
635	5 .1969	19 .7480	6 .2362	2.34	0.885	34000	40000
6300	10 .3937	35 1.3780	11 .4331	8.20	3.50	15000	21000
6301	12 .4724	37 1.4567	12 .4724	9.70	4.20	14000	20000
6302	15 .5906	42 1.6535	13 .5118	11.40	5.45	13000	18000
6303	17 .6693	47 1.8504	14 .5512	13.50	6.55	12000	17000
6304	20 .7874	52 2.0472	15 .5906	15.90	7.90	11000	15000
6305	25 .9843	62 2.4409	17 .6693	21.20	10.90	10000	13000
6306	30 1.1811	72 2.8346	19 .7480	26.70	15.00	8000	10000
6307	35 1.3780	80 3.1496	21 .8268	33.50	19.10	6800	8000
6308	40 1.5748	90 3.5433	23 .9055	40.50	24.00	5800	7200
6309	45 1.7717	100 3.9370	25 .9843	53.00	32.00	5000	6200
6310	50 1.9685	110 4.3307	27 1.0630	62.00	38.50	4400	5500
6311	55 2.1654	120 4.7244	29 1.1417	74.10	45.00	4200	5300
6312	60 2.3622	130 5.1181	31 1.2205	85.20	52.00	4000	5100
6313	65 2.5591	140 5.5118	33 1.2992	97.50	60.00	3900	5000
6314	70 2.7559	150 5.9055	35 1.3740	111.00	68.00	3800	4800
6315	75 2.9528	160 6.2992	37 1.4567	119.00	76.50	3600	5600

Land	Standaard	Nauwkeurigheidsklassen			
		ABEC-1	ABEC-3*	ABEC-5	ABEC-7
Amerika	ANSI				
China	GB/T307	0	6	5	4
Duitsland	DIN	P0	P6	P5	P4
Japan	JIS	P0	P6	P5	P4
Zweden	SKF	P0	P6	P5	P4
ISO Wereldwijd	ISO	0	6	5	4

* Standaardnorm van BING