

Ringe aus xirodur® B180 or M180

xirodur® B180-Ringe
PA-Käfig,
Edelstahlkugelnxirodur® B180-Ringe
PA-Käfig,
Glaskugelnxirodur® M180-Ringe
xirodur® M180-Käfig,
Edelstahlkugeln

Bestellschlüssel

Typ xirodur® Optionen

BB-608SO-B180-10-ES

Kugellager	Abmessungen nach DIN 625-1	Balliger Außen-Ø	Ringmaterial	Käfigmaterial	Kugelmateri
------------	----------------------------	------------------	--------------	---------------	-------------

Optionen:

Ringmaterial

B180 = xirodur® B180

M180 = xirodur® M180

Käfigmaterial

10 = PA

40 = xirodur® M180

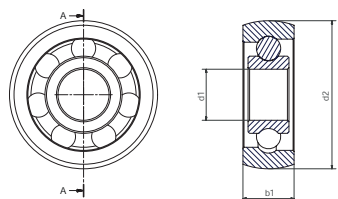
Kugelmateri

ES = Edelstahl

GL = Glas



- Einsatz bei schiefen/gebogenen/verdrehten Laufbahnen
- Verhindert Kantenspannung



Technische Daten und Abmessungen [mm]

Baugröße	Max. stat. Tragfähigkeit axial [N]	Tragfähigkeit		Grenzdrehzahl [min ⁻¹]	Gewicht		
		stat. [N]	dyn. [N]		PA/ES [g]	PA/GL [g]	M180/ES [g]
608	165	60	84	2.200	4,8	3,5	–
6000	285	85	119	1.900	7,9	5,8	6,1
6001	315	105	147	1.750	13,5	11,1	–

Innen-Ø d1	Außen-Ø d2	Breite b1	Käfig-/Kugelmateri-Kombination			Art.-Nr.
			PA/ES	PA/GL	M180/ES	
8	24	8	●	●		BB-608SO- <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/>
10	28,96	10	●	●	●	BB-6000SO- <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/>
12	35,56	12	●	●		BB-6001SO- <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/>



Bestellbeispiel:

BB-608SO-B180-10-ES = Kugellager, aus xirodur® B180, mit balligem Außendurchmesser, PA-Käfig und Edelstahlkugeln

Ringe aus xirodur® B180

PA-Käfig,
Edelstahlkugeln oder
GlaskugelnPA-Käfig,
Edelstahlkugeln
Innensechskantkontur

Bestellschlüssel

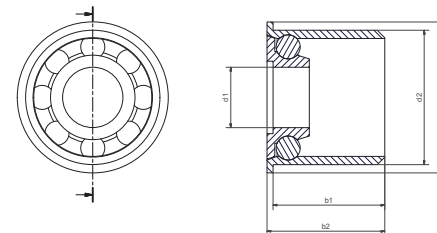
Typ xirodur® Optionen

BB-6204EC44.5-B180-10-ES

Kugellagertyp	Endkappe	Außen-Ø (d2)	Ringmaterial	Käfigmaterial	Kugelmateri
---------------	----------	--------------	--------------	---------------	-------------



- Schnell und einfach in viele Standardrohren nachrüstbar
- Gute axiale Stabilität



Optionen:

Kugelmateri

ES = Edelstahl

GL = Glas

Technische Daten und Abmessungen [mm]

Baugröße	Max. stat. Tragfähigkeit axial [N]	Tragfähigkeit		Grenzdrehzahl [min ⁻¹]	Gewicht	
		stat. [N]	dyn. [N]		PA/ES [g]	PA/GL [g]
6204	520	245	294	1.800	32,5	25,9
6204	520	245	294	1.800	33,0	–

Innen-Ø d1	Außen-Ø d2	Breite d3	b1	b2	Käfig-/Kugelmateri-Kombination		Art.-Nr.
					PA/GL	PA/ES	
20	44,5	50	37	39	●	●	BB-6204EC44.5-B180-10- <input type="checkbox"/>
M8	44,5	50	38,5	39	●	●	BB-6204ECM8-B180-10-ES



Bestellbeispiel:

BB-6204EC44.5-B180-10-ES = Endkappe, aus xirodur® B180, mit PA-Käfig und Edelstahlkugeln