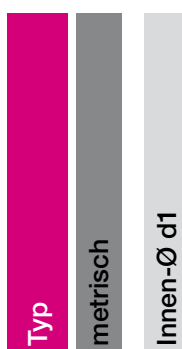


sphärische Axiallager: SAM

Bestellschlüssel

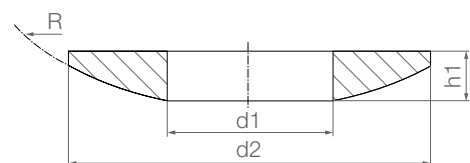
Typ Größe [mm]

SA M-05

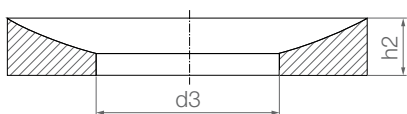


Material:
Kugelscheibe: iglidur® W300 ► Seite 171
Kugelpfanne: igumid G ► Seite 1654

Kugelscheibe



Kugelpfanne



Technische Daten

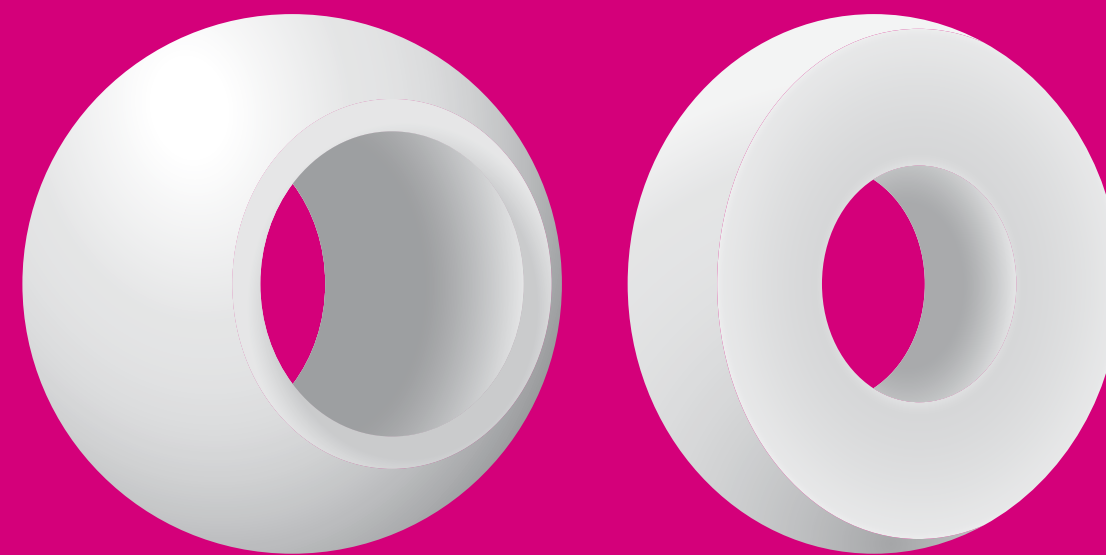
Art.-Nr.	max. statische axiale Druckkraft	max. statische axiale Druckkraft	Gewicht
	kurzzeitig [N]	langzeitig [N]	
SAM-05	4.000	2.000	0,9
SAM-06	5.000	2.500	1,1
SAM-08	8.000	4.000	2,2
SAM-10	10.000	5.000	3,4
SAM-12	12.000	6.000	5,9
SAM-16	17.000	8.500	8,5
SAM-20	22.000	11.000	12,8

Abmessungen [mm]

Art.-Nr.	d1 Kugelscheibe DIN 2768 mittel	d3 Kugelpfanne DIN 2768 mittel	d2	h1 Kugelscheibe	h2 Kugelpfanne	H ³⁴⁾ Gesamthöhe	R Radius	Ausgleichs- winkel
SAM-05	5,2	7,0	15	3,0	3,5	4,7	15	3°
SAM-06	6,2	7,5	16	3,0	4,0	5,3	16	3°
SAM-08	8,2	10,0	20	4,0	5,0	6,8	20	2°
SAM-10	10,2	12,0	24	4,5	5,5	7,5	24	2°
SAM-12	12,5	14,5	30	5,0	6,2	8,0	32	2°
SAM-16	16,2	19,0	36	5,5	6,5	8,7	40	2°
SAM-20	20,2	23,0	44	6,0	7,0	8,6	45	2°

³⁴⁾ Im zusammengebauten Zustand

840 Online-Tools und weitere Informationen ► www.igus.de/axiallager



igubal® Kugelkalotten

Wartungsfreier Trockenlauf

Korrosionsbeständig

Hohe Druckfestigkeit

Hohe Elastizität

Sehr geringes Gewicht

Verschiedene Materialien

Kalotten für metallische Lagergehäuse

