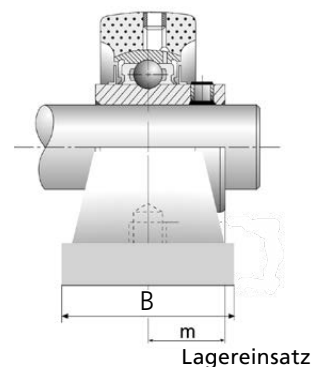
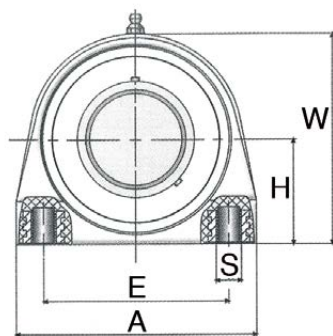
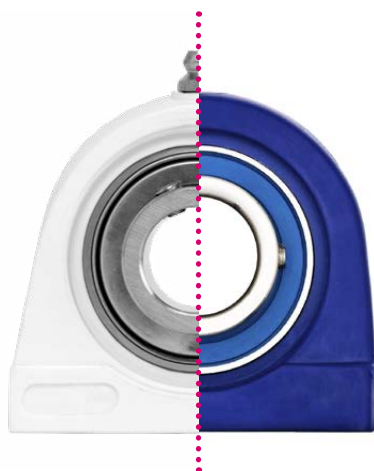




STEHLAGER TBL

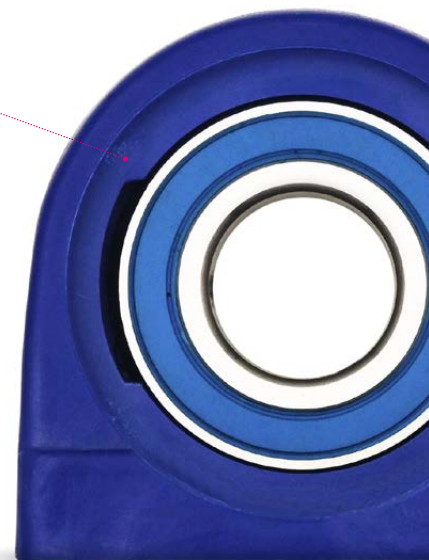
TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN						GEWICHT (MUC)	MAX. ANZUGS-MOMENT	
		mm	A	B	E	H	S		Ø	Nm
● ○ ● TBL201	12	72,8	34,5	50,8	33,3	M8	66	0,31	M8	18
● ○ ● TBL202	15	72,8	34,5	50,8	33,3	M8	66	0,29	M8	18
● ○ ● TBL203	17	72,8	34,5	50,8	33,3	M8	66	0,28	M8	18
● ○ ● TBL204	20	72,8	34,5	50,8	33,3	M8	66	0,27	M8	18
● ○ ● TBL205	25	76,2	39,5	50,8	36,5	M10	74	0,33	M10	25
● ○ ● TBL206	30	101,0	42,5	76,2	42,9	M10	84	0,51	M10	30
○ ● TBL207	35	110,0	47,5	82,6	47,6	M10	95	0,75	M10	35
○ ● TBL208	40	120,0	48,0	88,9	49,2	M12	101	0,93	M12	45
○ ● TBL209	45	124,0	50,0	95,3	54,0	M12	109	1,03	M16	50

* empfohlenes Wellentoleranzfeld: g

ZUG-RICHTUNG	BRUCHKRAFT (NEWTON)						
	201-4	205	206	207	208	209	210
	8210	8540	10370	12150	12230	12900	13850
	6900	7010	6580	8080	9100	10400	11050
	2980	2850	4950	8160	9800	10710	11360



*Nur in Kombination mit **blauem Gehäuse** und **MB Lagereinsatz** ist ein Wellendichtring konfigurierbar.



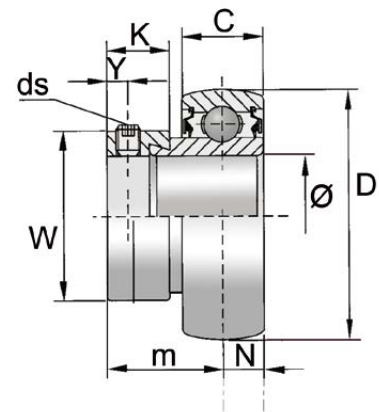
VARIANTEN/ZUBEHÖR

Material Gehäuse:	✓ Kunststoff PBT (Polybutylenterephthalat)
Lagereinsätze:	✓ MB Edelstahl ✓ MBG Edelstahl ✓ MUC Edelstahl ✓ B Stahl ✓ PNS Kunststoff
Gehäusefarben:	● blau ohne Schmiernippel ○ weiß ● schwarz
Zubehör:	✓ Schutzkappen offen ✓ Schutzkappen geschlossen ● Wellendichtring blau/schwarz*



LEBENS-
DAUERGE-
SCHMIERT
NSF-H1

FÜR
WELLEN-
DICHTUNG
GEEIGNET



LAGEREINSATZ MBG

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN							GE- WICHT	BELASTBARKEIT (N)		MAX. ANZUGSMOMENT	
		mm	C	D	K	m	N	W		dynamisch	statisch	ds	Nm
MBG204	20	14	47	13,5	24,0	7,0	34	5,0	0,15	12800	6700	M6x0,75	4
MBG205	25	15	52	13,5	24,5	7,5	40	5,0	0,18	14000	7900	M6x0,75	4
MBG206	30	16	62	15,9	28,0	8,0	45	6,0	0,30	19500	11300	M8x1,00	4
MBG207	35	17	72	17,5	30,5	8,5	56	6,5	0,50	25700	15300	M8x1,00	10
MBG208	40	18	80	18,3	35,0	9,0	61	6,5	0,63	29500	18100	M8x1,00	10
MBG209	45	19	85	18,3	34,5	9,5	64	6,5	0,66	31700	20700	M8x1,00	10
MBG210	50	20	90	18,3	33,5	10,5	71	6,5	0,80	35100	23200	M8x1,00	20

* empfohlenes Wellentoleranzfeld: g

KOMPONENTE	WERKSTOFF	JIS (JAPANISCHE NORM)
	EDELSTAHL	
Kugeln	1.4125	SUS440C
Halterung	1.4301	SUS304
Klemmschraube	1.4301	SUS304

BESONDERHEITEN

- High Performance Gehäuselagereinsatz
- Mit exzentrischem Spannring
- Optimal für den Einsatz in nassen Umgebungen
- Doppelte Lippendichtung NBR rot
- Lebensdauergeschmiert (NSF-H1)
- Passend für Wellendichtungen



Unsere Wälzlagereinsätze sind lebensdauergeschmiert. Alle Lagereinsätze haben einen Dichtring, der die Schmierfettfüllung zuverlässig im Lager hält. In seltenen Anwendungsfällen kann es erforderlich sein, nachzuschmieren. Dabei besteht die Gefahr, durch unbegrenzten Druck der Fettpresse die Dichtungsdeckel abzuheben. Wir empfehlen daher in solchen Fällen einen Schmierstoffspender zu montieren.

Bitte beachten Sie auch, dass beim Einbau das **Fest-Los-Lager-Prinzip** eingehalten wird. Bei Befestigung auf einer Welle können sonst Spannungen entstehen, die hohe Axialbelastungen oder gar Risse des Lagerinnenteils hervorrufen können.

