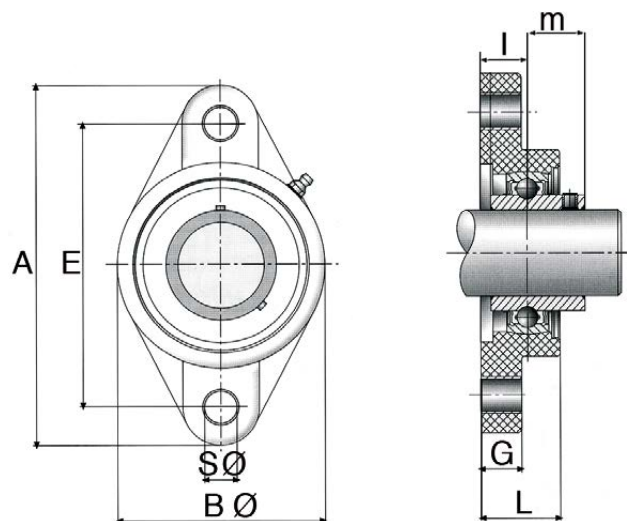
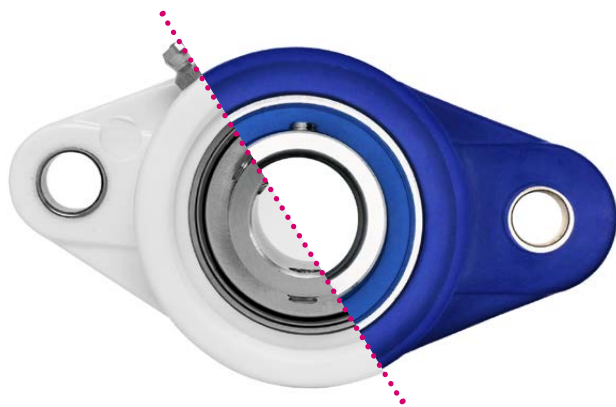




2-LOCH FLANSCHLAGER NFL

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN							GEWICHT (MUC)	MAX. ANZUGSMOMENT	
		mm	A	B	E	G	I	L		Ø	Nm
● ○ ● NFL201	12	114	65	90,0	11,4	15,4	27	11	0,27	M10	18
● ○ ● NFL202	15	114	65	90,0	11,4	15,4	27	11	0,25	M10	18
● ○ ● NFL203	17	114	65	90,0	11,4	15,4	27	11	0,24	M10	18
● ○ ● NFL204	20	114	65	90,0	11,4	15,4	27	11	0,23	M10	18
● ○ ● NFL205	25	131	70	99,0	13,5	17,0	29	11	0,29	M10	25
● ○ ● NFL206	30	148	80	117,0	13,3	19,0	31	11	0,44	M10	30
○ ● NFL207	35	164	90	130,0	16,1	18,0	33	13	0,65	M12	35
○ ● NFL208	40	176	101	144,0	20,5	21,5	38	14	0,85	M12	40
○ ● NFL209	45	189	108	148,5	21,5	24,0	41	17	0,97	M16	45
○ ● NFL210	50	197	115	157,0	21,5	25,0	43	17	1,13	M16	50

* empfohlenes Wellentoleranzfeld: g

ZUG- RICHTUNG	BRUCHKRAFT (NEWTON)						
	201-4	205	206	207	208	209	210
	11750	11375	16450	16900	17350	17600	17950
	11000	13850	13350	13950	14050	14300	14550
	8500	11100	14200	14900	14900	15150	15650



*In Kombination mit einem MB/B Lagereinsatz ist ein Wellendichtring konfigurierbar.



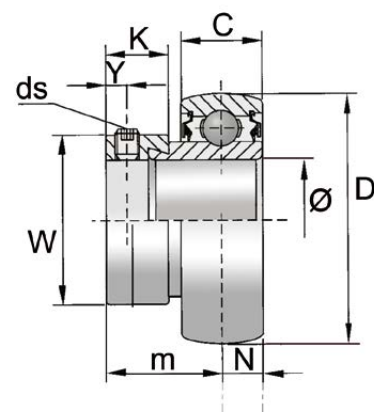
VARIANTEN/ZUBEHÖR

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 Wälzlagerensätze 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.

