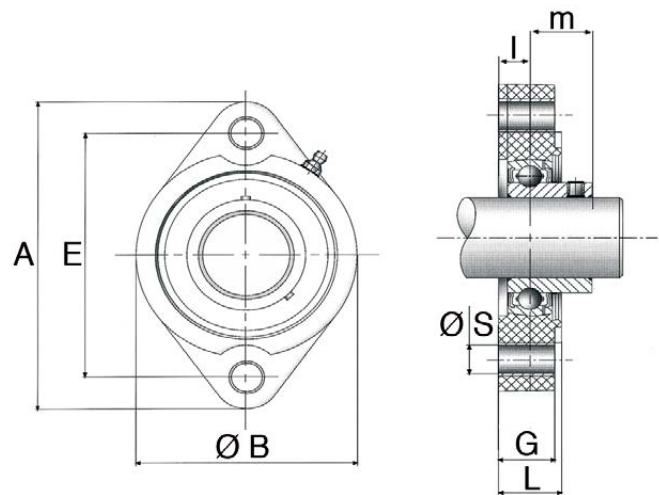
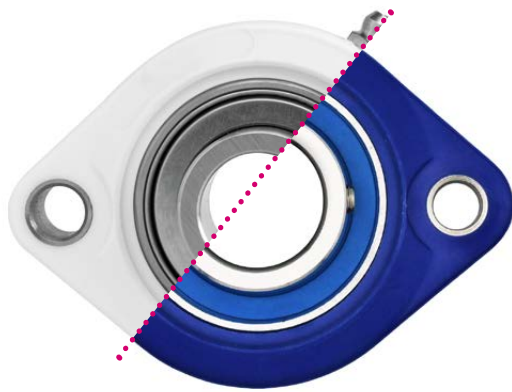




2-LOCH FLANSCHLAGER CTL

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN							GEWICHT (MB)	MAX. ANZUGSMOMENT	
	mm	A	B	E	G	I	L	S	kg	Ø	Nm
● ○ ● CTL201	12	90,5	66	71,4	18,4	9,5	20	9	0,23	M8	15
● ○ ● CTL202	15	90,5	66	71,4	18,4	9,5	20	9	0,22	M8	15
● ○ ● CTL203	17	90,5	66	71,4	18,4	9,5	20	9	0,21	M8	15
● ○ ● CTL204	20	90,5	66	71,4	18,4	9,5	20	9	0,20	M8	15
● ○ ● CTL205	25	97,0	71	76,2	18,4	10,0	21	9	0,24	M8	15
● ○ ● CTL206	30	112,5	84	90,5	20,5	11,5	23	11	0,36	M10	20
○ ● CTL207	35	126,0	94	101,0	22,5	12,5	25	11	0,52	M10	25
○ ● CTL208	40	150,0	100	119,0	24,0	13,5	27	14	0,67	M12	30

* empfohlenes Wellentoleranzfeld: g

ZUG-RICHTUNG	BRUCHKRAFT (NEWTON)				
	204	205	206	207	208
	9900	10100	14000	14300	14700
	9300	11700	11300	11800	11900
	7200	9400	12000	12600	12800



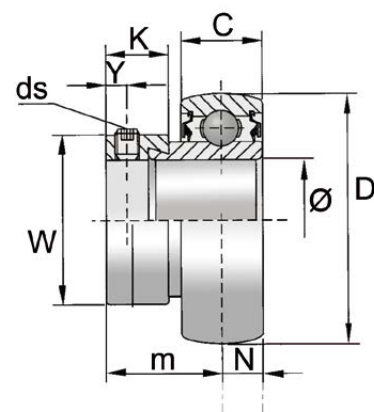
VARIANTEN/ZUBEHÖR

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



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.

