

2-LOCH FLANSCHLAGER SFL

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN							GEWICHT (MUC)	BOLZEN
	mm	A	B	E	G	I	L	S	kg	Ø
SFL201	12	113	60,0	90	12	15	25,5	12,0	0,47	M10
SFL202	15	113	60,0	90	12	15	25,5	12,0	0,45	M10
SFL203	17	113	60,0	90	12	15	25,5	12,0	0,44	M10
SFL204	20	113	60,0	90	12	15	25,5	12,0	0,43	M10
SFL205 JIS	25	130	68,0	99	14	16	27,0	16,0	0,52	M12
SFL206 JIS	30	148	80,0	117	14	18	31,0	16,0	0,84	M12
SFL207	35	161	90,0	130	15	19	34,0	16,0	1,20	M12
SFL208	40	175	100,0	144	15	21	36,0	16,0	1,46	M12
SFL209	45	188	108,0	148	16	22	38,0	19,0	1,85	M16
SFL210	50	197	114,6	157	16	22	40,0	19,0	2,08	M16

* empfohlenes Wellentoleranzfeld: g

KOMPONENTE	WERKSTOFF	JIS (JAPANISCHE NORM)
	EDELSTAHL	
Kugeln	1.4125	SUS440C
Halterung	1.4301	SUS304
Klemmschraube	1.4301	SUS304
Gehäuse	1.4308	SCS13

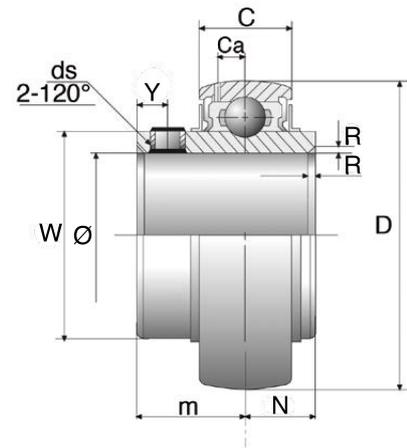


VARIANTEN/ZUBEHÖR

Material Gehäuse:	✓ Edelstahl
Lagereinsätze:	✓ MB Edelstahl ✓ MBG Edelstahl ✓ MUC Edelstahl ✓ PNS Kunststoff



LEBENS-
DAUERGE-
SCHMIERT
NSF-H1



LAGEREINSATZ MUC

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN								GEWICHT	BELASTBARKEIT (N)		MAX. ANZUGSMOMENT	
		mm	C	Ca	D	m	N	R	W		Y	kg	dynamisch	statisch
MUC201	12	17	4,5	47	18,3	12,7	1,0	28,3	4,5	0,21	10900	5300	M6X0,75	4
MUC202	15	17	4,5	47	18,3	12,7	1,0	28,3	4,5	0,19	10900	5300	M6X0,75	4
MUC203	17	17	4,5	47	18,3	12,7	1,0	28,3	4,5	0,18	10900	5300	M6X0,75	4
MUC204	20	17	4,5	47	18,3	12,7	1,0	28,3	4,5	0,15	10900	5300	M6X0,75	4
MUC205	25	17	4,5	52	19,5	14,5	1,5	34,0	5,0	0,19	11900	6300	M6X0,75	4
MUC206	30	19	5,1	62	22,2	15,9	1,5	40,3	5,0	0,31	16700	9050	M6X0,75	4
MUC207	35	20	5,8	72	25,4	17,5	2,0	46,9	6,0	0,48	22000	12300	M8X1,00	10
MUC208	40	21	6,2	80	30,2	19,0	2,0	52,4	8,0	0,62	24900	14300	M8X1,00	10
MUC209	45	22	6,2	85	30,2	19,0	2,0	57,4	8,0	0,67	28100	16400	M8X1,00	10
MUC210	50	23	6,5	90	32,6	19,0	2,0	61,8	9,0	0,78	30200	18600	M10X1,25	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
- Optimal für den Einsatz in nassen Umgebungen
- Doppelte Lippendichtung NBR
- Lebensdauergeschmiert (NSF-H1)
- Verlängerter Innenring für höhere Stabilität

! 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.

