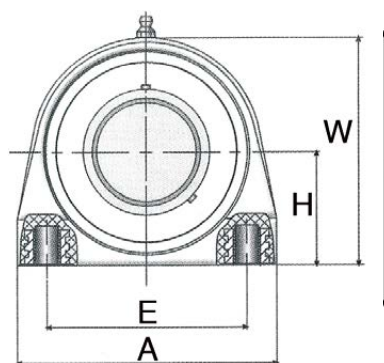


STEHLAGER SPA

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN							GEWICHT (MUC)	BOLZEN
	mm	A	B	E		H	R	W	kg	Ø
SPA 201	12	73,0	38	52		33,3	13	65	0,57	M8
SPA 202	15	73,0	38	52		33,3	13	65	0,55	M8
SPA 203	17	73,0	38	52		33,3	13	65	0,54	M8
SPA 204	20	73,0	38		52	33,3	13	65	0,53	M8
SPA 204 JIS	20	73,0	38		52	33,3	13	65	0,53	M10
SPA 205	25	76,2	38	52		36,5	13	71	0,79	M10
SPA 205 JIS	25	84,0	38		56	36,5	13	71	0,79	M10
SPA 206	30	102,0	38	76		42,9	16	86	1,25	M10
SPA 206 JIS	30	94,0	38		66	42,9	16	86	1,25	M14
SPA 207	35	108,0	48	82,5		47,9	19	95	1,58	M10
SPA 207 JIS	35	110,0	48		80	47,9	19	95	1,58	M14
SPA 208	40	117,0	48	89		49,2	19	100	1,91	M12
SPA 208 JIS	40	117,0	48		84	49,2	19	100	1,91	M14
SPA 209	45	127,0	51	95		54,0	19	108	2,17	M12
SPA 209 JIS	45	127,0	51		90	54,0	19	108	2,17	M14
SPA 210	50	140,0	51	101,5		57,2	22	117	2,43	M16
SPA 210 JIS	50	140,0	51		94	57,2	22	117	2,43	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



LAGEREINSATZ MB

TYP	Ø WELLE (H7)*	ABMESSUNGEN								GE- WICHT	BELASTBARKEIT (N)		MAX. ANZUGSMOMENT	
		mm	C	Ca	D	m	N	R	W		Y	kg	dynamisch	statisch
○ MB201	12	14	4,0	47	18,0	7,0	1,0	28,3	5,4	0,16	10900	5300	M6x0,75	4
○ MB202	15	14	4,0	47	18,0	7,0	1,0	28,3	4,0	0,16	10900	5300	M6x0,75	4
○ MB203	17	14	4,0	47	18,0	7,0	1,0	28,3	4,0	0,15	10900	5300	M6x0,75	4
● ○ MB204	20	14	4,0	47	18,0	7,5	1,5	28,3	4,0	0,12	10900	5300	M6x0,75	4
● ○ MB205	25	15	4,2	52	19,5	8,0	1,5	34,0	4,2	0,16	11900	6300	M6x0,75	4
● ○ MB206	30	16	5,0	62	22,0	8,0	1,5	40,3	5,0	0,25	16700	9000	M6x0,75	4
○ MB207	35	17	5,6	72	23,5	8,5	2,0	46,9	5,6	0,38	22000	12300	M8x1,00	10
○ MB208	40	18	6,0	80	25,0	9,0	2,0	52,4	6,0	0,49	24900	14300	M8x1,00	10
○ MB209	45	19	6,3	85	32,7	9,5	2,0	57,4	6,3	0,67	28100	16400	M8x1,00	10
○ MB210	50	20	6,6	90	33,5	10,5	2,0	61,8	8,0	0,78	30200	18600	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
- Optimal für den Einsatz in nassen Umgebungen
- Doppelte Lippendichtung NBR
- Lebensdauergeschmiert (NSF-H1)
- Schmale Bauform - passend für Wellendichtungen

! Unsere Wälzlagerereinsätze 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.

