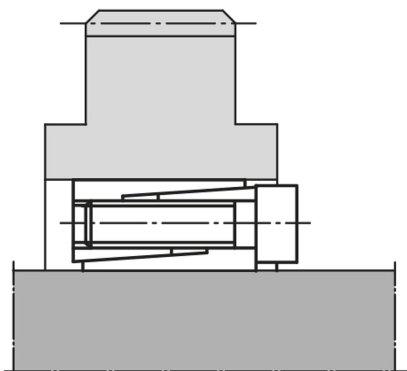




Beschreibung

Werkstoff:

Stahl.

Ausführung:

blank.

Hinweis:

Für Anwendungen die ein geringes Bauvolumen und geringe Flächenpressung benötigen. Der Spannsatz kann in einer Nabenverbindung vollständig versenkt werden.

- für Wellendurchmesser von 5 bis 50 mm
- für mittlere Drehmomente
- für Naben mit geringer Wandstärke geeignet
- geringfügige axiale Verschiebung möglich
- selbstzentrierend

Montage:

Spannsatz an den Konusflächen sowie Kontaktstellen von Welle und Nabe leicht ölen. Kein MoS2 oder Fett verwenden. Spannsatz in den Nabensitz einfügen und auf die Welle schieben. Schrauben über Kreuz in mehreren Stufen auf angegebenes Anziehdrehmoment anziehen.

Demontage: Alle Schrauben entfernen und in die Abdrückgewinde des vorderen Flansches eindrehen. Schrauben über Kreuz in mehreren Stufen anziehen bis sich der Spannsatz löst.

Toleranzen:

Welle:

Empfohlen wird die Toleranz h8.

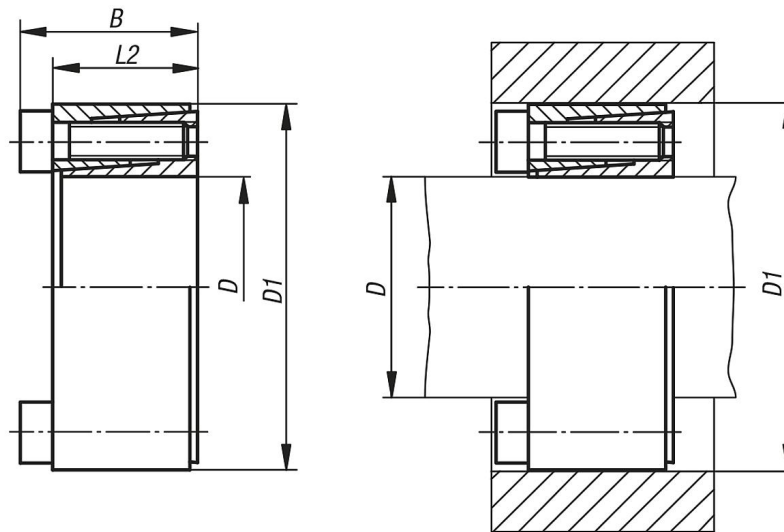
Oberflächenbeschaffenheit $R_z \leq 16 \mu\text{m}$.

Nabe:

Empfohlen wird die Toleranz H8.

Oberflächenbeschaffenheit $R_z \leq 16 \mu\text{m}$.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	D	D1	B	L2	Bei Anziehdrehmoment MS übertragbares Drehmoment M Nm	Bei Anziehdrehmoment MS übertragbare Axialkraft F kN	Flächenpressung an Welle P N/mm ²	Flächenpressung an Nabe P N/mm ²	Spannschrauben Anzahl	Spannschrauben Anziehdrehmoment MS Nm
23354-0516	5	16	13,5	11	6	2	150	55	3 x M2,5	1,2
23354-0616	6	16	13,5	11	6	2	150	55	3 x M2,5	1,2
23354-063516	6,35	16	13,5	11	6	2	140	55	3 x M2,5	1,2
23354-0717	7	17	13,5	11	8	2	125	55	3 x M2,5	1,2
23354-0818	8	18	13,5	11	10	2,5	110	50	3 x M2,5	1,2
23354-0920	9	20	15,5	13	15	3	120	55	4 x M2,5	1,2
23354-095320	9,53	20	15,5	13	15	3	110	55	4 x M2,5	1,2
23354-1020	10	20	15,5	13	15	3	110	55	4 x M2,5	1,2
23354-1122	11	22	15,5	13	18	3	100	50	4 x M2,5	1,2
23354-1222	12	22	15,5	13	20	3	90	50	4 x M2,5	1,2
23354-1426	14	26	20	17	35	5	105	55	4 x M3	2,1
23354-1528	15	28	20	17	40	5	100	50	4 x M3	2,1
23354-1632	16	32	21	17	70	8	130	65	4 x M4	4,9
23354-1735	17	35	25	21	75	8	120	60	4 x M4	4,9
23354-1835	18	35	25	21	80	8	115	60	4 x M4	4,9
23354-1935	19	35	25	21	85	8	110	60	4 x M4	4,9
23354-2038	20	38	26	21	150	15	140	75	4 x M5	9,7
23354-2240	22	40	26	21	160	14	130	70	4 x M5	9,7
23354-2447	24	47	32	26	250	20	140	75	4 x M6	17
23354-2547	25	47	32	26	260	20	135	75	4 x M6	17
23354-25447	25,4	47	32	26	265	20	130	75	4 x M6	17
23354-2850	28	50	32	26	440	30	185	100	6 x M6	17
23354-3055	30	55	32	26	470	30	175	95	6 x M6	17
23354-3255	32	55	32	26	500	30	165	95	6 x M6	17
23354-3560	35	60	37	29	730	40	165	95	8 x M6	17
23354-3865	38	65	37	29	800	40	155	90	8 x M6	17
23354-4065	40	65	37	29	840	40	145	90	8 x M6	17
23354-4275	42	75	44	36	1200	55	165	90	6 x M8	41
23354-4575	45	75	44	36	1300	55	155	90	6 x M8	41
23354-4880	48	80	44	36	1850	75	195	115	8 x M8	41
23354-5080	50	80	44	36	1900	75	185	115	8 x M8	41

