



Wir erweitern unser Spannsatzangebot:

TAS 3015- DK

Eine anerkannte Bauform

- qualifiziert gefertigt und
- ausgeführt mit den Erfahrungen aus der Praxis



Eine breite Abstützung durch den geschlitzten, mit zentralem Steg ausgeführten Innenring.

Ungeschlitzte Druckringe in doppelkonischer Ausführung, die auch eine mehrmalige Demontage problemlos gestatten.

Keine Relativbewegungen der spannenden Bauteile im direkten Kontakt zu Welle und Nabe, keine axialen Verschiebungen von Naben, damit exakte Bauteilpositionierung und auf genuteten Wellen einsetzbar. Selbst nach dem Durchrutschen einer Verbindung im Überlastfall demontierbar.

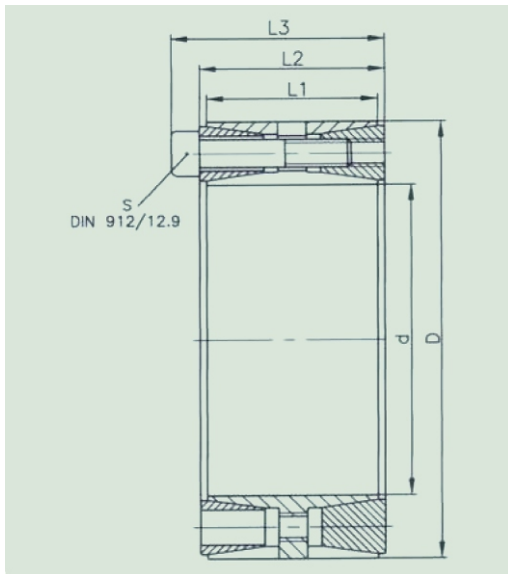
Hohe zusätzlich übertragbare Biegemomente durch eine entsprechende Bauteilauslegung.

Im Prinzip bekannte Vorteile – preiswert angeboten.

Fragen Sie bei uns an, denn mit uns kommen Sie den Schritt weiter:

Wir bieten nach wie vor Produkte hoher Qualität, aus eigener Fertigung, eine umfassende Angebotspalette und die zugehörige anwendungstechnische Beratung.

Wir wissen wovon wir reden.



M_t = max. übertragbares Drehmoment eines Spannsatzes

M_A = erforderliches Anzugsmoment der Schrauben

P_{ax} = übertragbare Axialkraft

p_w p_N = Fl./Pressung zwischen Spannsatz und Welle, bzw. Nabe

Die Maße L_2 und L_3 gelten für den ungespannten Zustand

mm d x D	Nm M_t	kN P_{ax}	mm L_1	mm L_2	mm L_3	Stück	S	Nm M_A	N/mm ² p_w	N/mm ² p_N	Gewicht kg
70 x 110	4950	142	50	60	68	12	M 8 x 50	41	138	88	2,7
80 x 120	5650	142	50	60	68	12	M 8 x 50	41	121	81	3,0
90 x 130	7950	177	50	60	68	15	M 8 x 50	41	134	93	3,3
100 x 145	11200	225	60	70	80	12	M 10 x 60	83	129	89	4,8
110 x 155	12350	225	60	70	80	12	M 10 x 60	83	117	83	5,1
120 x 165	16850	281	60	70	80	15	M 10 x 60	83	134	97	5,5
130 x 180	19500	300	68	78	88	16	M 10 x 60	83	113	82	7,5
140 x 190	23600	337	68	78	88	18	M 10 x 60	83	118	87	7,9
150 x 200	25300	337	68	78	88	18	M 10 x 60	83	111	83	8,4
160 x 210	30000	375	68	78	88	20	M 10 x 60	83	115	88	8,9
170 x 225	37100	436	76	88	100	16	M 12 x 70	145	116	88	11,8
180 x 235	44200	491	76	88	100	18	M 12 x 70	145	123	94	12,4
190 x 250	52000	545	86	98	110	20	M 12 x 75	145	112	85	16,0
200 x 260	60000	600	86	98	110	22	M 12 x 75	145	117	90	16,7
220 x 285	72000	654	96	108	120	24	M 12 x 80	145	102	79	21,9
240 x 305	81800	682	96	108	120	25	M 12 x 80	145	97	76	23,6
260 x 325	99000	763	96	108	120	28	M 12 x 80	145	100	80	25,3
280 x 355	131000	935	116	128	142	25	M 14 x 95	230	94	74	37,6
300 x 375	157000	1047	116	128	142	28	M 14 x 95	230	98	78	40,0
320 x 405	200000	1248	126	138	154	24	M 16 x 110	355	101	80	52,4
340 x 425	221000	1300	126	138	154	25	M 16 x 110	355	99	79	55,3
360 x 455	270000	1501	152	164	182	24	M 18 x 120	485	89	70	78,3
380 x 475	297000	1564	152	164	182	25	M 18 x 120	485	88	70	82,1
400 x 495	350000	1752	152	164	182	28	M 18 x 120	485	93	75	86,0
420 x 515	394000	1877	152	164	182	30	M 18 x 120	485	95	77	89,8
440 x 545	446000	2029	170	182	202	25	M 20 x 140	690	88	71	116,1
460 x 565	523000	2273	170	182	202	28	M 20 x 140	690	94	76	120,8
480 x 585	584000	2435	170	182	202	30	M 20 x 140	690	96	79	125,5
500 x 605	609000	2435	170	182	202	30	M 20 x 140	690	92	76	130,2
520 x 630	675000	2597	188	200	220	32	M 20 x 150	690	85	70	156,0
540 x 6,50	701000	2597	188	200	220	32	M 20 x 150	690	81	68	161,4
580 x 670	795000	2841	188	200	220	35	M 20 x 150	690	86	72	166,8
580 x 690	847000	2922	188	200	220	36	M 20 x 150	590	85	72	172,3
600 x 710	876000	2922	188	200	220	36	M 20 x 150	690	82	70	177,7