PRODUKTBESCHREIBUNG

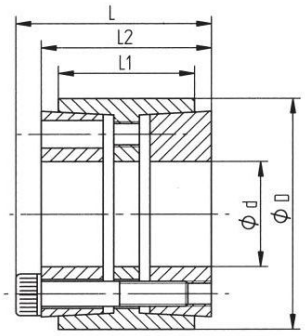
Spannbuchse WNV.203 selbstzentrierend

- Stahl
- Für hohe Biegebelastungen und hohe Drehmomente.
- Drehmomentbereich: 824 - 428000 Nm
- Bearbeitungstoleranzen : Welle h8, Nabe H8
- größere Durchmesser auf Anfrage

PRODUKTBILD

PRODUKTBESCHREIBUNG

T = maximal übertragbares Moment
Pn = Flächenpressung Nabe
Pw= Flächenpressung Welle
n = Anzahl der Schrauben
TA = Anzugsmoment der Schrauben



PRODUKTOPTIONEN

dxD	T [Nm]	L	L1	L2	Pw [N/mm²]	Pn [N/mm²]	n	DIN912	TA	kg	Bestell-Nr.
25x50	824	51	41	45	219	85	6	M6x40	17	0,50	WNV.203-25x50
25x55	840	46	32	40	295	134	6	M6x35	17	0,37	WNV.203-25x55
28x55	940	46	32	40	264	134	6	M6x35	17	0,38	WNV.203-28x55
30x55	1000	46	32	40	246	134	6	M6x35	17	0,4	WNV.203-30x55
35x60	1360	60	44	54	174	101	7	M6x45	17	0,60	WNV.203-35x60
40x75	2880	62	44	54	281	150	7	M8x50	41	1,05	WNV.203-40x75
42x75	3030	62	44	54	268	150	7	M8x50	41	1,10	WNV.203-42x75
45x75	3240	62	44	54	250	150	7	M8x50	41	1,10	WNV.203-45x75
48x80	3950	62	44	54	207	124	8	M8x50	41	1,15	WNV.203-48x80
50x80	4150	72	56	64	200	98	8	M8x50	41	1,15	WNV.203-50x80
55x85	5150	72	56	64	205	104	9	M8x50	41	1,30	WNV.203-55x85
60x90	6200	72	56	64	202	106	10	M8x50	41	1,35	WNV.203-60x90
70x110	11500	88	70	78	223	114	10	M10x60	83	2,75	WNV.203-70x110
75x115	12300	88	70	78	223	114	10	M10x60	83	3,00	WNV.203-75x115
80x120	14500	88	70	78	215	115	11	M10x60	83	3,15	WNV.203-80x120
85x125	15400	88	70	78	215	115	12	M10x60	83	3,25	WNV.203-85x125
90x130	17800	88	70	78	208	115	12	M10x60	83	3,50	WNV.203-90x130
95x135	18700	88	70	78	208	115	12	M10x60	83	4,80	WNV.203-95x135
100x145	26300	112	90	100	200	107	11	M12x80	145	5,70	WNV.203-100x145
110x155	31800	112	90	100	198	110	12	M12x80	145	6,10	WNV.203-110x155
120x165	40400	112	90	100	212	120	14	M12x80	145	6,60	WNV.203-120x165
130x180	51500	130	104	116	192	112	12	M14x90	230	9,18	WNV.203-130x180

dxD	T [Nm]	L	L1	L2	Pw [N/mm²]	Pn [N/mm²]	n	DIN912	TA	kg	Bestell-Nr.
140x190	64700	130	104	116	208	124	14	M14x90	230	9,80	WNV.203-140x190
150x200	74200	130	104	116	208	127	15	M14x90	230	10,40	WNV.203-150x200
160x210	84500	130	104	116	208	128	16	M14x90	230	10,90	WNV.203-160x210
170x225	108200	164	134	148	182	113	14	M16x110	355	16,20	WNV.203-170x225
180x235	123250	164	134	148	184	115	15	M16x110	355	16,85	WNV.203-180x235
190x250	133800	164	134	148	186	116	16	M16x110	355	19,67	WNV.203-190x250
200x260	146000	164	134	148	177	112	16	M16x110	355	20,57	WNV.203-200x260
220x285	181000	164	134	148	188	115	18	M16x110	355	24,46	WNV.203-220x285
240x305	218000	164	134	148	184	119	20	M16x110	355	26,40	WNV.203-240x305
260x325	250000	164	134	148	178	117	21	M16x110	355	28,73	WNV.203-260x325
280x355	360000	197	165	177	185	117	18	M20x130	690	43,0	WNV.203-280x355
300x375	428000	197	165	177	192	123	20	M20x130	690	46,5	WNV.203-300x375