



RfN 7002 ECOLOC

sind selbstzentrierende, kostengünstige 2 teilige Spannsätze für mittlere Drehmomente. Bei der Montage erfolgt eine geringe Axialverschiebung der Nabe vom Schraubenkopf weg. Aufgrund der geringen Schraubenzahl sind Kosteneinsparungen bei der Montage gewährleistet. Zur Demontage sind nur wenige Abdruckschrauben nötig. Auch für sehr kleine Wellendurchmesser verfügbar.

RfN 7002 ECOLOC

self-centering, cost-efficient 2-piece Locking Assemblies for medium torques. During mounting, axial displacement of the hub occurs in opposite direction of the screw head. Due to the small number of screws, cost savings during mounting is maintained. For disassembly only few release screws are required. Also available for very small shaft diameters.

Metrische Abmessungen Metric Dimensions					T oder/or F _{ax}		T _A	p _w	p _n	Schrauben Screws
d	x	D	L	L ₁						Größe Size
mm			mm		Nm	kN	Nm	N / mm ²		
6	x	16	13,5	11	6	2	1,2	150	55	M2,5
6,35	x	16	13,5	11	6	2	1,2	140	55	M2,5
7	x	17	13,5	11	8	2	1,2	125	55	M2,5
8	x	18	13,5	11	10	2,5	1,2	110	50	M2,5
9	x	20	15,5	13	15	3	1,2	120	55	M2,5
9,53	x	20	15,5	13	15	3	1,2	110	55	M2,5
10	x	20	15,5	13	15	3	1,2	110	55	M2,5
11	x	22	15,5	13	18	3	1,2	100	50	M2,5
12	x	22	15,5	13	20	3	1,2	90	50	M2,5
14	x	26	20	17	35	5	2,1	105	55	M3
15	x	28	20	17	40	5	2,1	100	50	M3
16	x	32	21	17	70	8	4,9	130	65	M4
17	x	35	25	21	75	8	4,9	120	60	M4
18	x	35	25	21	80	8	4,9	115	60	M4
19	x	47	27,5	20	262	34	17	215	85	M6
20	x	47	27,5	20	276	34	17	205	85	M6
22	x	47	27,5	20	303	34	17	185	85	M6
24	x	50	27,5	20	331	34	17	170	80	M6
25	x	50	27,5	20	345	34	17	165	80	M6
28	x	55	27,5	20	386	34	17	145	75	M6
30	x	55	27,5	20	552	46	17	180	100	M6
32	x	60	27,5	20	588	46	17	170	90	M6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	x	65	27,5	20	873	57	17	180	105	M6
40	x	65	27,5	20	919	57	17	170	105	M6
42	x	75	33,5	24	1.409	84	41	240	130	M8
45	x	75	33,5	24	1.509	84	41	220	130	M8
48	x	80	33,5	24	1.811	94	41	235	140	M8
50	x	80	33,5	24	1.887	94	41	225	140	M8
55	x	85	33,5	24	2.075	94	41	205	130	M8
60	x	90	33,5	24	2.264	94	41	185	125	M8
65	x	95	33,5	24	2.726	105	41	190	130	M8
70	x	110	39,5	28	3.850	138	83	195	125	M10
75	x	115	39,5	28	4.126	138	83	185	120	M10
80	x	120	39,5	28	4.401	138	83	170	115	M10
85	x	125	39,5	28	5.845	172	83	205	135	M10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	x	130	39,5	28	6.189	172	83	190	130	M10
95	x	135	39,5	28	7.839	206	83	220	155	M10
100	x	145	47,0	33	8.139	203	145	190	130	M12
110	x	155	47,0	33	8.953	203	145	170	120	M12
120	x	165	47,0	33	12.209	254	145	200	145	M12
130	x	180	52,0	38	15.871	305	145	170	120	M12
140	x	190	52,0	38	19.941	356	145	185	135	M12
150	x	190	52,0	38	21.365	356	145	170	130	M12

weitere Größen auf Anfrage/other sizes on request