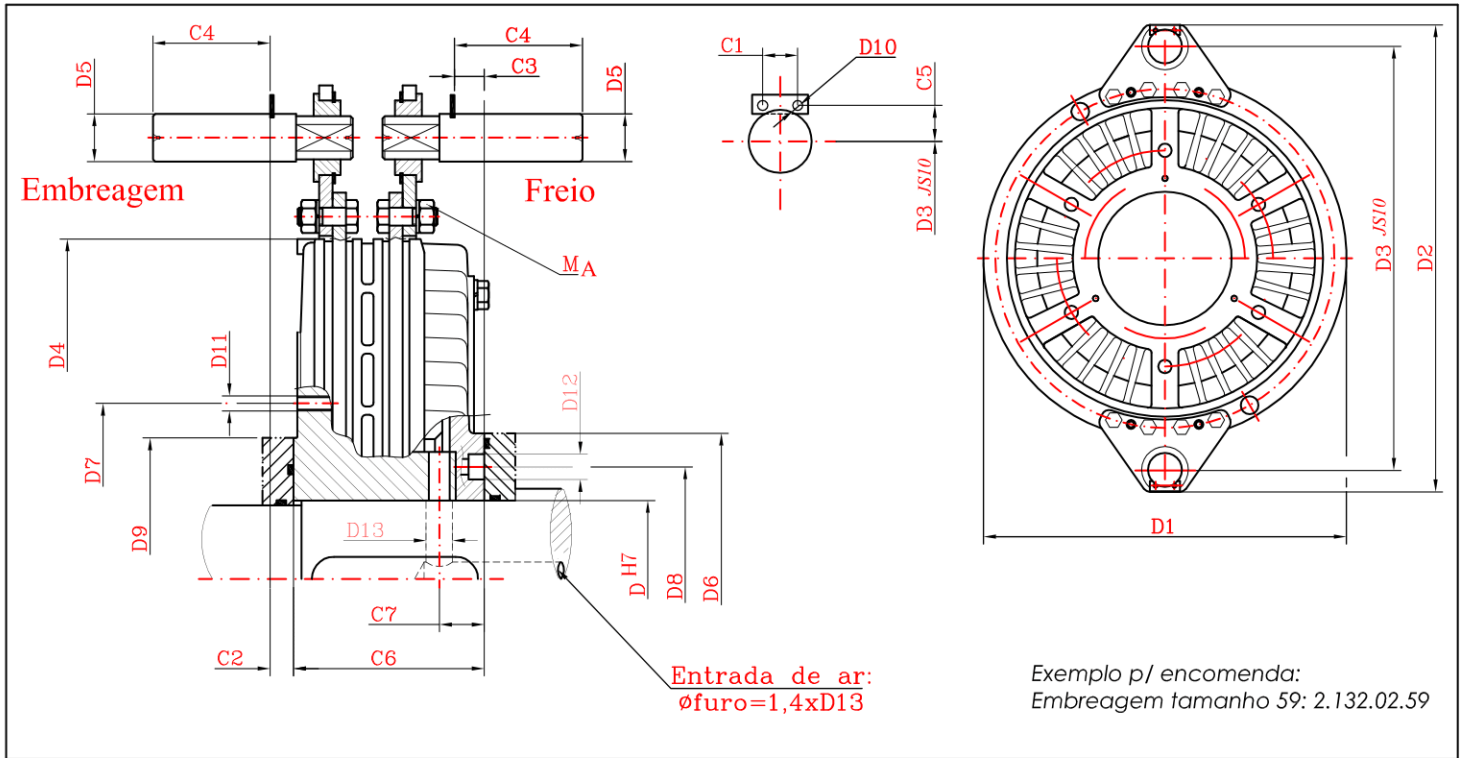


Embreagem Pneumática com  
 Freio por ação de molas  
 Série 2.132.02...



Tamanho	16	18	23	30	37	38	42	45	46	49	53	54	58	59	66	67	74	75	83	90	101	114	
Torque Embreagem (Nm)	180	260	550	1050	2150	2600	3500	4250	4900	5150	6300	7700	8600	10000	12800	15000	17000	21500	29000	39000	58000	80000	
Torque Freio (Nm)	110	180	350	700	1500	2100	2800	3000	3900	3500	4500	6100	6000	8100	8500	11900	12000	17400	22500	29000	42000	59000	
Pressão Normal de trabalho (bar)	5,5																						
Torque Embreagem (Nm)	200	300	630	1250	2500	3000	4100	5000	5700	6000	7500	9000	10000	11500	15000	17500	20000	25000	34000	45000	67000	93000	
Torque Freio (Nm)	110	180	350	700	1500	2100	2800	3000	3900	3500	4500	6100	6000	8100	8500	11900	12000	17400	22500	29000	42000	59000	
Pressão Máx. de trabalho (bar)	6,0																						
RPM (máx.) min <sup>-1</sup>	3200	2750	2250	1750	1400	1500	1400	1200	1250	1100	1000	1100	900	1000	800	850	700	750	700	630	560	500	
Volume de Conj. novo ar (dm <sup>3</sup> )	0,03	0,07	0,13	0,23	0,46	0,45	0,53	0,82	0,76	1	1,18	1,21	1,62	1,59	2,22	2,37	2,65	3,04	4,07	5,02	6,68	8,3	
Volume de Conj. Com desgaste	0,05	0,1	0,17	0,29	0,61	0,64	0,76	1,15	1,14	1,37	1,71	1,85	2,31	2,35	3,21	3,57	3,85	4,58	6,24	7,64	10,54	13,11	
Inércia J Interno (Kg·m <sup>2</sup> )	0,014	0,02	0,058	0,188	0,55	0,52	0,84	1,5	1,41	2,175	3,125	2,94	5	5	9,25	8,8	15,75	15,5	24,2	37,25	67,25	118,15	
Inércia J Externo (Kg·m <sup>2</sup> )	0,008	0,011	0,038	0,095	0,35	0,35	0,57	1,025	0,99	1,425	2	1,85	3,15	3	6,875	6,32	10	9,69	20	25,07	37,22	71,51	
Peso Aprox. (Kg.)	6	7,2	13	25	50	48	66	94	90	120	1,45	137	190	189	285	272	397	368	509	614	846	1209	
DIÂMETROS	D H7 Min.	15	15	25	35	45	45	45	45	55	60	65	70	90	90	100	100	125	125	140	150	170	
	D H7 Máx.	35	35	45	65	80	90	95	95	105	110	125	125	145	145	160	160	180	200	220	240	270	
	Chaveta DIN 6885	10x3,3	10x3,3	14x3,8	18x4,4	22x5,4	25x5,4	25x5,4	25x5,4	28x6,4	28x6,4	32x7,4	32x7,4	36x8,4	36x8,4	40x9,4	40x9,4	45x10,4	45x10,4	50x11,4	56x12,4	63x12,4	
	D1	198	220	275	347	435	435	482	535	535	570	620	680	680	680	775	775	865	865	950	1025	1145	1285
	D2	262	282	360	435	560	560	620	695	695	730	780	780	870	870	1000	1000	1090	1090	1260	1340	1460	1650
	D3 JS10	230	250	315	390	495	495	550	610	610	645	695	695	770	770	880	880	970	970	1100	1180	1300	1465
	D4	166	188	236	304	380	380	420	465	465	497	543	543	593	593	675	675	755	755	830	905	1015	1140
	D5	14	14	22	22	30	30	32	40	40	40	40	40	45	45	55	55	55	55	75	75	75	90
	D6	75	70	85	125	145	160	160	170	180	175	190	225	210	250	240	275	265	300	330	360	400	450
	D7	67	91	113	142	178	190	200	220	230	235	255	275	280	300	315	345	345	380	410	450	520	580
	D8	51	47	58	81	98	110	115	115	125	130	135	150	150	175	175	190	190	210	230	260	285	320
	D9	121	100	133	206	257	160	160	190	180	210	235	225	260	250	270	275	295	300	330	360	400	450
	D10	4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	8,5	8,5	8,5	8,5	10,5	10,5	10,5	10,5
D11	3xM 6	2xM 8	2xM 8	3xM 8	3xM 8	3xM 8	3xM10	3xM10	3xM10	3xM12	3xM12	3xM12	3xM12	3xM12	3xM12	3xM16	3xM16	3xM16	3xM16	3xM20	3xM24	3xM27	
D12	10	10	11	14	14	16	18,5	17	18,5	17	19,5	21	19,5	26	23,5	28	25,5	28	28	34	42	42	
D13	4	5	6	8	11	13	14	14	16	17	17	18	17	20	23	21	23	23	25	30	32	35	
COMPRIMENTOS	C1	20	20	25	25	25	25	35	35	35	35	35	35	35	45	45	45	45	60	60	60	60	
	C2	5,5	5,5	8,5	10	10	12	7	10	10,5	12,5	13	12,5	15	18	12,5	12,5	26,5	22,5	16,5	19,5		
	C3	0,5	4	--	2,5	4	19	25	6	22,5	6	7,5	25	12,5	39,5	14	38	19	48,5	34,5	38,5	57,5	59,5
	C4	25	28	45	45	60	60	65	80	80	80	80	80	90	90	110	110	110	110	150	150	150	180
	C5	11	11	16	16	20	20	21	27	27	27	27	27	29,5	29,5	38,5	38,5	38,5	38,5	52,5	52,5	52,5	60
	C6	46	58	66	82	100	112	125	125	140	140	145	160	160	185	185	205	203	230	248	260	295	330
	C7	15	17	18,5	23	27	27	30	32	33	36	36,5	37,5	42	44	48	47	53	55	60	68	76	85
Torque de Aperto MA (Nm)	15	15	15	35	49	49	86	86	86	86	86	86	210	210	210	210	410	410	710	710	710	1450	