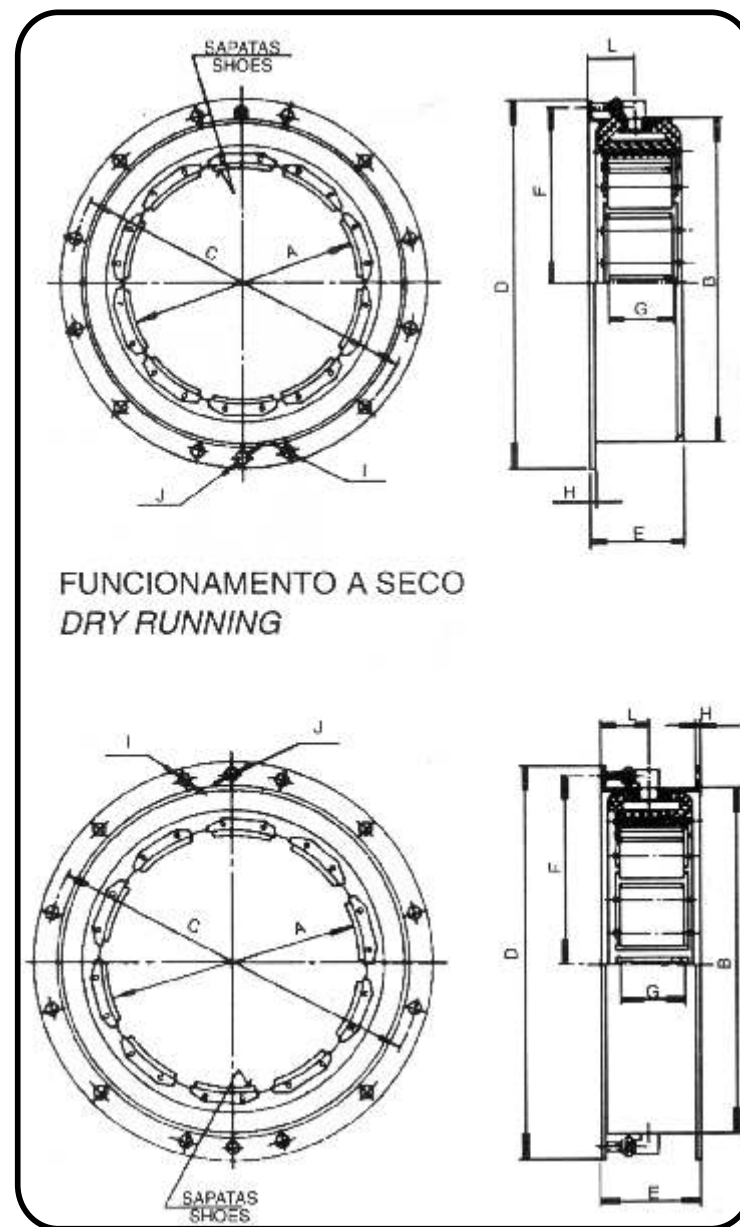




**Embreagem / Freio Pneumático por Atrito Radial**

Construída para aplicações industriais mais exigentes e serviços de transmissão de força em geral, sua posição de engate e desengate e o jogo entre tambor e sapata de fricção eliminam o arraste que causa calor e desgaste, este tambor absorve também vibrações e compensa os desalinhamentos paralelos e angulares.

Principais aplicações: Indústria papeleira, perfuração de petróleo etc.



Modelos	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	45		
Torque (NM)	115	235	495	940	1530	2270	4050	5070	6170	7170	8640	10640	12210	13930	15780	19800	24300	29950		
N° de entrada de ar	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4		
Pressão do AR cm <sup>3</sup>	5,3																			
Volume de ar de câmara/cm <sup>3</sup>		197	295	342	405	442	721	805	869	950	1032	1131	1213	1295	1377	1491	1665	1885		
HP por 100 RPM	2	3	6	12	21	31	55	69	85	98	119	146	168	192	217	273	334	412		
RPM máx.	1800						1540	1400	1310	1220	1200	1050	1000	950	900	810	740	670		
Folga entre ? Tambor e ? A	3,2						4,8													
Diâmetro do Tambor	101,8	152,4	203,2	254	304,8	355,6	406,4	457,2	508	558,8	609,6	660,4	711,2	762	812,8	914,4	1016	1143		
Número de sapatas	6	6	8	10	12	14	10	11	12	13	14	16	17	18	19	22	24	27		
øA	104,6	155,6	206,4	257,2	308	358,8	411,2	462	512,8	563,6	614,2	665,2	716	766,8	816,6	912,2	1020	1148		
øB	149	230	290	348	403	454	527	577	628	679,5	730	787	838	889	939	1055	1157	1287		
øC	170	254	308,5	371,5	428,5	479,5	571,5	619	670	720,5	771,5	831,8	882,5	933,5	984	1095,5	1197	1324		
øD (p/centragem)	184	273	327	390	448	499	597	648	699	749	800	864	915	965	1016	1134	1235	1362		
E	66,7	75	87	102	120	132	168						176							
F	67	127	154	186	214,5	240	282,5	309,5	335	360,5	385,5	412,5	438	463,5	489	549	600	663,5		
G	50,8	50,8	63,5	76,2	88,9	101,6	126						133,3							
H	5						6						10							
øI	10,5				13				16,5				19,5							
N° de Furos p/Fixação	8			12	14	16	8	12			16			18			20	24		
øJ	9,5						17,5						19						20,5	
L	38	39,7	47	51,6	60	51,5	63,5						70							