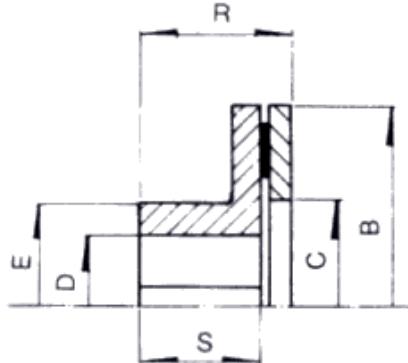


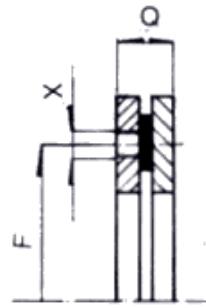


EMBREAGEM ELETROMAGNÉTICA MONODISCO POLAR

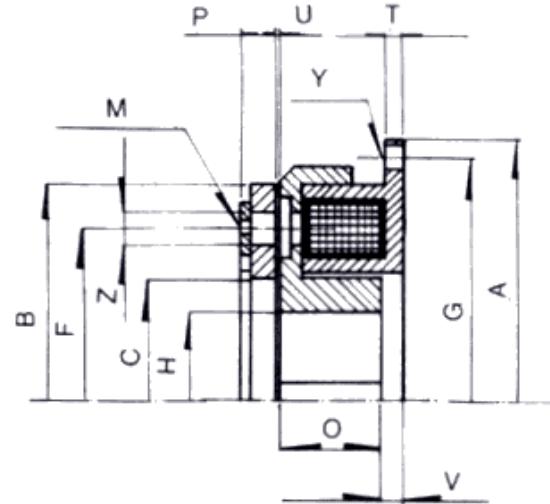
TEM



Montagem 03



Montagem 02



Montagem 01

TIPO	Torque (Nm)	A	B	C H8	D		E	F	G	H		O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	M	Z
					Min	Máx				Max	Min												
TEM-0,5	5	80	63	35	8	20	30	46	72	8	20	22	3,8	7,3	18,8	15	2,8	0,2	2	3xM3	4xØ4,5	3xØ3,3	3xØ8,5
TEM-1,5	15	100	80	42	15	25	36	60	90	15	25	24	4,3	8	32,8	28,5	6	0,2	2,5	3xM5	4xØ5,5	3xØ4,2	3xØ9,0
TEM-3	30	125	100	52	15	30	45	76	112	15	30	27	5,7	10,8	33,8	28	5	0,2	3	3xM5	4xØ6,5	3xØ5,2	3xØ10,5
TEM-5	50	150	125	62	20	40	58	95	137	20	40	30	7	13	37	30	7	0,3	6,5	3xM6	4xØ6,5	3xØ6,2	3xØ11,0
TEM-10	100	190	160	80	25	50	65	120	175	25	50	30	8	14,8	46	38	7	0,4	8	3xM8	4xØ8,5	3xØ8,2	3xØ15,0
TEM-20	200	230	200	100	30	65	85	158	215	30	65	37	10	18,5	50	40	7	0,5	3,5	3xM10	4xØ8,5	3xØ10,2	3xØ18,0
TEM-40	400	290	250	125	40	80	105	210	270	40	80	47	13,2	24,8	68,3	55	8	0,5	4	3xM12	4xØ10,5	4xØ12,2	4xØ20,0
TEM-65	650	355	315	160	45	90	135	250	335	45	90	53	16	29	81	65	10	0,5	5	3xM16	8xØ8,5	4xØ16,2	4xØ23,0
TEM-125	1250	440	400	200	60	110	166	310	420	60	110	60	18,5	34	94,5	76	12	1	11,5	3xM22	8xØ13,0	3xØ22,0	3xØ36,0

A embreagem eletromagnética monodisco polar tem sua bobina fixa e o cubo preso ao eixo movido e o rotor preso ao eixo motor. Indicado para uso em máquinas e equipamento que queira mover o eixo quando a bobina estiver energizada. Máquinas operatrizes, automatizados, embaladeiras, alimentícias são alguns exemplos.

Admite altas freqüências de acionamento. Deve trabalhar a seco para não prejudicar o rendimento. São fabricados com bobina 24 Vcc, porém, podem ser fornecidos em 12 Vcc, 90 Vcc ou 220 Vcc.