

**Características técnicas**

Ø máx. da falsa mesa	2400 mm
Sentido de rotação	Horário, Anti-horário, Alternado
Número de divisões	2, 3, 4, 5 , 6, 8, 10, 12, 16, 20, 24
Tensão	220 / 380 V
Frequência	60 Hz
Potência do motor	0,37 - 3 kW
Massa da mesa	310 kg
Precisão (Ø 100mm)	± 0° 0' 45" (0,015 mm)
Planicidade do disco	± 0,02 mm
Excentricidade máx. do disco	± 0,02 mm
Paralelismo em relação a base	± 0,03 mm

Capacidades de carga da mesa

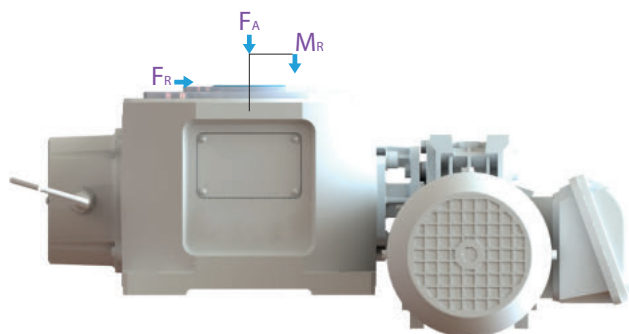
Transmissão		A	B	C	D	E	F	G
Nº Posições								
2	J _{máx} [kg.m ²]	-	2,23	4,70	11,55	22,25	34,20	45,14
	t _i [s]	-	0,49	0,65	0,97	1,29	1,62	1,94
3	J _{máx} [kg.m ²]	1,18	3,96	8,14	19,72	37,80	58,01	76,51
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
4	J _{máx} [kg.m ²]	2,47	7,41	14,84	35,42	67,57	103,50	136,38
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
5	J _{máx} [kg.m ²]	4,20	11,92	23,53	53,41	95,20	148,99	213,44
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
6	J _{máx} [kg.m ²]	6,38	15,96	28,48	64,09	112,69	177,22	258,19
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
8	J _{máx} [kg.m ²]	9,51	21,62	37,33	85,45	151,63	232,11	338,75
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
10	J _{máx} [kg.m ²]	11,98	27,02	47,06	106,82	186,10	297,99	426,87
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
12	J _{máx} [kg.m ²]	14,05	31,92	56,95	128,18	219,20	354,45	516,37
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
16 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	18,84	43,09	74,71	119,14	168,27
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
20 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	23,15	52,03	95,97	147,62	212,06
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
24 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	28,26	64,44	114,13	175,57	256,54
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88

[J_{máx}] = **momento de inércia**; [t_i] = **tempo de indexação**

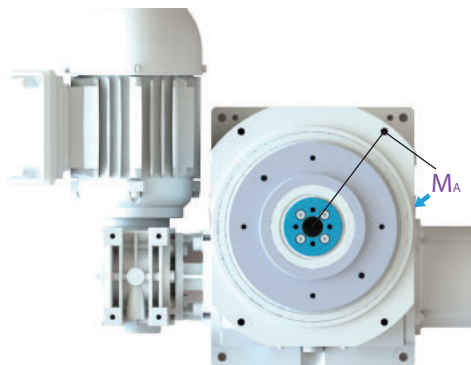
• = came duplo (cada rotação completa no eixo de entrada movimentará a mesa em duas posições)

Outros tempos, capacidades e números de posições sob consulta técnica.

Cargas máximas aplicadas à coluna central fixa

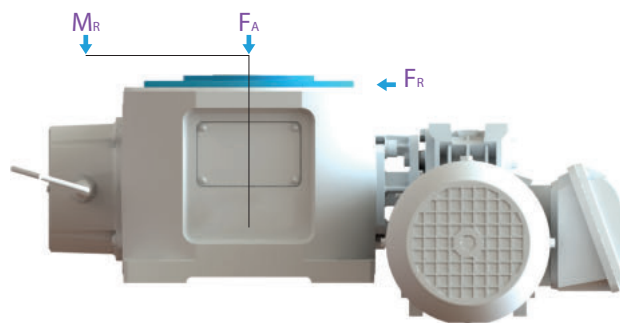


Momento basculante M	600 Nm
Força radial F	6000 N
Força axial F	9000 N

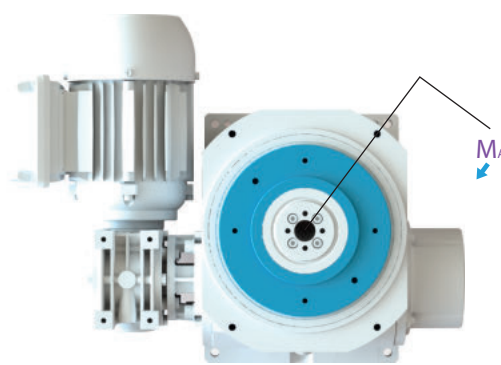


Momento tangencial M	375 Nm
------------------------	--------

Cargas máximas aplicadas ao disco rotativo



Momento basculante M	1500 Nm
Força radial F	15000 N
Força axial F	22500 N



Momento tangencial M	375 Nm
------------------------	--------

Desenho técnico da mesa:

