

**Características técnicas**

Ø máx. da falsa mesa	800 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	0,12 - 0,55 kW
Massa da mesa	27,5 kg
Precisão (Ø 100mm)	± 0° 0' 45" (0,01 mm)
Planicidade do disco	± 0,02 mm
Excentricidade máx. do disco	± 0,02 mm
Paralelismo em relação a base	± 0,03 mm

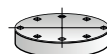
Capacidades de carga da mesa

Transmissão		A	B	C	D	E	F	G
Nº Posições								
2	J _{máx} [kg.m ²]	-	0,32	0,88	2,38	4,50	5,89	8,77
	t _i [s]	-	0,49	0,65	0,97	1,29	1,62	1,94
3	J _{máx} [kg.m ²]	0,14	0,61	1,54	4,09	7,67	10,02	14,88
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
4	J _{máx} [kg.m ²]	0,36	1,19	2,85	7,38	13,75	17,93	26,56
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
5	J _{máx} [kg.m ²]	0,66	1,96	4,56	11,63	21,58	28,12	41,61
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
6	J _{máx} [kg.m ²]	1,05	2,92	6,67	16,85	31,18	40,59	60,02
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
8	J _{máx} [kg.m ²]	2,10	5,42	10,30	23,39	41,01	65,05	94,01
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
10	J _{máx} [kg.m ²]	3,22	7,34	12,72	29,05	51,97	81,36	116,85
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
12	J _{máx} [kg.m ²]	2,48	5,57	9,90	22,60	39,55	61,46	86,15
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
16 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	3,29	7,35	13,41	20,52	29,46
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
20 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	4,15	9,29	16,77	25,42	36,15
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
24 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	5,03	10,80	19,28	30,23	45,00
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88

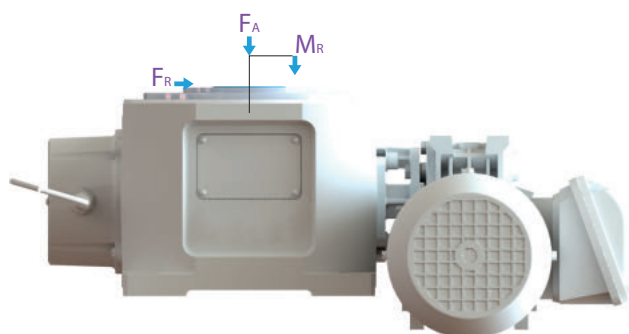
[J_{máx}] = **momento de inércia**; [t_i] = **tempo de indexação**

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

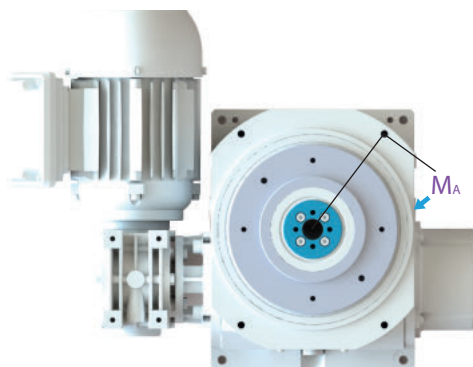
Outros tempos, capacidades e números de posições sob consulta técnica.



Cargas máximas aplicadas à coluna central fixa

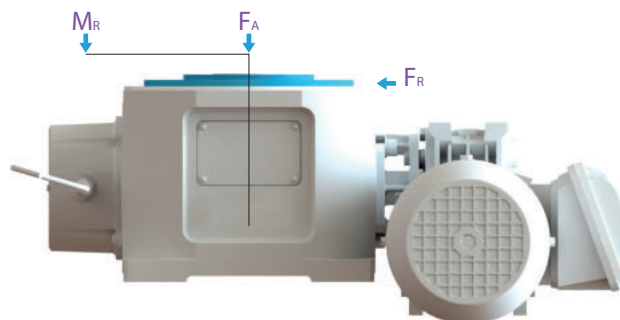


Momento basculante M_R	200 Nm
Força radial F_R	2000 Nm
Força axial F_A	3000 Nm

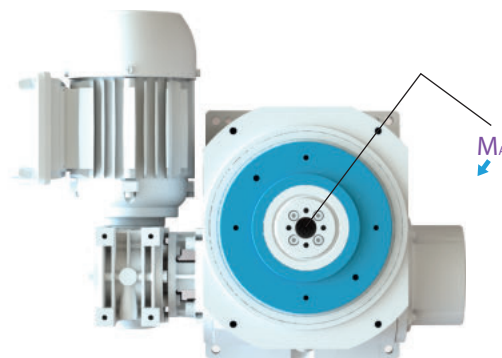


Momento tangencial M_A	150 Nm
--------------------------	--------

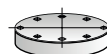
Cargas máximas aplicadas ao disco rotativo



Momento basculante M_R	500Nm
Força radial F_R	5000Nm
Força axial F_A	5000 Nm



Momento tangencial M_A	150 Nm
--------------------------	--------



Desenho técnico da mesa:

