**Características técnicas**

Ø máx. da falsa mesa	1600 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 - 1,50 kW
Massa da mesa	120,0 kg
Precisão (Ø 200mm)	± 0° 0' 45" (0,020 mm)
Planicidade do disco	± 0,02 mm
Excentricidade máx. do disco	± 0,02 mm
Paralelismo em relação a base	± 0,03 mm

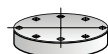
Capacidades de carga da mesa

Transmissão		A	B	C	D	E	F	G
Nº Posições								
2	J _{máx} [kg.m ²]	-	1,66	3,00	7,41	13,60	20,51	27,86
	t _i [s]	-	0,49	0,65	0,97	1,29	1,62	1,94
3	J _{máx} [kg.m ²]	0,80	2,90	5,17	12,62	23,09	34,77	47,19
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
4	J _{máx} [kg.m ²]	1,62	5,35	9,38	22,62	50,23	79,45	113,04
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
5	J _{máx} [kg.m ²]	2,70	7,05	12,66	28,28	50,23	79,45	113,04
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
6	J _{máx} [kg.m ²]	3,76	8,46	15,26	34,63	61,22	94,87	136,28
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
8	J _{máx} [kg.m ²]	4,97	11,16	20,35	45,24	79,12	124,00	181,71
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
10	J _{máx} [kg.m ²]	6,21	14,10	24,69	56,55	97,86	155,00	220,79
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
12	J _{máx} [kg.m ²]	5,37	12,14	21,58	48,39	88,59	133,45	196,39
	t _i [s]	0,29	0,44	0,59	0,88	1,18	1,47	1,76
16 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	7,23	16,50	28,97	46,43	66,60
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
20 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	9,17	20,34	35,17	57,25	83,25
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88
24 •	J _{máx} [kg.m ²]	-	-	10,85	25,45	43,46	65,89	97,36
	t _i [s]	-	-	0,29	0,44	0,59	0,74	0,88

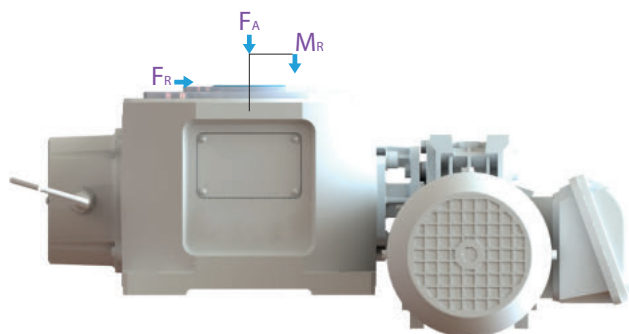
[J_{máx}] = **momento de inércia**; [t_i] = **tempo de indexação**

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

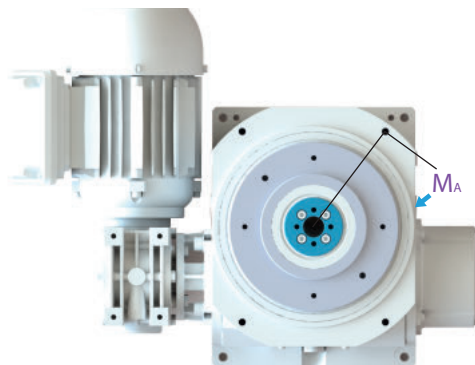
Outros tempos, capacidades e números de posições sob consulta técnica.



Cargas máximas aplicadas à coluna central fixa

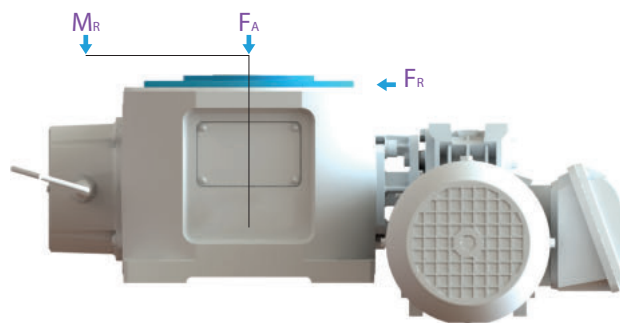


Momento basculante M_R	400 Nm
Força radial F_R	4000 N
Força axial F_A	6000 N

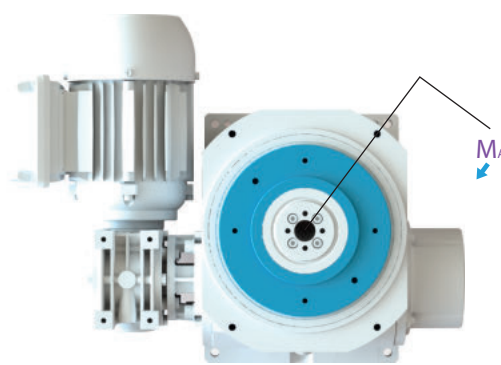


Momento tangencial M_A	250 Nm
--------------------------	--------

Cargas máximas aplicadas ao disco rotativo

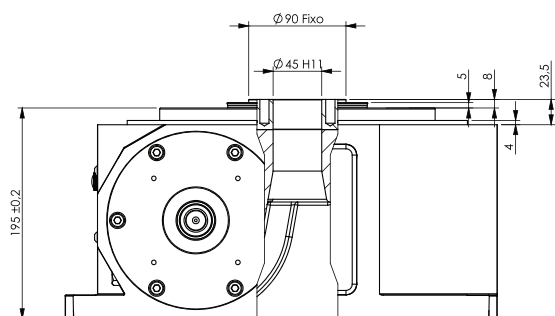


Momento basculante M_R	1000 Nm
Força radial F_R	10000 N
Força axial F_A	10000 N



Momento tangencial M_A	250 Nm
--------------------------	--------

Desenho técnico da mesa:



$$\begin{array}{r} 134.9 \text{ kg} \\ \hline 297.4 \text{ lb} \end{array}$$

