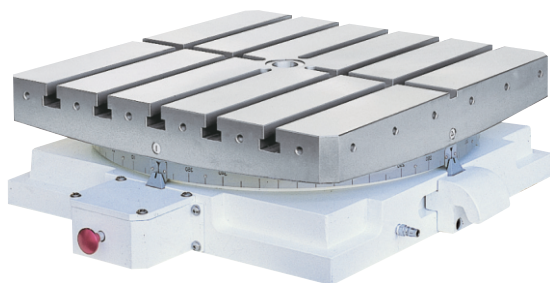


Romms MESA GIRATÓRIA PNEUMÁTICA

Mesas

GCT-301, 450, 600, 700, 800, 1000, 1200



- Adequados para usinagem de alta precisão, como perfuração e Fresagem Grinding-Machine.
- O acoplamento é feito através de 2 pcs de junta Hirth , que garante a precisão de indexação de + - 3 seg .
- Um sistema de fixação poderoso permite uma usinagem pesada.
- O travamento e destravamento da mesa é pneumático , de fácil operação.
- O corpo em ferro fundido FC-35 garante estabilidade sem deformação.

MODELO : GCT-600

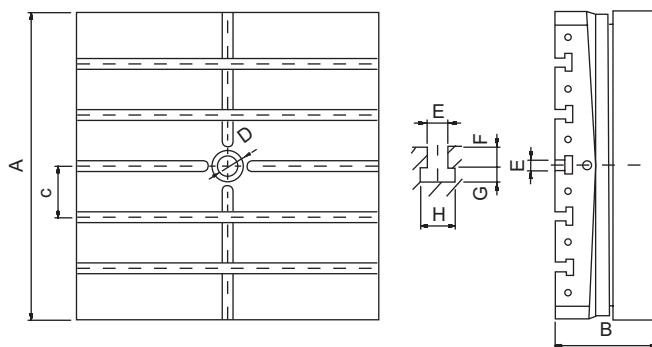
- Dimensões da mesa
- Tipo de indexação da mesas



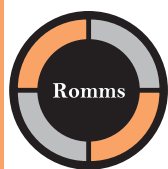
2 peças de acoplamento hirth

ITEM / MODEL		GCT-301	GCT-450	GCT-600	GCT-700	GCT-800	GCT-1000	GCT-1200
Tamanho da mesa L x W (mm)		300X300	450X450	600X600	700X700	800X800	1000X1000	1200X1200
Altura (mm)		140	170	200	220	280	300	340
Diâmetro central (mm)		ø30	ø30	ø40	ø40	ø60	ø60	ø80
Rasgos " T " (mm)		12	18	20	20	22	22	22
Giro da mesa		sentido horário e anti-horário						
Subida e descida da mesa p/ travam. (mm)		5	5	5	5	8	8	8
Direção	Longitudinal	Pressão do ar 5~8 kg/cm ²						
	Rotativo	Manual						
Número de divisões (Graus)		15°	1° or 5°					
Pêso máx. sobre a mesa (kgs) (teórico)		1200	2400	3400	3400	4500	6000	7000
Pêso máx. sobre a mesa (kgs) (Prático)		500	1000	2000	2000	3000	5000	6000
Capacidade de fixação (kgs)		-	2200	3200	3200	5400	5400	8100
N.W. (kgs)		90	200	400	600	900	1200	2000

DIMENSÕES GCT-301~1200



	GCT-301	GCT-450	GCT-600	GCT-700	GCT-800	GCT-1000	GCT-1200
A	300	450	600	700	800	1000	1200
B	140	170	200	220	280	300	340
C	100	100	100	125	100	150	200
D	-	30	40	40	60	60	80
E	12	18	20	20	22	22	22
F	14	16	20	20	23	23	23
G	9	12	14	14	15	15	15
H	23	28	35	35	38	38	38



Romms

GCT-301, 450, 600, 700, 800, 1000, 1200

Precisão de posicion.

Padrões de Precisão								Unid:mm	
ITEM MODELO	Concentricidade centro da mesa	Planicidade da face da mesa	Oscilação da mesa	Paralelismo entre a base e a face da mesa	Perpendicularidade dos rasgos " T "	Perpendicularidade da lateral da mesa	Concentricidade com o rasgo " T "	Teste com auto colimador NIKON	
								Divide into 4 equal parts	Divide into 72 equal parts
GCT-301	0.01	0.01	0.01	0.01	0.015	0.015	0.015	±2"	±3"
GCT-450	0.01	0.015	0.01	0.015	0.015	0.015	0.015	±2"	±3"
GCT-600	0.01	0.02	0.015	0.02	0.02	0.02	0.02	±2"	±3"
GCT-700	0.01	0.02	0.015	0.02	0.02	0.02	0.02	±2"	±3"
GCT-800	0.01	0.02	0.015	0.02	0.02	0.02	0.02	±2"	±3"
GCT-1000	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	±2"	±3"
GCT-1200	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	±2"	±3"

Exemplo de trabalho

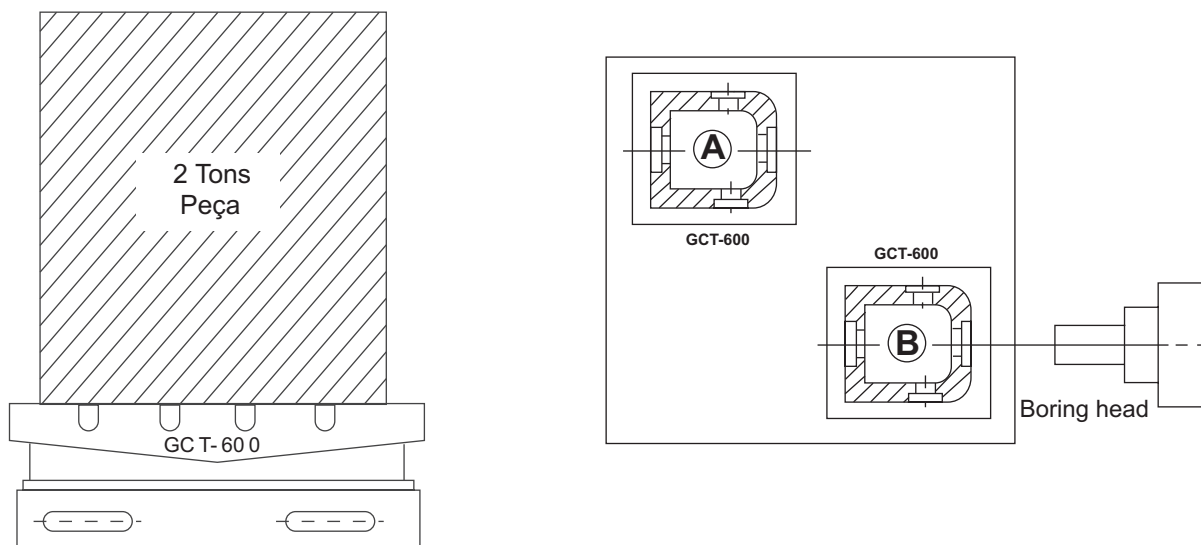
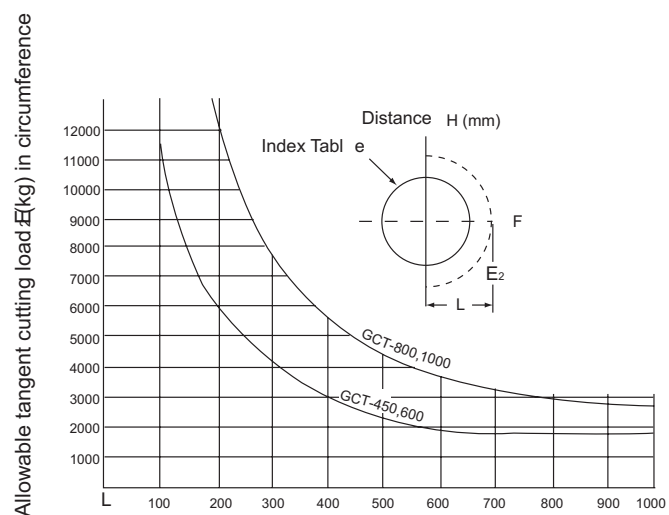
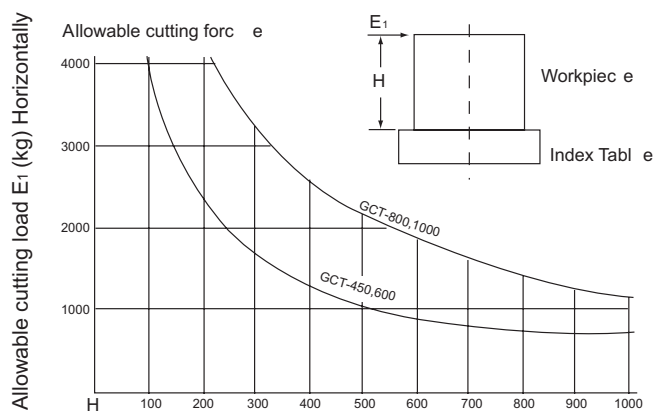


Gráfico de carga permitido



Romms

Máquinas e Equipamentos Ltda

Rua Rodrigues Paes , 389 - Térreo
Ch. Sto Antonio - SP / SP
Cep: 04717-020
Fone : ()
vendas@romms.com.br
www.romms.com.br