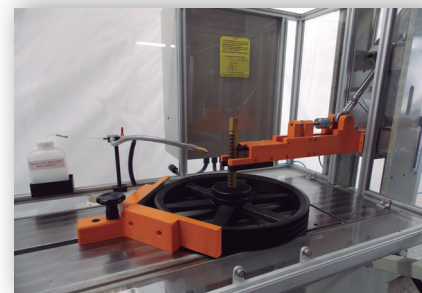


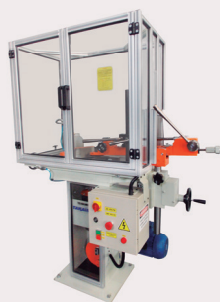
# CHAVETEIRA INTERNA

## SERIE TCI

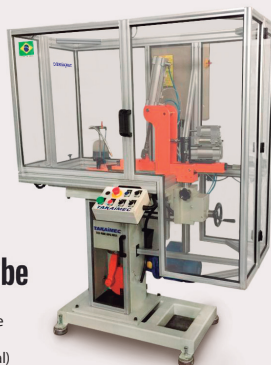
- Máquina para abrir canais de chavetas internas, com rapidez, eficiência, facilidade e precisão.
- Tempo de set-up (preparação) e usinagem extremamente rápidos: troca de brocha (ferramenta) por pino trava-rápida, fixação auto-centrante e fácil regulagem de profundidade e grau.
- Trabalha a maioria dos materiais ferrosos e aço, outros recomendáveis consultar.
- Operações somente em peças furo passantes.
- Possibilidade de usinar rasgos cônicos até 10% conicidade (1:10).
- Apresenta precisão nas ferramentas com tolerâncias e normas de mercado.
- Ideais para produção seriada e para manutenção.
- Trabalha a seco (ferro fundido) ou com fluido de corte de brochamento específico para outros materiais.
- Voltagens disponíveis : 220/380/440 trifásico.
- Padrão de Segurança conforme Norma NR-12.



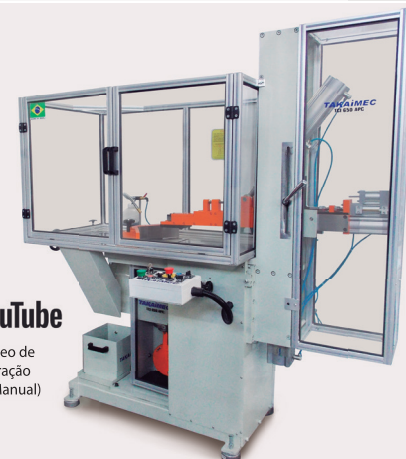
TCI 400 AM	TCI 400 APC	TCI 650 APC
Ideal para serviços de manutenção	Ideal para produção seriada	Ideal para produção seriada
Elevação braço: manual	Elevação braço: pneumático	Elevação braço: pneumático
Avanço da ferramenta: manual	Avanço da ferramenta : pneumático	Avanço da ferramenta : pneumático
Potência do motor: 3 c.v.	Potência do motor: 3 c.v.	Potência do motor: 3 c.v.
Ø Máx.Ext. Admissível: 400 mm	Ø Máx.Ext. Admissível: 400 mm	Ø Máx.Ext. Admissível: 650 mm
Largura Max. Chaveta: 200 mm	Largura Max. Chaveta: 200 mm	Largura Max. Chaveta padrão: 200 mm Largura Max. Chaveta especial: 300 mm
Comprim. Máx Chaveta : 200 mm	Comprim. Máx Chaveta : 200 mm	Comprim. Máx Chaveta padrão: 200 mm Comprim. Máx Chaveta especial : 300 mm
Itens de série inclusos: calço paralelo e porta cavacos	Itens de série inclusos: sistema puerizador e temporizador,calço paralelo e porta- cavacos	Itens de série inclusos: sistema puerizador e temporizador, calço paralelo e porta- cavacos
Área ocupada: 1100 x 550 mm	Área ocupada: 1700 x 700 mm	Área ocupada: 2280 x 1500 mm
Peso Líquido Aprox: 450 kgs	Peso Líquido Aprox: 580 kgs	Peso Líquido Aprox: 1000 kgs



Assista Vídeo de Demonstração (Modelo Manual)



Assista Vídeo de Demonstração (Modelo Manual)



Imagens meramente ilustrativas, o fabricante se reserva no direito de atualizar sem aviso prévio.



(12) 3951-3800 / (12) 3951-9966  
(12) 3951-2693 / (12) 99105-9321



VENDAS@TAKAIMEC.COM.BR

WWW.TAKAIMEC.COM.BR



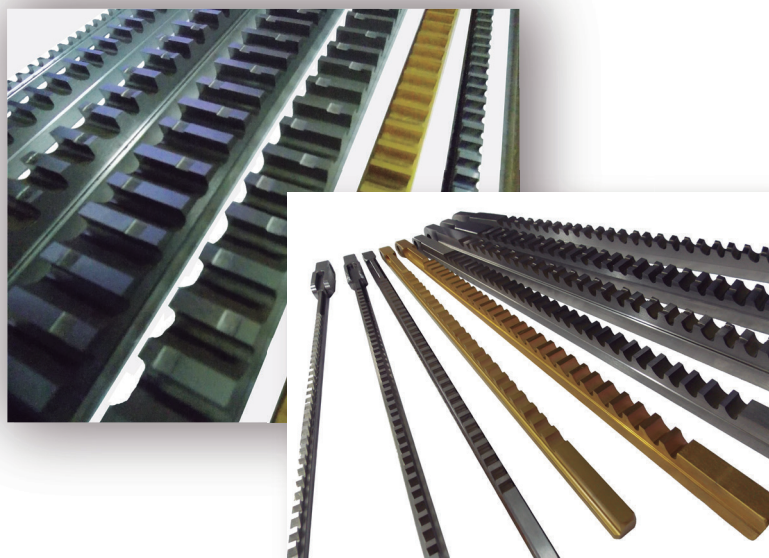
## TABELA BROCHA PADRÃO ESTOQUE TAKAIMEC

BROCHAS			PEÇA A SER USINADA		
Grupo	Guia	Larguras da chaveta	Furo Mínimo	Altura mínima	Altura máxima
1	7 e 9	3 -4- 5 mm 3/6"	12	12	120
2	12	6 -8 mm 1/4" - 5/16"	17	17	120
3	15	10 - 12 - 14 mm 3/8" - 1/2"	22	25	150
4	20	10 - 18 - 20 mm 5/8" - 3/4"	26	33	200
Brochas Especiais		21 a 38 mm	Sob Encomenda - somente para modelo TCI 650		

## CARACTERÍSTICAS

Construídas em Aço Rápido M2, Dentes Paralelos Reafiáveis e com Precisão .Padrão de estoque nas tolerâncias H7 e P9.

**Outras tolerâncias e medidas sob encomenda**



## REPRESENTANTE

Av. São João 160 - Bairro São João - Jacareí - SP

CEP:12322-000

**SAC:** (12) 3951-3800 / 3951-9966 / 3951-2693

**Telefone:** (12) 99124-6653

**Email:** vendas@takaimec.com.br

