

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS



Classificador Pneumático



Resfriamento por SPRAY



Fixação Rígida



Cabeçote da Serra

O cabeçote da serra é acionada por fuso de esfera e controlado por servo. Possui guias de movimento linear de qualidade premium. A cabeça da serra é controlada por servo.



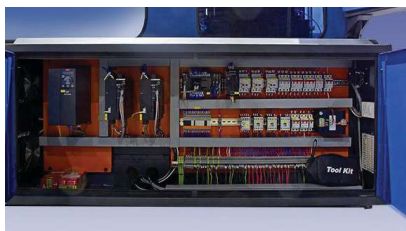
Autoloader

Todas as máquinas podem ser equipadas com Autoloader de 1000mm por 6000mm de comprimento permitindo alimentação automática de matéria prima.



Alimentador automático

O alimentador de indexação automática é acionado por servo motor altamente preciso com curso de fuso de esfera com 600 mm. Utiliza mesa de rolos para movimentos suaves.



Painel Elétrico

Ergonomicamente projetado para abrigar todo aparato elétrico do PLC e IHM.

- Amigável ao operador
- Capaz de auto-diagnóstico
- Expansível, permitindo controle perfeito da comunicação eletrônica/analógica



Conjunto hidráulico

...with a zeal for excellence

INDO TECH

Indotech Industries (I) Pvt. Ltd.

Web : www.indotechgroup.in

**MGE COMERCIO DE
MÁQUINAS LTDA**

www.mgemaquinas.com.br

Comercial@mgemaquinas.com.br

(19) 984567180 / (31) 98408-1673



As informações neste catálogo são atuais no momento da impressão. A INDOTECH não pode garantir a precisão das informações. Consulte-nos para obter informações atualizadas. O maquinário mostrado inclui equipamentos/ferramentas/acessórios opcionais pois podem ocorrer variações de tela de vídeo/câmera. Ao publicar este catálogo a INDOTECH não cria qualquer garantia quanto a qualquer produto mostrado. A reprodução deste material é proibida sem a aprovação expressa por escrito da INDOTECH.

...with a zeal for excellence
INDO TECH

MANUFACTURING INNOVATION & PERFORMANCE
SERRA CIRCULAR

ITM
CS 65



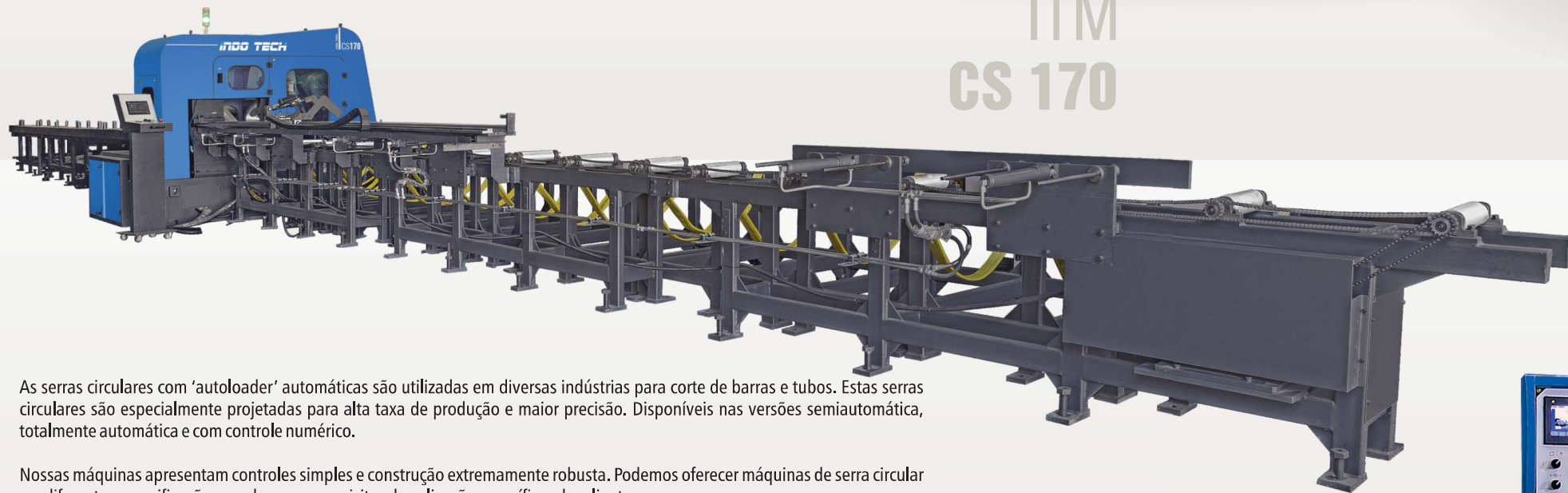
ITM
CS 85



ITM
CS 100



ITM
CS 170



As serras circulares com ‘autoloader’ automáticas são utilizadas em diversas indústrias para corte de barras e tubos. Estas serras circulares são especialmente projetadas para alta taxa de produção e maior precisão. Disponíveis nas versões semiautomática, totalmente automática e com controle numérico.

Nossas máquinas apresentam controles simples e construção extremamente robusta. Podemos oferecer máquinas de serra circular em diferentes especificações com base nos requisitos de aplicação específicas dos clientes.

SPECIFICAÇÕES		CS 65	CS 85	CS 100	CS 130	CS 150
Capacidade de corte [mm]	Redondo ●	10-65	20-85	20-100	30-130	30-150
	Quadrado ■	20x20 to 50x50	20x20 to 65x65	20x20 to 75x75	30x30 to 95x95	30x30 to 140x140
Capacidade Motor Principal [HP]		10	15	20	25	30
Motor bomba hidráulica [HP]		02	02/03	02/03	03	03
Velocidade serra [mtr/min]		40-160	25-160	40-160	40-160	40-160
Lâmina de serra[T:Kerf t:Thickness]		Ø250/Ø285	Ø285/Ø315	Ø315/Ø360	Ø460	Ø460/Ø510/Ø530
Movimentação da lâmina		Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw
Loading Tablw [WxL][mm]		1000x6000	1000x6000	1000x6000	1000x6000	1000x6000
Movimentação da barra		Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw	Servo motor & ball screw
Comprimento de alimentação automát		Single Feed 900mm Max. Multiple Feed-Possible	Single Feed 900mm Max. Multiple Feed-Possible	Single Feed 900mm Max. Multiple Feed-Possible	Single Feed 900mm Max. Multiple Feed-Possible	Single Feed 900mm Max. Multiple Feed-Possible
Transportador de cavaco		Rosca sem fim	Screw Type	Screw Type	Screw Type	Screw Type
Refrigeração		Air Compressed Oil Mist	Air Compressed Oil Mist	Air Compressed Oil Mist	Air Compressed Oil Mist	Air Compressed Oil Mist
Peso da Máquina com mesa		3200Kg	4200Kg	5400Kg	7000Kg	7500Kg
Tamanho [mm]	Sem Autoloader	2100x1850x1800 [LxWxH]	2500x2300x1850 [LxWxH]	2600x2300x1850 [LxWxH]	2500x2650x2190 [LxWxH]	2750x2800x2190 [LxWxH]
	Com Autoloader	8200x1850x1800 [LxWxH]	8600x2300x1850 [LxWxH]	8200x2300x1850 [LxWxH]	8500x2650x2190 [LxWxH]	8500x2800x2190 [LxWxH]

ITM
CS 130

