

CS 275
CS 315

Punho

- Longo; permite serrar sem esforço
- Interruptor embutido no punho

Dispositivo de protecção

- Funcional, móvel e totalmente circundante protecção do disco,
- Mecanismo de abertura rápida para a máxima protecção durante o corte

Prensa

- Tensão central
- Quatro pontos de força
- Ajuste individual dos mordentes
- Ajuste sempre optimizado da posição da peça a cortar
- Sistema de fixação com 4 alavancas
- Fuso da prensa protegido

Sistema de refrigeração

- Automaticamente activado quando se inicia o ciclo de trabalho
- Válvula doseadora e de fecho



Fig.: CS 275



Fig.: CS 315

Bancada

- Compacta
- Porta com fechadura

Bomba de refrigeração

- Tanque do líquido refrigerante removível
- Bomba integrada de alta performance

CS 275 Disco serra HSS Ø 275 mm;
furo interior Ø 40 mm x 2,5

· 4 T*	335 7444
· 6 T*	335 7446
· 8 T*	335 7448

CS 315 Disco serra HSS Ø 315 mm;
furo interior Ø 40 mm x 2,5

· 4 T*	335 7454
· 6 T*	335 7456
· 8 T*	335 7458






* Medida em mm do espaçamento entre dentes

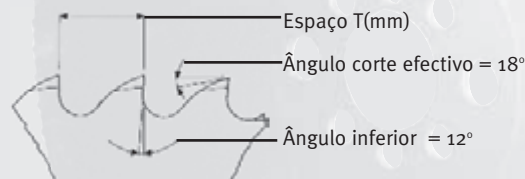
Serras de disco circular manuais para aço, ferro, ligas ligeiras, materiais sólidos e perfis







Argumentos convincentes: qualidade, performance e preço

- Prensa de tensão central, quatro guias e ajuste individual dos mordentes
- Ótimo posicionamento da peça a cortar
- Sistema de fixação com 4 pontos
- Protecção móvel do disco funcional, com dispositivo de abertura rápido e que proporciona a máxima protecção durante o corte
- Punho longo que permite cortar sem esforço
- Rotativa de -45° a $+45^\circ$
- Escala angular de leitura fácil para cortes precisos
- Rápido ajuste da esquadria
- Interruptor integrado no punho
- Fuso da prensa protegido
- Bancada sólida com quatro furos em ambos os lados para montagem de bancada de rolos MSR
- A serra é fornecida sem o disco serra (divisão do disco serra livremente seleccionável)

Informação sobre discos circulares

- **4 T:**  Tubo/Perfis (espessura)
 - até 1 mm: alumínio/bronze/cobre/latão
 - até 1,5 mm: aços até 1500N/m^2 /aço inox
 - até 2 mm: aços até 1200N/m^2
- **6 T:**  Tubo/Perfis (espessura)
 - até 1,5 mm: alumínio/bronze/cobre/latão
 - a partir de 3 mm: aços até 1800N/m^2
- **6 T:**  Material sólido (secção transversal)
 - 10-20 mm: alumínio/bronze/cobre/latão
 - 20-40 mm: aços até 1800N/m^2 /aço inox...
- **8 T:**  Tubo/Perfis (espessura)
 - a partir de 3 mm: alumínio/bronze/cobre/latão
- **8 T:**  Material sólido (secção transversal)
 - 20-40 mm: aços até 1800N/m^2 /alumínio/bronze/cobre
 - 40-60 mm: aços até 1200N/m^2 /aço inox...



Modelo	OPTI CS 275	OPTI CS 315
Código	330 2275	330 2300
Características técnicas		
Ligação eléctrica		
Potência motor	2.0/1.4 kW 400 V ~50 Hz	1.5/0.75 kW 400 V ~50 Hz
Gama de corte		
Material redondo max. 0° 	\varnothing 60 mm	\varnothing 85 mm
Rectangulo max. 0° 	100 x 60 mm	130 x 70 mm
Quadrado max. 0° 	60 x 60 mm	70 x 70 mm
Material redondo max. 45° 	\varnothing 60 mm	\varnothing 85 mm
Rectangulo max. 45° 	70 x 60 mm	90 x 70 mm
Quadrado max. 45° 	60 x 60 mm	70 x 70 mm
Ângulo de corte	-45° - $+45^\circ$	-45° - $+45^\circ$
Generalidades		
Ajuste ângulo de corte	por pedestal rotativo	por pedestal rotativo
Avanço	manual	manual
Velocidade de corte	41/82 m/min.	19/38 m/min.
Saw blade diameter	\varnothing 275 mm; inside \varnothing 40 mm	\varnothing 315 mm; inside \varnothing 40 mm
Vão da prensa	110 mm	135 mm
Dimensões		
Comprimento	810 mm	910 mm
Largura	550 mm	546 mm
Altura	1580 mm	1759 mm
Peso líquido	175 kg	235 kg
Acessórios standard	Equipamento de refrigeração, bancada, prensa de aperto rápido, disco serra não incluído	