

**Disco de corte Cubitron™ 3 EXTRA ESTREITO, Ø do disco: 115mm****Dados do pedido**

Número do pedido	563314 115
GTIN	4064035079581
Classe de artigo	53M

**Descrição****Modelo:**

Disco abrasivo de corte com **grão de cerâmica moldado com precisão Cubitron™ 3 para INOX e aço**. Desempenho de corte extremamente elevado e máxima vida útil.

Grão Cubitron™ II moldado com precisão atualizado com **estrutura microcristalina melhorada para um rendimento superior, melhor desempenho e sustentabilidade**. Comparado com o Cubitron™ II, oferece uma velocidade de corte até 10% superior e uma vida útil 2x mais longa. Máxima facilidade de utilização graças ao comportamento de corte muito suave e que exige pouca força.

**Utilização:**

Para corte livre em retificadoras angulares elétricas e de ar comprimido com uma velocidade de corte  $v_c$  máxima de 80 m/s. Ideal para cortar metal, chapas de carroçaria/navios, tubos de aço inoxidável, tubos de escape, braçadeiras ou elementos de fixação enferrujados.

Para cortes mais rápidos e com reduzida formação de rebarbas e baixa carga térmica e padrão de corte confortável e ergonómico.

**Especificação:****A60S-BF****Instrução:**

A espessura do disco deve ser pelo menos 20% da espessura do material a cortar.

## Descrição técnica

Especificação	A60S-BF
para espessuras de material	3 - 5 mm
Descrição da forma	reto
Largura do disco	1 mm
Ø do furo	22,23 mm
Ø do disco	115 mm
Abrasivo	Grão de cerâmica (CER)
Abreviatura abrasivo	Cerâmica
Proporção de ferro, enxofre e cloro	< 0,1 %
ângulo de incidência recomendado	90 grau
otimizado para material	Aço
otimizado para material	INOX
Motor de acionamento	Retificadora angular
velocidade periférica máxima	80 m/s
Tipo de produto	Disco de corte

## Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alu Mg	#condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 55 HRC	adequado		
Aço < 60 HRC	adequado		
Aço < 67 HRC	adequado		
INOX	adequado		
Ti	adequado		
GG(G)	#condicionalmente adequado		

CuZn	#condicionalmente adequado
Plástico, GFK	#condicionalmente adequado
seco	adequado