

# Ficha Técnica

03350 | Disco de Corte Revolution DCI-912 4.1/2 X .040 X 7/8 (115 x 1,0 x 22,2)



Dimensões (pol):	4.1/2" x .040" x 7/8"
Dimensões (mm):	115 x 1,0 x 22,2
Especificações:	A60SX AM
Máx. RPM:	13.300
Linha:	DCI - 912
Vel. Máx.:	80 m/s
EAN:	7908146801297



D = 115 mm  
E = 1,0 mm  
F = 22,2 mm



## Certificação

Este disco possui a certificação da Organização para Segurança dos Abrasivos.



## 1) Aplicação

Os discos Revolution são confeccionados com grãos de zircônio, por isso são capazes de proporcionar uma performance totalmente única para os processos de corte.

Eles oferecem cortes rápidos, minimizando rebarbas e desgastes excessivos do inox. Além disso estão livres de componentes como enxofre, ferro e cloro.

## 2) Instruções de uso

- Utilize uma esmerilhadeira angular direcionada para as atividades de corte;
- Instale o disco na ferramenta elétrica e deixe-o funcionando durante um minuto para verificar se o item não está danificado;
- Mantenha o disco a 90° da superfície de trabalho;
- Não pressione excessivamente o disco sobre o material escolhido.

## 3) Informações de segurança

- Nunca exceda a velocidade indicada nas especificações do disco;
- É recomendável utilizar equipamentos de proteção durante as atividades, tais como óculos, luvas, protetores auriculares, vestimentas e calçados apropriados, entre outros;
- Nunca tente realizar cortes curvos com o disco;
- Não use um disco caso ele esteja molhado ou danificado;
- Não utilize o disco de corte para as operações de desbaste;
- Lembre-se de que o uso inadequado do disco pode provocar lesões severas.

## 4) Modo de utilizar

Use os discos com precaução para prevenir danos ou lesões. Caso o seu disco sofra alguma queda, desgaste ou apresente irregularidades óbvias em sua espessura, não deverá ser utilizado.

## 5) Armazenamento

As ferramentas abrasivas devem ser mantidas em sua embalagem original, protegidas de umidade, calor excessivo, danos mecânicos e estocadas conforme modelo disponível em Norma.

Os abrasivos resinoides mantêm um melhor rendimento quando armazenados em local com 50% de umidade e a 22°C.