

# Ficha de dados técnicos

5960 microtec



Status:	Ok
Aprovação:	13.08.2019

<b>Classificação</b>	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Estruturas de metal
Outros setores:	Relógios, joalheria Cirurgia Rolos, cilindros Motores, acionamentos

<b>Perfil do produto</b>	
Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria (total):	240; 360; 500; 800
Costado:	Filme de poliéster
Tipo de distribuição:	eletrostática
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	
Equipamento:	

<b>Características</b>		<b>Tecnologia</b>
Taxa de remoção:	6 - médio	- microtec
Durabilidade:	8 - longa	
Acabamento:	10 - muito bom	
Flexibilidade:	9 - muito flexível	
Força de compressão:	3 - pouco	

<b>Vantagens</b>	
Estruturas de metal:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Para valores de referência de rugosidades claramente definidos</li><li>- Maximização da duração de utilização</li><li>- Polimento cruzado uniforme</li><li>- Superfícies com polimento de alto brilho</li><li>- Utilizável a úmido e a seco e resistente a refrigerante</li><li>- Grão calibrado de forma muito exata para acabamentos de superfícies finas</li></ul>

<b>Aplicações</b>	
Estruturas de metal:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Polimento final de cilindros de cobre; polimento final de cilindros de cromo/cromo duro; polimento final de cilindros de zinco</li><li>- Polimento final de componentes de direção; polimento final de componentes do amortecedor; polimento final de válvulas; polimento final de componentes hidráulicos; polimento final de componentes pneumáticos; polimento final de rolamentos de esferas</li></ul>

# Ficha de dados técnicos

5960 microtec



Material		
Estruturas de metal:	Aço Aço inoxidável Metais não ferrosos	<ul style="list-style-type: none"><li>• aço não ligado / de baixa liga</li><li>• Aço de alta liga</li><li>• Metal não-ferroso</li></ul>

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Rolos de Microtec
	Folhas	- Folhas Manuais
	Componentes de sistema	- Cabrons

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento manual	Lixamento manual
	Lixamento com máquina estacionária	cinta para polimento final
Lixamento:	Lixamento a seco, Lixamento úmido	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	
Recomendação de lixamento:	
Recomendação de segurança:	Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Know-how > Segurança <ul style="list-style-type: none"><li>- Observação da folha de dados de segurança do abrasivo (disponível na sia Abrasives)</li><li>- Cumprimento das recomendações gerais de segurança FEPA</li><li>- Utilização de proteção ocular e facial</li><li>- Utilização de uma aspiração de pó eficaz ou utilização de uma máscara contra pó fino</li></ul>

Informações	
Claim:	O profissional para um maior rendimento de corte
Copy:	A diversificada série 5960 microtec: o produto de acabamento de óxido de alumínio com costado em poliéster e liga de resina 100% sintética é especialmente indicado para aplicações que requerem um rendimento de corte maior.

<b>Informações</b>			
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Estruturas de metal:	ID 537
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:		ID 7637

- Aplicação principal
- Aplicação secundária