

**NORTON**

SAINT-GOBAIN

Transforming  
surfaces  
...and beyond

# ABRASIVOS NÃO TECIDO PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAS

REBARBAÇÃO



DECAPAGEM E LIMPEZA



MATIZADO/UNIFORME



ACABAMENTO E POLIMENTO



# NORTON

SAINT-GOBAIN

## ABRASIVOS NÃO TECIDO

### O QUE SÃO OS ABRASIVOS NÃO TECIDO?

Os abrasivos não tecido são fabricados com uma malha de fibras sintéticas de nylon dispostas numa estrutura não tecida. Estas fibras estão embebidas com grãos abrasivos, como óxido de alumínio, grãos cerâmicos ou de carboneto de silício e unidas entre si com resinas sintéticas.

Esta estrutura única confere aos abrasivos não tecido a sua flexibilidade e adaptabilidade distintas, o que faz com que sejam ideais para tarefas como a rabarbação, a limpeza, o acabamento de superfícies e o polimento.

Ao contrário dos abrasivos convencionais, como os discos ou as bandas de lixagem, que foram concebidos principalmente para a remoção de material, os abrasivos não tecido destacam-se no acabamento de superfícies. Oferecem uma textura superficial uniforme enquanto tratam peças delicadas com rapidez e cuidado. Disponíveis numa ampla gama de densidades e grãos, oferecem uma versatilidade excepcional em diversas aplicações.



# VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO DE ABRASIVOS NÃO TECIDO

Os produtos não tecido Norton, como a série BearTex e a gama de discos «Rapid», graças à sua estrutura única, oferecem várias vantagens em relação às soluções de lixagem convencionais:

- Suporte flexível: fabricado com fibras de nylon, o suporte é muito flexível e adapta-se facilmente aos contornos da peça de trabalho. Isto permite um processamento uniforme de formas irregulares, áreas de difícil acesso e perfis complexos.
- Distribuição uniforme do grão abrasivo: os grãos abrasivos, normalmente óxido de alumínio ou carboneto de silício, são dispersados uniformemente por toda a estrutura aberta. Isto garante uma remoção suave do material e um acabamento uniforme da superfície.
- Vida útil longa e rendimento constante: a estrutura aberta e tridimensional evita a obstrução, especialmente quando se trabalha com materiais macios. Como os grandes abrasivos estão incrustados em todo o material, a ação de corte continua a ser eficaz ao longo de toda a vida útil do produto.
- Redução da acumulação de calor: o fluxo de ar melhorado através da estrutura aberta minimiza a geração de calor, durante a aplicação, o que ajuda a prevenir o dano térmico em materiais sensíveis ao calor.
- Versatilidade: adequados tanto para aplicações em seco como em húmido, os abrasivos não tecido oferecem uma utilidade ampla numa grande variedade de trabalhos e materiais.

## FAMÍLIA DE PRODUTOS



### *BearTex*

**Acabamento manual e à máquina**

Material plano: folhas, rolos, discos de lâminas, discos para pavimentos



### *Rapid STRIP*

**Grão grosso com estrutura aberta para eliminar ferrugem, tinta e imperfeições.**

Discos e discos SpeedLok



### *Rapid BLEND*

**Rebarbação, matizado, limpeza e polimento**

Discos unitized (prensados) e SpeedLok.



### *Rapid PREP*

**Matizado, preparação de superfícies e limpeza.**

Discos e bandas (SCM).



### *Rapid FINISH*

**Rebarbação, matizado e acabamento.**

Mós enroladas e discos SpeedLok.



Encontre já o produto perfeito para o seu projeto com o nosso **Guia de Aplicações de Produtos Não Tecido Norton!**



# NOVA UNIDADE DE PRODUÇÃO EUROPEIA NA MAIA, PORTÚGAL

A nossa nova e moderna unidade na Maia, inaugurada em 2023, conta com equipas de produção de última geração, células robóticas e uma infraestrutura digital avançada.

Fabrica uma gama ampla de produtos abrasivos não tecido, desde artigos de stock a soluções personalizadas adaptadas aos processos dos clientes.

Uma das características de maior destaque da unidade é a sua instalação solar a grande escala, que fornece quase a totalidade das suas necessidades energéticas anuais. Este investimento apoia os objetivos de sustentabilidade da Saint-Gobain e contribui de modo significativo para a redução das emissões de CO2 na unidade, o que faz parte do compromisso global da empresa em alcançar emissões zero para 2050.

# CONTEÚDO

## POR MÁQUINA

REBARBADORA ANGULAR	06	
REBARBADORA RETA	10	
MINI REBARBADORA	14	
LIXAGEM MANUAL	18	
LIXADORA ORBITAL	21	

LIXADORA RETA DE PESCOÇO LONGO	22	
MÁQUINA SATINEX	26	
LIXADORA DE BANCADA	28	
LIXADORA DE LIMA OU DE BANDA ESTREITA	31	
LIXADORA DE PEDESTAL	32	

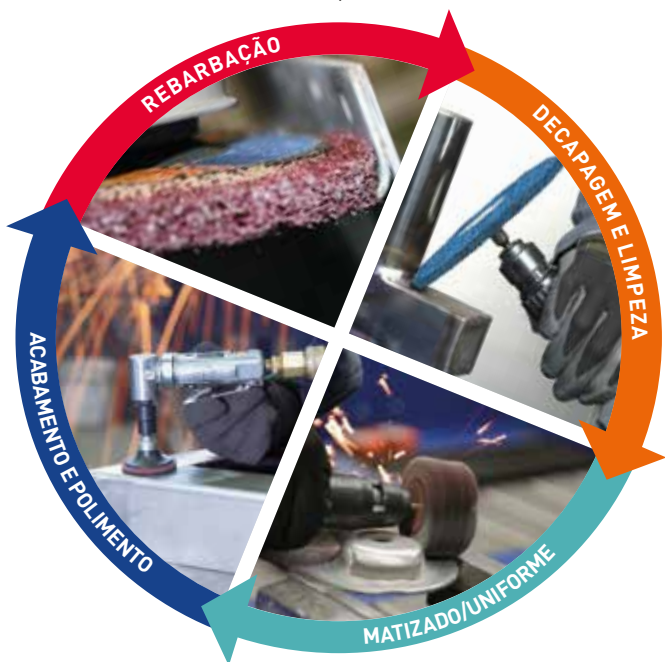
## OTIMIZAÇÃO DE RESULTADOS

Os produtos não tecido são incrivelmente versáteis e, quando combinados com a máquina e o material adequados, podem melhorar significativamente o rendimento e os resultados. Nas páginas seguintes, encontrará as melhores recomendações dos nossos especialistas para o ajudar a obter resultados ideais com cada produto.

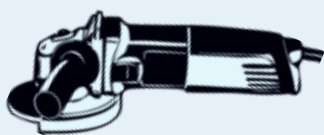
## EXPLICAÇÃO DOS CÓDIGOS DOS ABRASIVOS NÃO TECIDO

**C 4 4 15**

Material	Grão	Grau	Diferenciação interna
<b>F</b> Material plano	<b>0</b> Sem grão	<b>0</b> Sem grão	
<b>U</b> Unitized/Uniforme	<b>1</b> A/O Branco	<b>1</b> Extra grosso	
<b>R</b> Rapid Strip	<b>2</b> A/O Castanho	<b>2</b> Grosso	
<b>S</b> SCM - Material de Condicionamento de Superfícies	<b>4</b> SiC	<b>3</b> Médio	
<b>C</b> Convolute	<b>5</b> Garnet	<b>4</b> Fino	<b>Número consecutivo</b>
<b>JF</b> Manutenção de pavimentos	<b>7</b> Diamante	<b>5</b> Muito fino	
	<b>9</b> Cerâmico	<b>6</b> Ultra fino	
		<b>7</b> Super fino	
		<b>8</b> Micro fino	



# REBARBADORA ANGULAR



## APLICAÇÃO

Vortex Rapid Blend

Rapid Prep 2in1

Blaze Rapid Strip

Rapid Strip SiC

REBARBAÇÃO	•	•		
DECAPAGEM E LIMPEZA	•	•	•	•
MATIZADO/UNIFORME	•	•		
ACABAMENTO E POLIMENTO		•		

## VORTEX RAPID BLEND

- Para remoção ligeira de cordões de soldadura e de respingos de soldadura, desbaste rápido e acabamento.
- O grão de alto rendimento oferece uma remoção de material rápida e agressiva, tempos de ciclos reduzidos e maior qualidade da peça.



FORMA	DIM. DIÂ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MÁX. RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 12 x 22	U2305	Vortex 3AM	7500	10	66623392701	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
			Vortex 5AM	12000		66254429268	
		U2206	Vortex 5AC	12000		66254439690	
	125 x 6 x 22	U2305	Vortex 5AM	12000	10	77696067103	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
			Vortex 3AM	7500		66623392718	
		U2305	Vortex 5AM	12000		66254496323	
	125 x 12 x 22	U2206	Vortex 5AC	12000	10	66254439691	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
			Vortex 3AM	7500		63642531717	
		U2305	Vortex 5AM	12000		63642531710	



## RAPID PREP 2IN1

- Disco versátil composto por lamelas de lixa intercaladas com lamelas de material não tecido para o condicionamento de superfícies.
- Desbaste, alisamento e acabamento num único passo, reduzindo a necessidade de várias etapas e oferecendo uma solução rápida, versátil e de menor custo para se obter excelentes resultados no acabamento de superfícies.



FORMA	DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MÁX. RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 22	S2200	Grosso	13200	5	66254451101	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		S2300	Médio			66254451103	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		S2500	Muito fino			66254451104	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	125 x 22	S2200	Grosso	12200	5	66254451105	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		S2300	Médio			66254451106	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		S2500	Muito fino			66254451107	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>





Vortex Rapid Prep SCM

Rapid Prep XHD Ceramic

Vortex Rapid Prep SCM

Blaze Rapid Blend

Beartex de alta resistência

Rapid Blend NEX

Rapid Polish

•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•		
•		•			•	•

## BLAZE RAPID STRIP

- A melhor escolha para a remoção de oxidação da superfície e resíduos, corrosão, pingos ligeiros de solda, sujeira, escamas de laminagem e outros contaminantes superficiais semelhantes.
- Suficientemente resistente para suportar uma utilização agressiva, suficientemente suave para evitar desgaste, Blaze Rapid Strip deixa uma superfície completamente limpa que garante uma excelente aderência em processos posteriores como revestimentos, tinta e soldadura.



FORMA	DIM. DIÂ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MÁX. RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 12 x 22	R9101	Grosso	12000	10	66623303783	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	125 x 12 x 22			11000		66623303916	
	178 x 12 x 22			8000		66623303920	
	125 x 12 x 22	12000	66261118630				

## RAPID STRIP SIC

- Um disco de utilização geral para remover revestimentos que existem sobre diversos materiais.
- Não entope em revestimentos pegajosos, adesivos e metais macios.



FORMA	DIM. DIÂ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MÁX. RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 12 x 22	R4108	Grosso	12000	10	66254423036	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	125 x 12 x 22					66254423035	



## VORTEX RAPID PREP SCM

- Camadas abrasivas tridimensionais não tecido com grão Vortex de alto rendimento e tecnologia Clean Bond™.
- Ideal para a limpeza e processamento de cordões de soldadura TIG em aço inoxidável.



FORMA	DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MÁX. RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 22	S2203	Grosso	12200	5	66261130726	
		S2303	Médio			66261130773	
		S2403	Fino			66261130776	
		S2503	Muito fino			66261130777	
	125 x 22	S2203	Grosso	12000	10	66261130779	
		S2303	Médio			66261130780	
		S2403	Fino			66261130781	
		S2503	Muito fino			66261130782	

## RAPID PREP XHD CERÂMICO

- Material SCM de alto rendimento que combina camadas de material tecido com não tecido, ideal para o processamento de cordões de soldadura e a matização de superfícies.
- Disco SCM self-grip com furo central de 22mm removível.

DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
115 x 22	S9244	Grosso	12000	10	78072754572	
	S9344	Médio			78072754589	
127 x 22	S9244	Grosso	12000	10	78072754573	
	S9344	Médio			78072754590	



## VORTEX RAPID PREP SCM SELF-GRIP

- A tecnologia de grão Vortex combina a velocidade de corte de um grão grosso com o acabamento final de um grão fino.
- Para a limpeza e o condicionamento, obtenha uma maior remoção de material, uma vida útil mais longa e acabamentos uniformes e sem manchas, inclusivamente em ligas com alto teor de níquel.
- Disco SCM self-grip com furo central de 22mm removível.

DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
115 x 22	S2103	Extra grosso	12000	25	66623378971	
	S2203	Grosso			66623378974	
	S2303	Médio			66623378977	
	S2403	Fino			66623333607	
	S2503	Muito fino			66623378980	
125 x 22	S2103	Extra grosso	8500	25	66623378972	
	S2203	Grosso			66623378975	
	S2303	Médio			66623378978	
178 x 22	S2503	Muito fino	8500	25	66623378981	
	S2103	Extra grosso			66623378973	
	S2203	Grosso			66623378976	
	S2303	Médio			66623378979	



## BLAZE RAPID BLEND

- Grão cerâmico Blaze para aumentar a capacidade de corte e a vida útil do disco com capacidade para eliminar etapas do processo.
- Corta mais rápido do que os produtos Rapid Blend padrão com um mínimo de impacto no acabamento.

FORMA	DIM. DIÃ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 6 x 22	U9101	Extra grosso	12000	10	69957314481	
	125 x 6 x 22					77696067121	



## BEARTEX DE ALTA RESISTÊNCIA

- Material de alto rendimento, flexível e moldável para contornos, formas especiais e zonas de difícil acesso.

FORMA	DIM. DIÃ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 10 x 22	F2209	Grosso A	12000	10	66254431673	
	115 x 12 x 22	F2303	Médio A			66261020549	
	125 x 12 x 22	F2209	Grosso A			66254431674	
	125 x 12 x 22	F2303	Médio A			78072702394	
	178 x 10 x 22	F2209	Grosso A	7500	66254431675		



## RAPID BLEND NEX

- Carboneto de silício grão fino com construção unitized de densidade flexível para uma aplicação de matização/acabamento suave e controlado.
- Produz um corte limpo e frio.



FORMA	DIM. DIÃ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 12 x 22	U4401	2SF	12000	10	66261020546	
			3SF			66254461726	
	125 x 6 x 22		2SF			77696067118	
			2SF			66254496320	
	125 x 12 x 22	3SF	77696067125				
		2SF	63642531722				
		3SF	63642531723				



## RAPID POLISH

- Adequado para utilizar com ou sem massa de polimento.
- Oferece um acabamento suave e sem arranhões e permite a obtenção de um brilho de lustro profissional.

FORMA	DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	115 x 22	F0005	Sem abrasivo	8500	10	66254481899	
	125 x 22			7700		63642573692	



# REBARBADORA RETA



## APLICAÇÃO

Vortex  
Rapid Blend

Blaze  
Rapid Strip

Rapid Strip  
SiC

REBARBAÇÃO			
DECAPAGEM E LIMPEZA	●	●	●
MATIZADO/UNIFORME			
ACABAMENTO E POLIMENTO			

## VOVTEX RAPID BLEND

- Ideal para o desbaste pesado, a remoção ligeira de cordões de soldadura e os respingos de solda.
- Conta com o avançado grão abrasivo Vortex em óxido de alumínio para uma remoção agressiva e rápida de material, o que reduz os tempos de ciclo e melhora a qualidade geral da peça de trabalho.

DIM. DIÁ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50 x 6 x 6		Vortex 7AM	22100	60	66261080270	
75 x 3 x 6		Vortex 5AM			66261093448	
		Vortex 7AM		40	66261191445	
75 x 6 x 6	U2305	Vortex 5AM	18000		66254414832	
		Vortex 7AM			66261199696	
75 x 13 x 6		Vortex 7AM		20	66261080267	■ ■ ■ ■
125 x 6 x 22		Vortex 5AM	9000	20	66254488602	
150 x 3 x 25		Vortex 5AM	7500	8	66623327602	
		Vortex 5AM	7500	8	66254414167	
150 x 6 x 25		Vortex 5AM	7500	8	66254407225	
		Vortex 7AM	7500	8	66254407225	



Disponível em grão grosso Vortex 5AC por encomenda.

## BLAZE RAPID STRIP

- A melhor escolha para a remoção de oxidação superficial e resíduos, corrosão, respingos ligeiros de solda, sujidade e contaminantes superficiais.
- Deixa uma superfície completamente limpa para processos posteriores como revestimentos, pintura e soldadura.

FIXAÇÃO	DIM. DIÁ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
Padrão	100 x 13 x 12	R9101	8000	25	66623304856	
	150 x 13 x 12		5500	15	66261099378	■ ■ ■ ■
Shaft mounted	100 x 13 x 6	R9101	8000	5	66623378059	
	150 x 13 x 8		5500	10	66623334482	





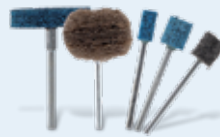
Blaze  
Rapid Blend



Beartex  
flap wheels



Rapid Blend  
NEX



Unitised wheels  
& mounted points



Beartex de  
alta resistência

•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•

## RAPID STRIP SIC

- Garante uma superfície completamente limpa, pronta para todos os passos de processamento posteriores.
- Resistente à obstrução quando se trabalha com revestimentos adesivos, colas e metais macios, o que garante um rendimento constante e uma vida útil mais longa.

FIXAÇÃO	DIM. DIÂ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	100 x 13 x 12		8000	25	63642585700	
Padrão	150 x 13 x 12	R4101	5500	15	63642585703	□ □ □ □
	200 x 13 x 12		4500	5	63642585704	
Montagem em eixo	100 x 13 x 6		8000	10	63642557742	



## BLAZE RAPID BLEND

- Grão cerâmico Blaze para aumentar a potência de corte e a vida útil do disco com capacidade para eliminar etapas do processo.
- Corta mais depressa do que os produtos Rapid Blend padrão com um mínimo de impacto no acabamento.

DIM. DIÂ x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 6 x 13	U9101	Extra grosso	7500	16	66261100759	■ □ □ □
150 x 6 x 25					77696005274	



Encontre já o produto perfeito para o seu projeto com  
o nosso **Guia de Aplicações de Produtos Não Tecido Norton!**



## ESCOVAS BEARTEX

- Oferecem uma ação suave amortecedora para sua utilização em superfícies com contornos e moldadas, oferecendo um acabamento constante e uniforme sem risco de arranhões.
- Sem vibrações, não mancha nem desbota a peça de trabalho.

DIM. DIÁ. x L x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
60 x 30 x TR	F2316	Médio A		66261124072	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2316	Médio A		66261117932	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2300	Médio A		66261032157	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4300	Médio S		66261053048	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2401	Fino A		63642549650	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4401	Fino S		63642515902	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2501	Muito fino A		63642515905	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
80 x 40 x 6	F2316	Médio A		66261117934	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2202	Grosso A	10	63642586113	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4300	Médio S		66261053053	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
80 x 50 x 6	F2401	Fino A		63642515583	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4401	Fino S		63642515614	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2501	Muito fino A		63642515628	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2316	Médio A		66261117936	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
100 x 50 x 6	F2401	Fino A		63642515903	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4401	Fino S		63642515904	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2501	Muito fino A		63642515906	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



## RAPID BLEND NEX

- Carboneto de silício fino e densidade flexível para uma matização e acabamento suave e controlado, conferindo um acabamento brilhante ao aço inoxidável.
- Pode pré-moldar-se facilmente para se adaptar a uma grande variedade de formas e contornos.

DIM. DIÁ. x L x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 3 x 25	U4401	4SF	7500	8	66261111240	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
75 x 6 x 6			12100	10	63642571113	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
125 x 6 x 22			6000	20	66254489419	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 6 x 13			5000	8	66261016691	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 6 x 25			7500	8	66254489421	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 13 x 13		5000	4	66261015826	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
50 x 6 x 6		2SF	18000	20	63642585756	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
75 x 6 x 6			12100	10	63642585768	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
125 x 6 x 22			6000	20	66254488603	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 6 x 13			5000	10	66261019416	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 6 x 25	7500		8	66261017050	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
150 x 25 x 13		5000	5	69957350272	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
150 x 25 x 25		5000	5	63642585795	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
200 x 25 x 25		4000	5	63642585797	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## PONTOS MONTADOS UNITIZED

- Chegam inclusivamente às zonas mais pequenas e difíceis de alcançar para rebarbar, limpar e dar acabamento.
- Baixo risco de danificar a superfície graças à sua estrutura suave.
- Podem ser montadas em berbequins de baixa velocidade para tarefas de limpeza e «retoques».



DIM. DIÂ x E x EIXO (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
30 x 6 x 3	Vortex U2305	Médio 7A	16000	10	78072757523	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6 x 12 x 3	Vortex U2305	Médio 7A			78072757528	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
10 x 12 x 3	Vortex U2305	Médio 7A			78072757529	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Nex U4401	Fino 3S			78072757530	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
30 x 15 x 3	Uso intensivo F2316	Médio A HD			78072757594	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

## BEARTEX DE ALTA RESISTÊNCIA

- Os aglomerantes de resina resistentes e à prova de manchas ajudam a obter um acabamento acetinado ligeiro.
- Maior vida útil e maior resistência ao rasgo quando é utilizado em rebarbas e extremidades afiadas graças à especificação melhorada.



DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
100 x 8	F2209	Grosso A	10	66254442046	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2303	Médio		66254429562	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
150 x 12	F2209	Grosso A		66254442005	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2303	Médio		77696087534	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2506	Muito fino		77696087535	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
200 x 12	F2209	Grosso A	66254442019	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	F2303	Médio	77696087536	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



# MINI REBARBADORA



## APLICAÇÃO

Vortex Rapid Blend TR

(ESTRUTURA ABERTA)

Vortex Rapid Blend TR

(ESTRUTURA FECHADA)

Rapid Prep 2in1 TR

Blaze Rapid Strip TR

APLICAÇÃO	Vortex Rapid Blend TR (ESTRUTURA ABERTA)	Vortex Rapid Blend TR (ESTRUTURA FECHADA)	Rapid Prep 2in1 TR	Blaze Rapid Strip TR
REBARBAÇÃO	•	•	•	
DECAPAGEM E LIMPEZA	•	•	•	•
MATIZADO/UNIFORME			•	
ACABAMENTO E POLIMENTO				

## VORTEX RAPID BLEND TR (ESTRUTURA ABERTA)

- A densidade suave e aberta da fibra em nylon impregnada com a tecnologia de grão patenteada e o sistema de resina avançado, evita a obstrução, inclusivamente em trabalhos em alumínio.
- A sua vida útil mais longa do que a de outros discos de acabamentos de superfícies (até 8 vezes mais) significa menos mudanças de disco, menos tempo de inatividade e maior produtividade.



DIM. DIÁ. x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
25 x 6			35100	100	66254497806	
38 x 6	U2311	Médio	30100	80	66254497807	■ ■ □ □
50 x 6			22000	25	66254497067	
75 x 6			18000	25	66254497068	

## VORTEX RAPID BLEND TR (ESTRUTURA FECHADA)

- A estrutura fechada e compacta de grão e aglutinante oferece uma remoção de material rápida, menos tempo do ciclo e uma excelente qualidade da peça.
- A malha de nylon grossa mantém o grão no seu sítio para oferecer o rendimento e a forma mais uniformes durante toda a vida útil do disco.



DIM. DIÁ. x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50 x 6			22000	60	66254413660	
75 x 3	U2305	5AM	18000	40	66261093556	■ ■ □ □
75 x 6			18000	40	66254413661	

Também disponível em 3AM, 7AM, 5AC e 8AC.



Rapid Strip  
SiC TR



Vortex Rapid Prep  
SCM TR



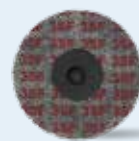
Rapid Prep XHD  
Ceramic SCM



Blaze Rapid  
Blend TR



Beartex de  
alta resistência TR



Rapid Blend  
NEX TR

•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	
	•	•		•	•
	•			•	•

## RAPID PREP 2IN1

- Disco versátil composto por lamelas de lixa intercaladas com lamelas de material não tecido para o condicionamento de superfícies.
- Desbaste, alisamento e acabamento num único passo, reduzindo a necessidade de várias etapas e oferecendo uma solução rápida, versátil e de menor custo para se obter excelentes resultados no acabamento de superfícies.

DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	S2200	Grosso	21000	5	66254451130	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2300	Médio			66254451134	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
75	S2200	Grosso	14500		66254451135	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2300	Médio		66254451136	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## BLAZE RAPID STRIP TR

- Ideal para remover e limpar superfícies para uma excelente aderência de revestimentos, pintura e soldadura.
- Suporta uma utilização agressiva e evita os arranhões.



DIM. DIÁ. x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50 x 12	R9101	X Grosso SG	20000	25	66623303912	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



Encontre já o produto perfeito para o seu projeto com  
o nosso **Guia de Aplicações de Produtos Não Tecido Norton!**



## RAPID STRIP SIC TR

- Garante uma superfície completamente limpa, pronta para todos os passos de processamento posteriores.
- Resistente à obstrução quando se trabalha com revestimentos adesivos, colas e metais macios, o que garante um rendimento constante e uma vida útil mais longa.



DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	R4101	X Grosso SG	20000	10	63642588173	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
75			15000		63642588175	

## VORTEX RAPID PREP SCM TR

- A tecnologia de grão Vortex combina a velocidade de corte de um grão grosso com o acabamento final de um grão fino.
- Para a limpeza e o condicionamento, obtenha uma maior remoção de material, uma vida útil mais longa e acabamentos uniformes e sem manchas, inclusivamente em ligas com alto teor de níquel.

DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	S2103	Extra grosso	50	66623378336	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2203	Grosso		66623378340	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2303	Médio		66623378342	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2403	Fino		66623378345	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	S2503	Muito fino		66623378347	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
75	S2103	Extra grosso	25	66623378337	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2203	Grosso		66623378341	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2303	Médio		66623378343	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2403	Fino		66623378346	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	S2503	Muito fino		66623378348	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>



## RAPID PREP XHD CERAMIC SCM

- Material SCM de alta resistência para aplicações que vão desde o desbaste de soldaduras até ao polimento de superfícies.
- Comparável a um disco de lamelas ou de fibra de grão 60, mas com uma melhor adaptabilidade e obtenção de um acabamento pronto para pintar.



DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	S9244	Grosso	20	78072754592	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S9344	Médio		78072754584	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
75	S9244	Grosso	20	78072754593	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S9344	Médio		78072754585	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

## BLAZE RAPID BLEND TR

- Para remover a oxidação e os resíduos da superfície, a corrosão, os respingos ligeiros de soldadura, a sujidade e os contaminantes da superfície.
- Disco versátil para rebarbar e matizar; suporta uma utilização agressiva quando é aplicada pressão para decapar ou remover revestimentos e não arranha a superfície quando é exercida uma pressão mais ligeira em trabalhos de acabamento.

DIM. DIÁ. x E (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50 x 6	U9101	Extra grosso	22000	25	66623313923	
75 x 6			15000		66623313930	



## BEARTEX HIGH STRENGTH TR

- Para remover a oxidação e revestimentos, polir diâmetros interiores e exteriores de tubagens, limpar peças fundidas, embelezar (envelhecer), remover contaminantes, remover marcas de manuseamento, eliminar juntas, limpar e uniformizar imperfeições da superfície, preparar antes de soldar, remover massas e limpar cantos e contornos.
- Resistente, mas adaptável, resiste ao rasgo em rebarbas e extremidades afiadas e adapta-se facilmente a contornos e perfis.

DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	F2209	Grosso A	20	66254442044	
	F2303	Médio A	50	63642585924	
	F2506	Muito fino A		08834163987	
75	F2209	Grosso A	20	66254442045	
	F2303	Médio A	50	08834164065	
	F2506	Muito fino A		63642585932	



## RAPID BLEND NEX TR

- Excelente para a rebarbação ligeira de rebarbas e de roscas, nivelamento de ligas, polimento e acabamento. Oferece um acabamento brilhante em aço inoxidável.
- Oferece um corte agressivo e um bom acabamento sem manchas nem obstruções. Um disco versátil e confortável que não altera a geometria da peça de trabalho.



DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50	U2301	2A Médio	22000	10	63642585684	
	U2301	6A Médio			63642585725	
	U2401	4A Fino			63642585679	
	U4401	2S Fino			63642585677	
	U4401	3S Fino			66254473613	
75	U2301	2A Médio	18000	10	63642585697	
	U2301	6A Médio			63642585726	
	U2401	4A Fino			63642585695	
	U4401	2S Fino			63642585691	
	U4401	3S Fino			66254473614	



# LIXAGEM MANUAL



## APLICAÇÃO



Folhas Beartex



Folhas Thinflex

APLICAÇÃO	Folhas Beartex	Folhas Thinflex
REBARBAÇÃO	•	
DECAPAGEM E LIMPEZA	•	•
MATIZADO/UNIFORME	•	•
ACABAMENTO E POLIMENTO	•	•

## FOLHAS BEARTEX

- O seu design adapta-se facilmente a curvas, contornos e espaços reduzidos sem rasgar.
- Impermeáveis, laváveis e reutilizáveis para um rendimento duradouro.



DIM. L x C (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 230	F0001	Branca (sem abrasivos)	20	66261018283	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2316	Médio A		63642577268	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4300	Médio S		66261039806	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2401	Fino A		66261018286	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2504	Muito fino A		66261018287	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4807	Ultra Fino S		77696046252	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2801	Micro Fino A		63642557277	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
230 x 280	F2504	Muito fino A	66261018291	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	F4807	Ultra Fino S	66261018292	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## FOLHAS THINFLEX

- O seu design ultraflexível adapta-se perfeitamente às superfícies com contornos, o que garante um padrão de lixagem uniforme.
- Ideal para carpintaria, metalurgia, tarefas de manutenção e reparações de carroçarias.



DIM. L x C (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
115 x 230	F2543	Muito fino A	4 x 25	63642506166	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4614	Ultra Fino S		63642506167	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2804	Micro Fino A	10 x 10	66261113519	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>





Rolos  
Beartex



Beartex Handy Roll  
F2316



Beartex Rotolo  
Rolls Pré-Cortado

•	•	
•		
•		•
•		•

## ROLOS BEARTEX

- Ideal para aplicações de alisamento e de acabamento numa ampla variedade de materiais.
- Adapta-se aos contornos da peça de trabalho e oferece um acabamento uniforme graças ao material 3D do pad.



DIM. L x C (mm x m)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
100 x 10	F2316	Médio A Uso intensivo	2	66261106168	<span style="color: red;">■</span> <span style="color: orange;">■</span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>
	F2300	Médio A		63642557499	<span style="color: red;">■</span> <span style="color: orange;">■</span> <span style="color: teal;">■</span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>
	F2401	Fino A		66261018300	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="color: teal;">■</span> <span style="color: blue;">■</span>
	F2504	Muito fino A		66261018301	
	F4660	Ultra Fino S		63642557501	
115 x 10	F2801	Micro Fino A	63642557500	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="color: blue;">■</span>	
	F2504	Muito fino A	63642587694		
	F4660	Ultra Fino S	63642557503		

## BEARTEX HANDY ROLLS F2316

- O grão de alumínio de alta qualidade oferece um acabamento rápido ao limpar, rebarbar e polir.
- A sua flexibilidade faz com que estes rolos sejam ideais para recantos e perfurações de difícil acesso.



DIM. L x C (mm x m)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
38 x 5	F2316	Médio A Uso intensivo	1	66261129709	<span style="color: red;">■</span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>



## BEARTEX ROTOLO ROLLS PRÉ-CORTADO

- Material flexível para pads manuais com uma vida útil longa, os rolos Rotolo contam com perfurações a cada 150 mm, o que oferece tamanhos de pads cómodos e prontos para utilização.
- Armazenamento ideal e poupança de espaço com função de dispensação automática.

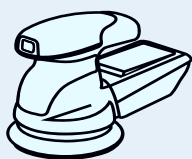


DIM. L x C (mm x m)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
115 x 10	F2504	Muito fino A		77696009598	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F4807	Ultra Fino S	1	77696042071	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	F2802	Micro Fino A		66261124481	



Encontre já o produto perfeito para o seu projeto com o nosso **Guia de Aplicações de Produtos Não Tecido Norton!**

# LIXADORA ORBITAL



Discos Beartex  
Self-Grip

## APLICAÇÃO

REBARBAÇÃO	●
DECAPAGEM E LIMPEZA	●
MATIZADO/UNIFORME	●
ACABAMENTO E POLIMENTO	●

## DISCOS BEARTEX SELF-GRIP

- Um disco 3D que se adapta à peça de trabalho e oferece um acabamento uniforme sem obstruções.
- Oferece uma ação suave para eliminar facilmente as rebarbas sem comprometer as dimensões da peça de trabalho.



TIPO	DIM. DIÁ. (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
	150	F2316	Médio A Uso intensivo	20	66261121312	<span style="color: red;">■</span> <span style="color: orange;">■</span> <span style="color: teal;">■</span> <span style="color: blue;">■</span> <span style="color: white;">■</span>
		F2560	Muito fino A		63642574240	<span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: teal;">■</span> <span style="color: blue;">■</span>
		F4660	Ultra Fino S	10	63642581769	<span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: blue;">■</span>
	150 (7 holes)	F2560	Muito fino A		69957383151	<span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: teal;">■</span> <span style="color: blue;">■</span>
		F4802	Ultra Fino S		69957383158	<span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: white;">■</span> <span style="color: blue;">■</span>

# LIXADORA RETA DE PESCOÇO LONGO



## APLICAÇÃO

Vortex Rapid Blend  
(FECHADA)

Blaze  
Rapid Strip

REBARBAÇÃO	•	
DECAPAGEM E LIMPEZA	•	•
MATIZADO/UNIFORME	•	
ACABAMENTO E POLIMENTO		

## VORTEX RAPID BLEND (FECHADA)

- Para remoção ligeira de cordões de soldadura ligeiros e de respingos de soldadura, desbaste pesado e aplicações de acabamento.
- Conta com grão abrasivo de óxido de alumínio Vortex de design exclusivo para uma remoção agressiva e rápida do material e tempos de ciclo reduzidos, ao mesmo tempo que garante um acabamento de elevada qualidade.
- Reduz a acumulação de calor na peça de trabalho, o que aumenta a velocidade de corte e ajuda a que o disco dure o dobro de outros discos, sem se degradar.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
125 x 6 x 22		Vortex 5AM	9000	20	66254488602	
150 x 3 x 25	U2305	Vortex 5AM	7500	8	66623327602	■ ■ ■ □
		Vortex 5AM			66254414167	
150 x 6 x 25		Vortex 7AM	7500	8	66254407225	

Disponível em grão grosso Vortex 5AC por encomenda.

## BLAZE RAPID STRIP

- A melhor escolha para a remoção de oxidação e resíduos superficiais, corrosão, respingos ligeiros de solda e outros contaminantes superficiais.
- Suficientemente resistente para suportar uma utilização agressiva, suficientemente suave para evitar desgaste, Blaze Rapid Strip deixa uma superfície completamente limpa que garante uma excelente aderência em processos posteriores como revestimentos, tinta e soldadura.



DIM. D x E x A (mm)	FIXAÇÃO	CÓDIGO PROD.	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
100 x 13 x 12	Padrão	R9101	8000	25	66623304856	□ ■ □ □ □
150 x 13 x 12			5500	15	66261099378	



Rapid Strip  
SiC



Blaze  
Rapid Blend



Beartex de  
alta resistência



Rapid Blend  
NEX


## RAPID STRIP SIC

- Disco versátil para remover revestimentos como a tinta de madeira, de metal e de plástico.
- Fibras de nylon, tecnologia de resina flexível e grão extra grosso para um corte agressivo, uma longa vida útil e acabamento melhorado.
- Não fica obstruído e deixa uma superfície completamente limpa, pronta para a fase seguinte do processo: revestimento, pintura ou soldadura.

DIM. D x E x A (mm)	FIXAÇÃO	CÓDIGO PROD.	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
100 x 13 x 12			8000	25	63642585700	
150 x 13 x 12	Padrão	R4101	5500	15	63642585703	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
200 x 13 x 12			4500	5	63642585704	



## BLAZE RAPID BLEND

- Para a remoção de oxidação e resíduos superficiais, corrosão, respingos ligeiros de solda, sujidade, escamas de laminação e outros contaminantes superficiais.
- Dura até o dobro de outros discos cerâmicos graças à qualidade do seu grão cerâmico.
- Disco versátil para rebarbar e polir; suporta uma utilização agressiva quando é aplicada pressão para decapar ou remover revestimentos e não arranha a superfície quando é exercida uma pressão mais ligeira em trabalhos de acabamento.

DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 6 x 13					66261100759	
150 x 6 x 25	U9101	Extra grosso	7500	16	77696005274	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>





## BEARTEX DE ALTA RESISTÊNCIA

- Material abrasivo não tecido extra forte, impregnado com grão abrasivo especial e resina sintética.
- Pode ser combinado com múltiplos discos para compor um produto muito flexível e duradouro para a sua utilização em rebarbadoras retas ou de bancada.
- Os aglomerantes de resina, à prova de manchas, ajudam a obter um acabamento acetinado ligeiro.

DIM. D x H (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
100 x 8	F2209	Grosso A	8000		66254442046	
	F2303	Médio	8000		66254429562	
150 x 12	F2209	Grosso A	7500		66254442005	
	F2303	Médio	7500	10	77696087534	
	F2506	Muito fino	7500		77696087535	
200 x 12	F2209	Grosso A	3000		66254442019	
	F2303	Médio	3000		77696087536	

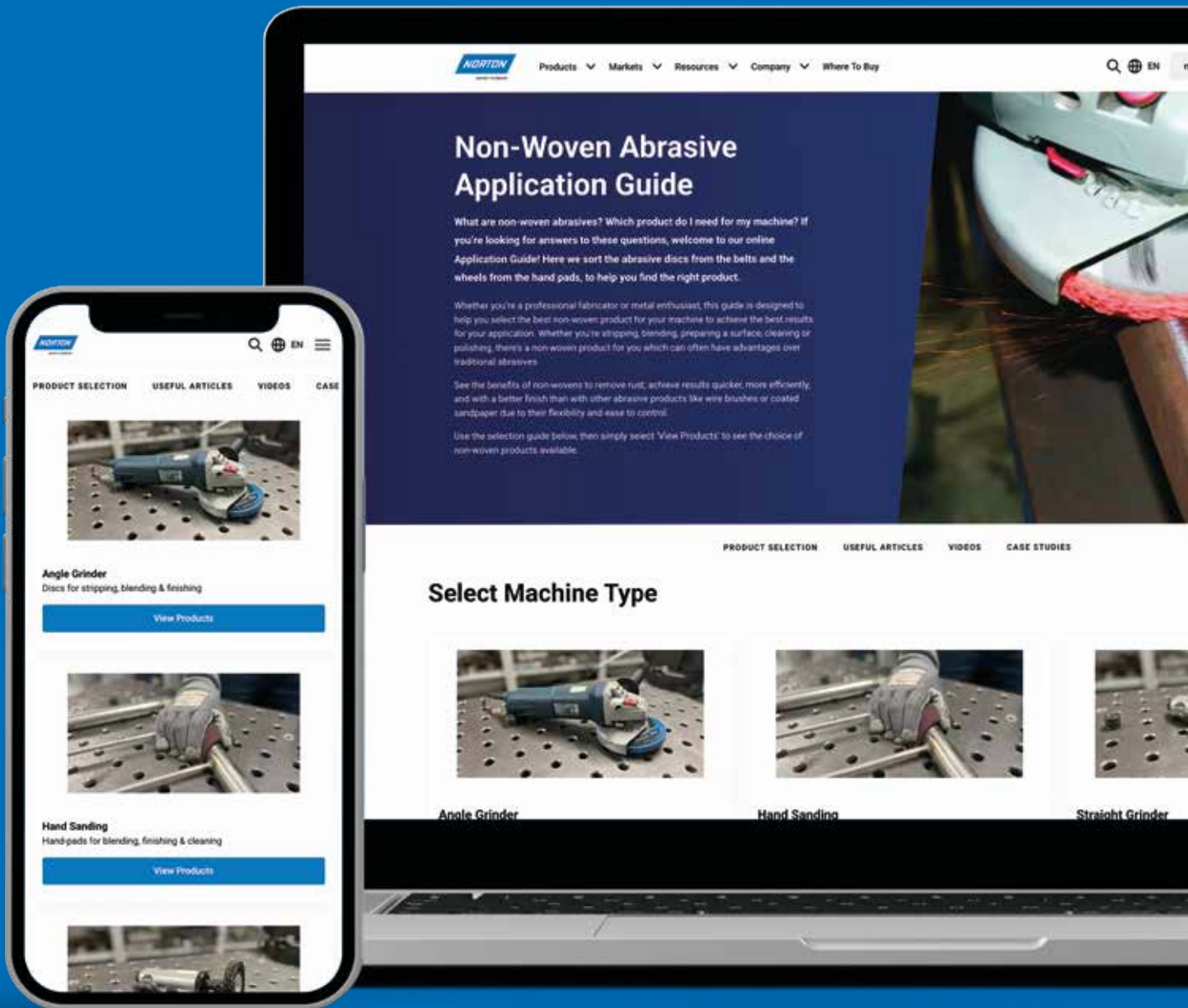


## RAPID BLEND NEX

- A melhor escolha para rebarbações suaves e lixagem.
- Pode pré-moldar-se facilmente para se adaptar a uma grande variedade de formas e contornos.
- Oferece um acabamento brilhante no aço inoxidável.
- Carboneto de silício e densidade flexível, para operações controladas de desbaste e acabamento.
- Qualidade excelente, constante e sem manchas.

DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
75 x 6 x 6			12100	10	63642571113	
125 x 6 x 22			6000	20	66254489419	
150 x 6 x 13	U4401	3SF	7500	8	66261016691	
150 x 6 x 25			7500	8	66254489421	
150 x 13 x 13			7500	4	66261015826	
150 x 3 x 25		4SF	7500	8	66261111240	





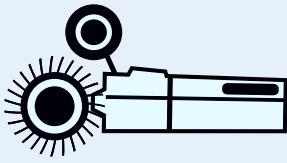
# PORTAL E GUIA DE APLICAÇÃO DE PRODUTOS NÃO TECIDO

ENCONTRE O PRODUTO NÃO TECIDO DE NORTON ADEQUADO PARA A SUA APLICAÇÃO.



Encontre o produto perfeito para o seu projeto com o nosso Guia de **Aplicações de Produtos Não Tecido Norton!**

# MÁQUINA SATINEX



Escova Satinex Beartex



Escova Satinex Beartex Rapid Strip

## APLICAÇÃO

REBARBAÇÃO	
DECAPAGEM E LIMPEZA	•
MATIZADO/UNIFORME	•
ACABAMENTO E POLIMENTO	•

## ESCOVA SATINEX BEARTEX

- Para aplicações que vão desde a remoção de oxidação até ao acabamento acetinado.
- A estrutura da roda de lamelas garante um acabamento impecável e uniforme, ideal para reparações e para a preparação para pintura posterior.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
110 x 100 x 19	F2200	Grosso A	5700	1	63642557218	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	F2316	Médio A Uso intensivo			66261124068	
	F2300	Médio A			63642557404	
	F4306	Médio S			63642556878	
	F2400	Fino A			63642557405	
	F2504	Muito fino A			63642557406	

## ESCOVA SATINEX BEARTEX RAPID STRIP

- Ideal para limpar e remover incrustações, oxidação e ferrugem.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
110 x 100 x 19	R4101	Extra grosso (SiC)	5700	1	63642557184	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



**Escova Satinex Com Lamelas Intercaladas**



**Mangas Vortex Rapid Prep XF**

•

•

•

•

## ESCOVA SATINEX COM LAMELAS INTERCALADAS

- Oferece um acabamento linear preciso em chapas metálicas e uma remoção eficaz de imperfeições em aço inoxidável.
- A estrutura da roda de lamelas garante um acabamento impecável e uniforme, ideal para reparações e para a preparação para pintura posterior.
- Adequado para o acabamento e acetinado de aço inoxidável, latão, alumínio e aço.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
110 x 100 x 19	F2200	Grosso A + P80	5700	1	63642557407	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2309	Médio A + P80			07660707431	
	F2300	Médio A + P150			63642557408	
	F4402	Fino S + P150			63642556741	
110 x 50 x 19	F2200	Grosso A + P60		2	66261180082	

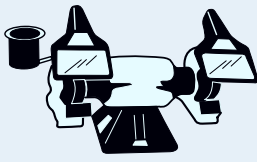
## MANGAS VORTEX RAPID PREP XF

- Remove os defeitos da superfície e oferece um acabamento perfeito numa única operação.
- O grão Vortex de alta qualidade oferece uma velocidade de corte 20% superior e melhor rendimento do que as bandas de condicionamento de superfícies em óxido de alumínio da concorrência.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
110 x 289	S2238	Grosso	5	Made to order.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		Médio			
		Muito fino			

# LIXADORA DE BANCADA



## APLICAÇÃO



Rapid Finish  
General Purpose  
vermelho



Rapid Finish  
série 1000 de longa  
duração

REBARBAÇÃO		
DECAPAGEM E LIMPEZA	•	
MATIZADO/UNIFORME	•	•
ACABAMENTO E POLIMENTO	•	•

## RAPID FINISH GENERAL PURPOSE VERMELHA

- Ideal para remover rebarbas, queimaduras e oxidação, reduzir a rugosidade da superfície, alisar soldaduras e padrões de arranhões em aço inoxidável e para o polimento.
- Mó multiuso que não mancha e evita a obstrução.



DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	DENSITY	PK QTY	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 13 x 25	C4415	Fino	8	1	66261162172	
	C4315	Médio	8		66261162180	
150 x 25 x 25	C4415	Fino	8		66261162187	
	C4415	Fino	9		66261162188	
200 x 10 x 76	C4315	Médio	8		78072720077	
200 x 13 x 76	C4415	Fino	8		69957313858	
200 x 20 x 76	C4315	Médio	8		78072711539	
	C4415	Fino	7		66261162194	
200 x 25 x 76	C4415	Fino	8		66261162195	
	C4415	Fino	9		66261162196	
200 x 50 x 76	C4415	Fino	8		66261162198	
250 x 13 x 127	C4415	Fino	8		69957300944	

Disponibilidade de outras dimensões sob encomenda.

## RAPID FINISH SÉRIE 1000 DE LONGA DURAÇÃO

- Design resistente e de longa duração com uma gama de aplicações versátil, velocidade de corte constante e resistência ao descolamento.
- À prova de manchas e corte frio em aplicações de desbaste ligeiro.

TYPE	DIM. D x E x A (mm)	SPEC	GRÃO	DENSITY	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
D17	150 x 25 x 25	C4408	Fino	7	3	66261055223	
D18				8		66261018774	
D17	7			66261018639			
D18	8			66261018775			

Disponibilidade de outras dimensões e graus sob encomenda.





Rapid Finish  
DCS



Rapid Finish  
DMA VERMELHO



Rapid Finish  
acabamento ligeiro



Escovas Beartex  
com núcleo



Rapid Blend  
Nex disco compacto

						•
•						•
•	•		•		•	•
•	•		•		•	•

## RAPID FINISH DCS

- Estrutura de malha aberta para uniformizar, remover ferrugem e obter acabamentos decorativos uniformes em aplicações de velocidade baixa a moderada.
- Contém grão de carboneto de silício para um acabamento fino sob pressão ligeira.

DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO [Recomendada]
150 x 50 x 25	C4301	Médio	2	66261058510	

Disponibilidade de outras dimensões sob encomenda.



## RAPID FINISH DMA VERMELHO

- Ideal para uniformizar, dar acabamento e preparar superfícies antes de polir, dar brilho e aplicar acabamentos decorativos.
- Cria acabamentos acetinados e reabilitações uniformes.

DIM. D x E x A (mm)	CAP CODE	GRÃO	DENSITY	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO [Recomendada]
150 x 25 x 25				3	66261007936	
150 x 50 x 25	C2303	Médio	5	2	66261007957	
200 x 25 x 76				3	66261007831	
200 x 50 x 76				2	66261007904	



## RAPID FINISH ACABAMENTO LIGEIRO

- Mó suave e adaptável para aplicações de desbaste ligeiro, matizado, acabamento fino e polimento.
- Para o acabamento de peças com tolerâncias estritas, sem alterações nas geometrias.

TYPE	DIM. D x E x A (mm)	CAP CODE	GRÃO	DENSITY	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO [Recomendada]
D18	150 x 25 x 25	C4411	Fino	8	3	66254421573	
D17	200 x 25 x 76			7		66254409924	





## ESCOVAS BEARTEX COM NÚCLEO

- Escova altamente adaptável com uma ação amortecedora suave para uso em superfícies com contornos e peças com geometrias complicadas sem riscar a superfície.
- Adequados para uma ampla gama de aplicações, incluindo a remoção de corrosão, limpeza e acabamento de superfícies.

DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 50 x 50	F2316	Médio A Uso intensivo	1	66261083074	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2412	Fino A		66261083078	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
200 x 50 x 76	F2316	Médio A Uso intensivo	1	66261083075	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2301	Médio A		63642588131	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2412	Fino A		66261083079	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	F2504	Muito fino A		63642588137	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

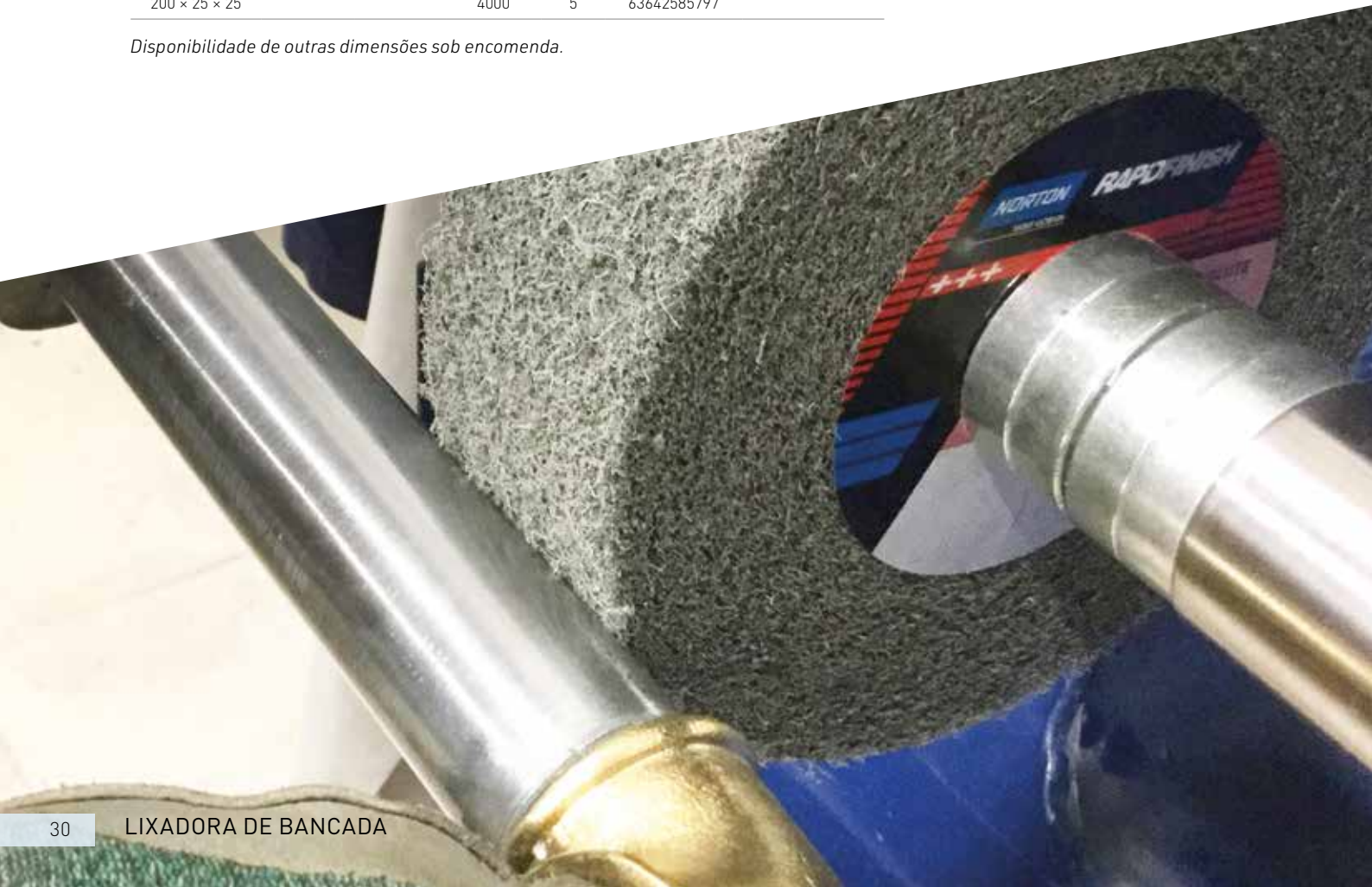


## RAPID BLEND NEX DISCO COMPACTO

- Grãos finos em carboneto de silício e construção unitized de densidade flexível para um matizado e acabamento suave.
- Oferece um acabamento brilhante ao aço inoxidável, com um acabamento uniforme e sem manchas.

DIM. D x E x A (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	MAX RPM	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
150 x 25 x 25	U4401	2SF	5000	5	63642585795	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
200 x 25 x 25			4000	5	63642585797	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Disponibilidade de outras dimensões sob encomenda.



# LIXADORA DE LIMA OU DE BANDA ESTREITA



## APLICAÇÃO

Rapid Prep  
extra flexível

REBARBAÇÃO	•
DECAPAGEM E LIMPEZA	•
MATIZADO/UNIFORME	•
ACABAMENTO E POLIMENTO	•

## RAPID PREP EXTRA FLEXÍVEL

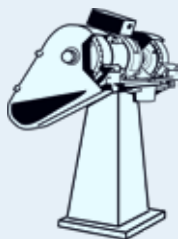
- A tecnologia de grão Vortex combina a velocidade de corte dos grãos grossos com o acabamento dos grãos finos.
- Oferece uma superfície sem rebarbas e preparada para pintar em menos etapas e sem danificar a base do material.



DIM. A x L (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
6 x 457	S2238	Grosso	20	63642535959	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642535963	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2538	Muito fino		63642576872	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
13 x 457	S2238	Grosso	20	63642535980	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642536113	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2538	Muito fino		63642576871	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
19 x 457	S2238	Grosso	20	63642536114	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642536116	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2538	Muito fino		66261003622	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
6 x 610	S2238	Grosso	20	63642536118	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642536121	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
10 x 330	S2238	Grosso	10	69957360172	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642578004	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2538	Muito fino		69957360176	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
13 x 610	S2238	Grosso	20	63642536122	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2338	Médio		63642536129	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2438	Fino		63642536145	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
13 x 305	S2338	Médio	20	63642536137	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2538	Muito fino		66254499884	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Disponibilidade de outras dimensões e grãos sob encomenda.

# LIXADORA DE PEDESTAL



## APLICAÇÃO

Rapid Prep  
Regular Flex

Vortex Rapid Prep  
Regular Flex

REBARBAÇÃO	●	●
DECAPAGEM E LIMPEZA	●	●
MATIZADO/UNIFORME	●	●
ACABAMENTO E POLIMENTO	●	●

## RAPID PREP REGULAR FLEX

- Produto de utilização geral para matizar, dar acabamento, limpar e rebarbar ligeiramente.
- Obtenha uma superfície sem rebarbas e preparada para pintar em apenas algumas etapas e sem danificar a base do material.



DIM. A x L (mm)	CÓDIGO PRÓD.	GRÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
50 x 2000	S2228	Grosso	5	63642531724	■ □ □ □
	S2328	Médio		63642531726	□ ■ □ □
	S2428	Fino		63642531732	□ □ ■ □
	S2528	Muito fino		63642531733	□ □ □ ■
75 x 2000	S2228	Grosso		63642531735	■ □ □ □
	S2328	Médio		63642531741	□ ■ □ □
	S2428	Fino		63642531743	□ □ ■ □
	S2528	Muito fino		63642531751	□ □ □ ■
100 x 3500	S2228	Grosso		63642531760	■ □ □ □
	S2328	Médio		63642531761	□ ■ □ □
	S2428	Fino		63642531764	□ □ ■ □
	S2528	Muito fino		63642531784	□ □ □ ■
150 x 2000	S2228	Grosso	63642531787	■ □ □ □	
	S2328	Médio	63642531813	□ ■ □ □	
	S2428	Fino	63642531816	□ □ ■ □	
	S2528	Muito fino	63642531819	□ □ □ ■	

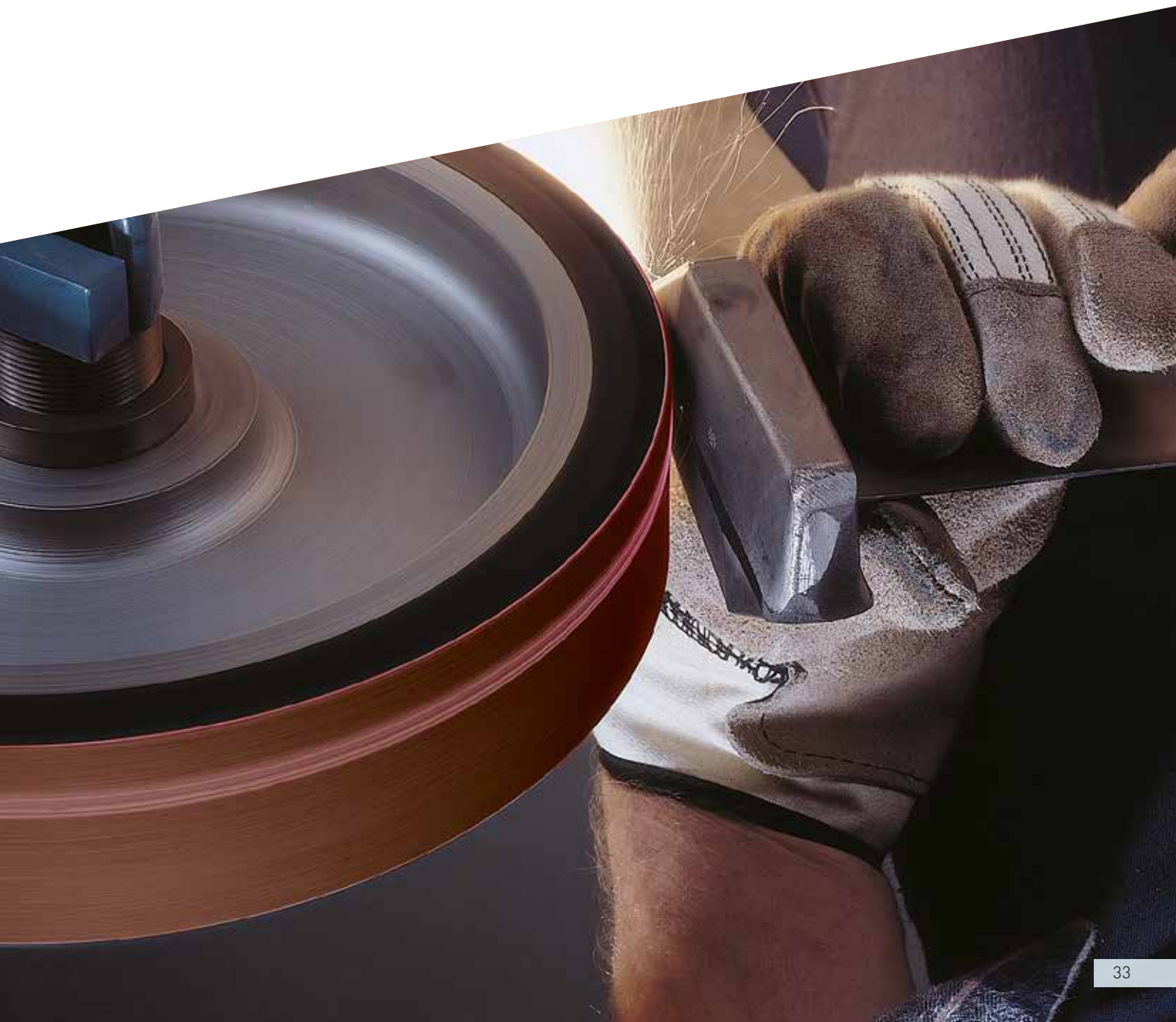


## VORTEX RAPID PREP REGULAR FLEX

- A tecnologia de grão Vortex combina a remoção de material de um grão grosso com a qualidade de acabamento de um grão mais fino.
- Inclui a tecnologia Clean Bond™ para evitar manchas e obstruções em alumínio ou metais macios.



DIM. A x L (mm)	CÓDIGO PROD.	GRÃO	N.º DE ARTIGO	APLICAÇÃO (Recomendada)
Disponibilidade de outras dimensões sob encomenda.	S2123	Extra grosso	Made to order	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2223	Grosso		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2323	Médio		<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2423	Fino		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	S2523	Muito fino		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>



# ACESSÓRIOS



## PRATO (SELF-GRIP) COM PINO LOCALIZADOR CENTRAL

DIM. DIÁ. (mm)	DUREZA	FIXAÇÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
115				77696076935
125	Médio	M14	1	77696076941
178				63642575296

## PRATO PARA FIXAÇÃO TR+ (COM EIXO DE 6 mm PARA 100 mm)

DIM. DIÁ. (mm)	DUREZA	MÁX. U/min	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
100	Duro	15000	1	63642586196

## PRATO (SELF-GRIP)

DIM. DIÁ. (mm)	DUREZA	FIXAÇÃO	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
115		M14		69957382846
		5/8"		63642595937
125	Médio	M14	1	69957382841
		5/8"		63642595938
150		M14		69957382843
		5/8"		63642595939
178		M14		69957382844
		5/8"		63642595940

## PRATO EM BORRACHA

(PARA MINI REBARBADORA ANGULAR DE 6 MM)

DIM. DIÁ. (mm)	DUREZA	MÁX. U/min	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
25	Médio	38100		63642556628
38	Médio	25100		63642556629
50	Médio	19000	1	7660717817
50	Duro	30000		63642586931
75	Médio	12800		63642556631
75	Duro	12800		66254401460

## CASQUILHOS REDUTORES DE DIÂMETRO INTERIOR

Ø INTERIOR (mm)	REDUZ A Ø (mm)	Ø DISCO (mm)	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
25	13	100 - 150	2	66261080523
50	16	150		66261080528
76	25	200		66261080531
	32		66261080532	

Outros dimensões disponíveis mediante solicitação.

## CILINDRO PARA MANGAS

(PARA MÁQUINAS SATINEX)

DIM. L x C (mm)	GRÃO	Especificações	MÁX. U/min	UDS. EMB.	N.º DE ARTIGO
100 x 90 x 19	NA	GUMMI	3700	1	63642574077



# [www.nortonabrasives.com](http://www.nortonabrasives.com)



[nortonabrasives.com/pt-pt](http://nortonabrasives.com/pt-pt)

 [instagram.com/norton\\_abrasivos\\_portugal](https://www.instagram.com/norton_abrasivos_portugal)

 [youtube.com/NortonAbrasivosEMEA](https://www.youtube.com/NortonAbrasivosEMEA)

Norton é uma marca registada de Saint-Gobain Abrasivos.

**SEAM**<sup>TM</sup>  
[www.seam.earth](http://www.seam.earth)