



# 3M Cubitron II 775L - Disco Hookit

Um novo patamar de performance em abrasivos



Cubitron™ II

3M 775L Discos Hookit™ CUBITRON™ II

A 775L é fabricada com costado de filme que propicia grande resistência às operações em grãos grossos. Possui resistência similar ao costado de pano com o excelente acabamento gerado pelo costado de filme.

O grão mineral cerâmico 3M Cubitron II confere rendimento muito superior aos concorrentes, alta durabilidade do disco de lixa além de um acabamento muito consistente, reduzindo o tempo de trabalho e tornando o lixamento muito mais fácil.

## ➤ Aplicações foco

- Lixamento de chapa de aço crua - sem revestimento.
- Lixamento de chapas com revestimento (tinta, primer, massas)

Aplicações em mercados com superfícies onde há necessidade de operações com lixadeiras orbitais em grãos grossos, com alto poder de remoção e grande vida útil do abrasivo.

Excelente para aplicações de alta produção onde o lixamento agressivo com ótimo acabamento é requerido.

## ➤ Mercados foco

- Indústria de Energia Eólica
- Indústria de Ônibus
- Indústria de Auto Parts
- Indústria de Madeira/Móveis
- Indústria de Reparação Aeroespacial
- Indústria de Marinas e Gelcoat

## ➤ Vantagens e benefícios

- Corte muito mais rápido – maior produtividade
- Excelente poder de remoção de material
- Vida útil muito maior que os discos convencionais
- Alta resistência à rasgamento do costado de filme
- Possibilidade de substituir lixa de pano com vantagem de acabamento
- Redução da fadiga do operador devido ao menor esforço na operação

## ➤ Guia de seleção de produto



	127mm		152mm	
	Sistema 3M Disco 127mm Sem Furo	Sistema 3M Disco 127mm Clean Sanding	Sistema 3M Disco 152mm Sem Furo	Sistema 3M Disco 152mm Clean Sanding
<b>Disco 3M</b>	775L DS HK 127mm SF	775L DS HK 127mm CS	775L DS HK 152mm SF	775L DS HK 152mm CS
<b>Lixadeira 3M</b>	PN28495 HC000630448	PN28512 HC000631792	PN28499 HC000658977	PN28510 HC000660817
<b>Suporte 3M</b>	PN20352 HC000594552	PN20353 HC000593315	PN20355 HC000594560	PN20465 HC000660825
<b>Acessório</b>	-	Filtro Saco Refil HC000592713	-	Filtro Saco Refil HC000592713

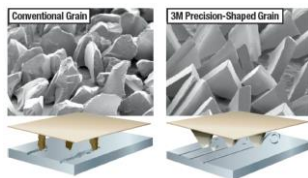
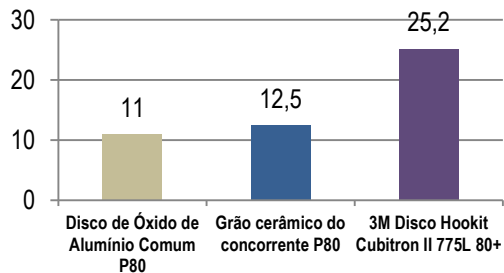




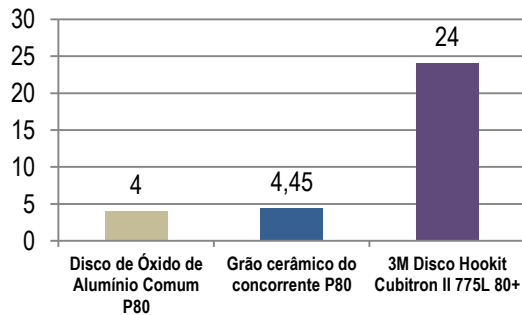
## ➤ Dados de performance

Testes com a 775L em Hookit revelam rendimento 6 a 8 vezes superior aos abrasivos convencionais

### Quantidade de Material Removido (gramas)



### Vida Útil do Disco (minutos)



## ➤ Sistema completo 3M

Confira a órbita, diâmetro e modelo correto da máquina e do suporte 3M para obter o melhor rendimento



5/16" de diâmetro para um lixamento agressivo

Preto - 5/16"

3/16" de diâmetro para uso geral

Fosco - 3/16"

3/32" de diâmetro para um bom acabamento

Prateado - 3/32"

A cor do gatilho indica o tipo de órbita



Suportes com durezas e perfis adequados a cada faixa de grão de lixa e necessidade de remoção ou acabamento

Portfólio completo 775L  
735U/334U  
236U/216U/375L

Confira vídeo comparativo



## ➤ Disponibilidade



Disco sem furo



Disco Clean Sanding

Cubitron 2	Item 3M	Descrição 3M
	HC000660346	775L 80+ HK FILM 127MM SF500X
	HC000660353	775L 120+ HK FILM 127MM SF500X

Cubitron 2	Item 3M	Descrição 3M
	HC000660361	775L 80+ HK FILM 127MM CS500LG
	HC000660379	775L 120+ HK FIL 127MM CS500LG

Cubitron 2	Item 3M	Descrição 3M
	HC000657458	775L 80+ DS HK SF FILM 152MM
	HC000657466	775L 120+ DS HK SF FILM 152MM
	HC000657474	775L 80+ DS HK CS FILM 152MM
	HC000657482	775L 120+ DS HK CS FILM 152MM

Cubitron	Item 3M	Descrição 3M
	HC000647293	735U P80 DS HK 127MM SF
	HC000647277	735U P100 DS HK 127MM SF
	HC000647285	735U P120 DS HK 127MM SF
	HC000624334	735U P150 DS HK 127MM SF
	HC000647269	735U P180 DS HK 127MM SF

Cubitron	Item 3M	Descrição 3M
	HC000647335	735U P80 DS HK CS 127MM
	HC000650115	735U P100 DS HK CS 127MM
	HC000647319	735U P120 DS HK CS 127MM
	HC000658571	735U P150 DS HK CS 127MM
	HC000656484	735U P180 DS HK CS 127MM
	HC000632378	735U P220C CS 127MM BULK

Óxido Premium	Item 3M	Descrição 3M
	HC000645925	334U P220 DS HK 127MM SF
	HC000645933	334U P320 DS HK 127MM SF
	HC000645941	334U P400 DS HK 127MM SF
	HC000645958	334U P500 DS HK 127MM SF

Óxido Premium	Item 3M	Descrição 3M
	HC000632493	334U P220 DS HK 127MM CS
	HC000632501	334U P320 DS HK 127MM CS
	HC000632519	334U P400 DS HK 127MM CS
	HC000632527	334U P500 DS HK 127MM CS

Embalagem com 250 discos  
Diâmetros de 127mm e 152mm

