



# ACESSÓRIOS ESPECIAIS



- MÁQUINAS A BATERIA
- APLICAÇÕES EXCLUSIVAS



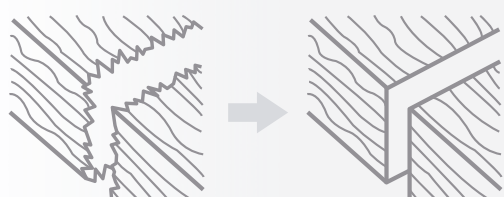
## Por que acessórios especiais?

Porque melhoram o desempenho das ferramentas a bateria. Devido baixa espessura e a tecnologia empregada, garantem menor atrito e resistência dos materiais.

- Excelente nível de acabamento;
- Corte mais rápido;
- Maior autonomia de trabalho com mais cortes por carga.



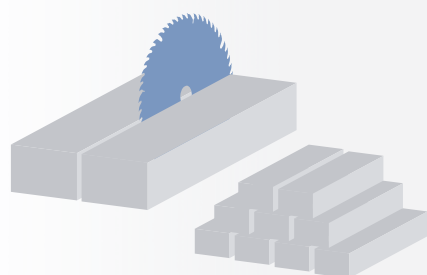
### + ACABAMENTO



### + VELOCIDADE

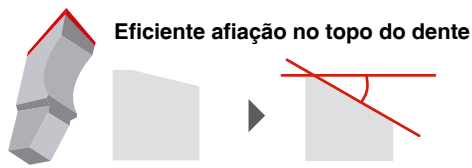


### + AUTONOMIA

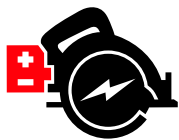
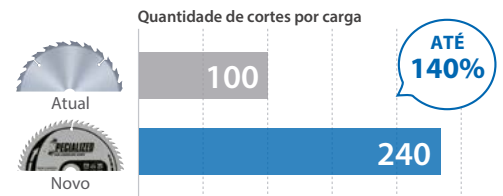


# EFFICUT

Ideal para  
Ferramentas  
a Bateria

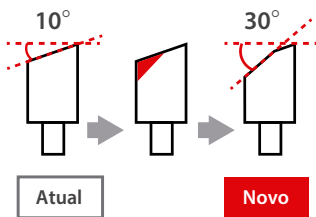


DIÂM. EXT. (mm)	FURO (mm)	ESP. DISCO (mm)	QUANT. DE DENTES	MATERIAL	CÓDIGO
165	20	1	25	Madeira	B-63002
165	20	1,0	56	Madeira / MDF	B-57370
185	20	1	24	Madeira	B-62038

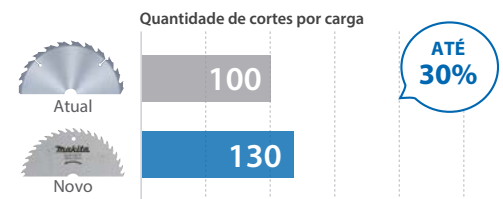


## Corte duplo

Reduz a área de contato

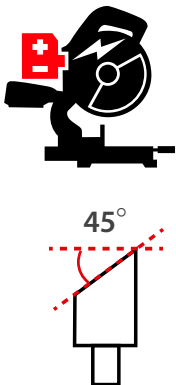


DIÂM. EXT.	FURO (mm)	ESP. DISCO (mm)	QUANT. DE DENTES	MATERIAL	CÓDIGO
165	20	1,0	44	MDF / Madeira	B-53235
165	20	1,0	44	Madeira	B-53241
190	20	1,0	44	MDF / Madeira	B-54461
190	20	1,0	44	Madeira	B-54477



### Formato de corte duplo

Dentes com dupla afiação 10° e 30°, reduz a resistência do corte tornando-o rápido e suave.



## Extra-afiado

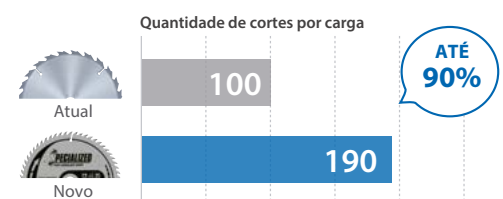
Ângulo mais agudo e afiado

Para os modelos: DLS713 e DLS714

DIÂM. EXT. (mm)	FURO (mm)	ESP. DISCO (mm)	QUANT. DE DENTES	MATERIAL	CÓDIGO
190	20	1,3	60	MDF / Madeira	B-53291

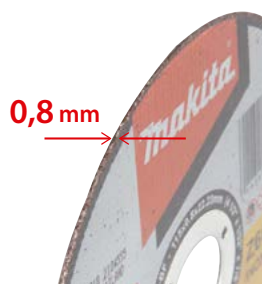
Para o modelo: DLS600

DIÂM. EXT. (mm)	FURO (mm)	ESP. DISCO (mm)	QUANT. DE DENTES	MATERIAL	CÓDIGO
165	20	1,4	64	Madeira	B-56524
165	20	1,2	60	Alumínio	B-56574



### Borda extra-afiada de 45 graus

Com dentes de ângulo superior a 45 graus, a resistência ao corte é reduzida. Permite cortes suaves e rápidos.



## Disco fino de corte

0,8mm de espessura para corte rápido

### Espessura mais fina

Espessura 0,8 mm mais fina permite corte rápido, redução de resistência ao corte, menos rebarba e resíduos de materiais.

★★★★

TAMANHO (mm)	GRÃO	TIPO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO	NORMA
115 x 0,8 x 22,23	Z60T	A	12 (estojo plástico)	B-49797-12	(EN)



100

ATÉ 20%



120

Número de corte a cada carga



## Disco de desbaste 2 em 1

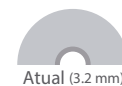
Corte e desbaste em um disco

### Trabalho de corte especializado

Apesar da baixa espessura, possui estrutura reforçada o que permite cortar e desbastar rebarbas.

★★★★

TAMANHO (mm)	GRÃO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO	NORMA
115 x 2,0 x 22,23	SA46P	1	B-50360	(EN)
125 x 2,2 x 22,23	SA46P	1	B-51655	(EN)



100

ATÉ 80%



180

Número de corte a cada carga



## Disco de desbaste flexível

Baixa vibração

### Estrutura de absorção de impacto

Foi adicionado material de absorção. É possível sentir uma vibração extremamente baixa. A velocidade de desbaste também é mais rápida devido à sua flexibilidade, tornando trabalho mais eficiente

\* Baixa vibração.

★★★★

TAMANHO (mm)	GRÃO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO	NORMA
115 x 4,0 x 22,23	WA36P	1	B-49775	(EN)
125 x 4,0 x 22,23	WA36P	1	B-53110	(EN)



100

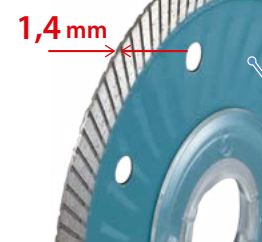
ATÉ 70%



170

Número de desbaste a cada carga

Para azulejo/  
mármore



## Disco diamantado fino (turbo)

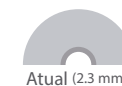
Corte leve e suave

### Espessura mais fina

A espessura de 1,4mm permite realizar um corte suave e leve.

Ondulações no corpo do disco reduz a resistência e a vibração durante o corte.

DIÂM. (mm)	DIÂM. DO FURO (mm)	ESP.	ALTURA DO SEGMENTO	TIPO	CÓDIGO
115	22,23	1,4mm	10mm	Turbo	B-46327



100

ATÉ 60%



160

Número de corte a cada carga

Para concreto/  
pedra

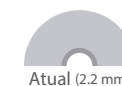


## Disco diamantado fino (segmentado)

Este disco possui 1,6mm de espessura que permite um corte suave e leve.

Tornou-se mais leve graças aos furos no corpo do disco. Também reduziu a quantidade de carga na bateria aumentando a distância de corte por carga.

DIÂM. (mm)	DIÂM. DO FURO (mm)	ESPESSURA (mm)	CÓDIGO
115	22,23mm	1,6	B-53780
125	22,23mm	1,6	B-53796



100

ATÉ 50%



150

Número de corte a cada carga



## Disco de corte 14"

Ideal para tubos de metal, steel frame

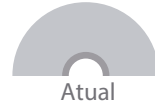


2,5mm



### Baixa Espessura e Resina com Aditivo Especial

Disco com 2,5mm de espessura para corte rápido e suave.



Atual

100



Novo

130

ATÉ 30%

Número de corte a cada carga

DIAM.	ESPESES.	FURO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO
355	2.5	25.4	5	B-64696-5
			25	B-64696-25

**2x**  
Life

2X mais vida útil

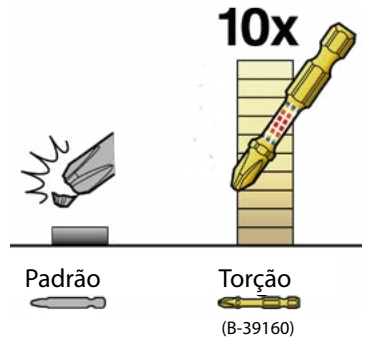
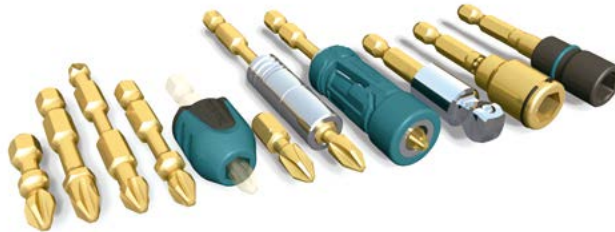
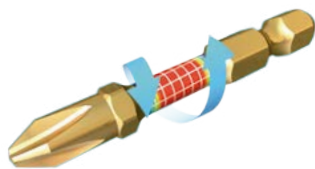


## Impact GOLD

Xtreme Torsion Technology

Bits de alta resistência e durabilidade

Área de torção, absorve o torque aliviando a ponta do bit.



### Adaptador Articulável de Soquete

O soquete inclina em até 15° para apertos em locais de difícil acesso

Medida (pol.)	CÓDIGO
3/8"	B-28547
1/2"	B-28553



**0-15°**



### Porta Bit de Torção Ultra Magnetizado

O ímã de grande força magnética garante a fixação de parafusos longos para um aperto mais preciso

CÓDIGO
B-28531



**2x**  
Life



OBS: Para outros itens, consultar no Catálogo de Acessórios 2019, páginas 57 à 68.

# ACESSÓRIOS IDEAIS PARA FERRAMENTAS A BATERIA

## LÂMINA PLÁSTICA PARA ROÇADEIRAS

- Redução de consumo de energia da bateria 20 a 30%
- Redução de ruído
- Troca rápida das lâminas sem necessidade de chaves
- Novo formato da lâmina minimiza emaranhamento de grama

### Lâmina plástica

Acompanha 3 lâminas e adaptadores (M10E, M8E, M8D) x 1.25mm



MODELO	DIÂMETRO	ROSCA	CÓDIGO
DUR187L, DUR187U, DUR188L, DUR188U, DUR189, DUR364L, DUR365U, DUR366U, EM403MP, EM404MP, EM405MP, EM406MP	255mm	M8x1,25D M8x1,25E M10x1,25E	198384-9
UR100D	230mm	M8x1,25RD	198847-5

(E: Esquerda / D: Direita)

### Lâmina plástica para reposição



MODELO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO
DUR187L, DUR187U, DUR188L, DUR188U, DUR189, DUR364L, DUR365U, DUR366U, EM403MP, EM404MP, EM405MP, EM406MP	12	198427-7
UR100D	5	198850-6

## FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRAS

- Redução de ruído
- Alta performance comparado com fios redondos
- Redução de consumo de carga / combustível



CÓDIGO	DIAM. (mm)	COMPR. (M)
197472-9	2.0mm	15
197473-7		30
197474-5		160
197475-3		280

Para modelos DUR364, DUR365, e roçadeiras a combustão até 25cc



ADP05 ADAPTADOR PARA USB



Carrega ou fornece energia a smartphones, tablets, etc.

**LXT**

**CARACTERÍSTICAS**

Fornecer energia para qualquer dispositivo móvel com entrada USB.  
 Gancho para cinto.  
 2 entradas USB.  
 Compatível com todas as baterias 14.4 e 18V de lítio.

**ESPECIFICAÇÕES**

Entrada USB: tipo A  
 Dimensões (CxLxA): 102 x 72 x 43mm  
 Peso com bateria:  
 18V 1.5 Ah: 0,46kg | 18V 5.0 Ah: 0,71kg  
 14.4V 1.5Ah: 0,40kg | 14.4V 5.0 Ah: 0,60kg

► Os adaptadores para USB não acompanham bateria e carregador

ADP06 ADAPTADOR COMPACTO PARA USB



Carrega ou fornece energia a smartphones, tablets, etc.

**CXT**

**CARACTERÍSTICAS**

Fornecer energia para qualquer dispositivo móvel com entrada USB.  
 Gancho para cinto.  
 Botão ON/OFF para ativar as portas USB.  
 Soquete USB tipo A para saída DC5V/ 2.1A.  
 Compatível com todas as baterias 12V de lítio CXT.

**ESPECIFICAÇÕES**

Entrada USB: tipo A para saída DC5V/ 2.1A  
 Dimensões (CxLxA): 80 x 53 x 38 mm  
 Peso com bateria:  
 12V 4,0 Ah: 0,44kg  
 12V 1.5Ah: 0,28kg

ADP08 ADAPTADOR COMPACTO PARA USB



Carrega ou fornece energia a smartphones, tablets, etc.

**CXT**

**CARACTERÍSTICAS**

Fornecer energia para qualquer dispositivo móvel com entrada USB.  
 Botão ON/OFF para ativar as portas USB.  
 Soquete USB tipo A para saída DC5V/ 2.1A.  
 Compatível com todas as baterias 12V de lítio CXT.

**ESPECIFICAÇÕES**

Entrada USB: tipo A para saída DC5V/ 2.1A  
 Dimensões (CxLxA): 80 x 53 x 28 mm  
 Peso com bateria:  
 12V 4,0 Ah: 0,44kg  
 12V 1.5Ah: 0,27kg



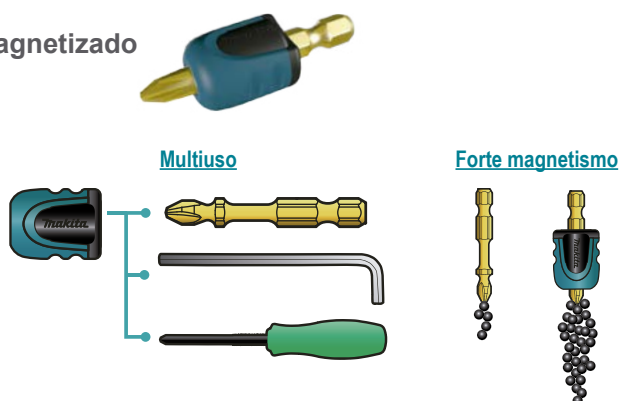
# APLICAÇÕES EXCLUSIVAS



## TECNOLOGIA MAGNÉTICA

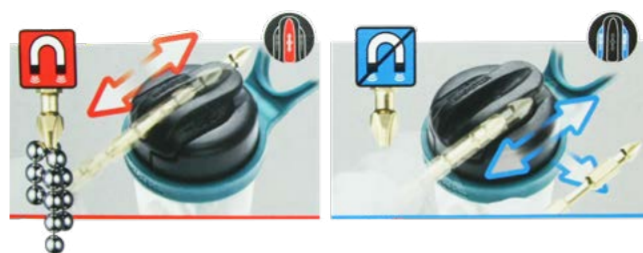
- Maior precisão e controle para parafusar
- Evita queda dos parafusos

### Adaptador ultramagnetizado "MAG BOOST"



CÓDIGO  
B-42422

### Estojo com tampa que magnetiza e desmagnetiza bits



TAMANHO	COMPR. (mm)	QTDE DE BITS	CÓDIGO
+	PH2	60	B-52912-6

\* Caixa com 6 estojos, cada estojo com 10 bits

## SUPORTE DE BITS E SOQUETES (tipo chaveiro)

- Fácil de prender e soltar com apenas um toque.
- Fácil troca de acessórios em locais altos.



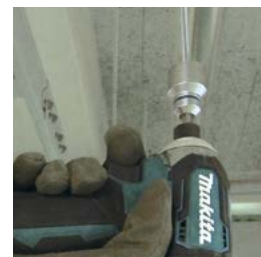
CÓDIGO  
B-54411

## FIXAÇÃO

Fixação mais rápida e prática de barras roscadas com soquetes especializados. Ideal para instalações elétricas, hidráulicas e de ar condicionado.

### Soquete para barra roscada

Pinos internos seguram a barra enquanto a parafusadeira gira.



Encaixe sextavado de 1/4.

TAMANHO	COMPR. (mm)	QTDE P/ EMBALAGEM	CÓDIGO
M6	66	1pç	B-42961
M8	66	1pç	B-42977
3/8"	66	1pç	B-51611
M10	66	1pç	B-42983
1/2"	66	1pç	B-51627



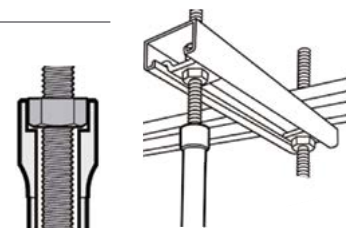
TAMANHO	COMPR. (mm)	QTDE P/ EMBALAGEM	CÓDIGO
M6, M8 e M10	66	3pçs	B-42999

### Soquete longo para porca da barra roscada

Adequado para fixar porca em longos parafusos. O interior vazio e o bit leve são úteis para o trabalho na posição acima da cabeça.



### Soquetes Longos



SEXTAVADO (pol)	COMPRIMENTO (pol)	CÓDIGO
9/16"	3"	B-43290
9/16"	6"	B-43309
9/16"	12"	B-43315
9/16"	18"	B-43321
9/16"	24"	B-43337
3/4"	3"	B-43343
3/4"	6"	B-43359
3/4"	12"	B-43365
3/4"	18"	B-43371
3/4"	24"	B-43387

SEXTAVADO (mm)	COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO
10	75	B-52526
10	150	B-52532
10	300	B-52548
10	500	B-52554
10	700	B-52560
13	75	B-52576
13	150	B-52582
13	300	B-52598

SEXTAVADO (mm)	COMPRIMENTO (mm)	CÓDIGO
13	500	B-52607
13	700	B-52613
17	75	B-52629
17	150	B-52635
17	300	B-52641
17	500	B-52657
17	700	B-52663

## CHAVE MANUAL DE IMPACTO

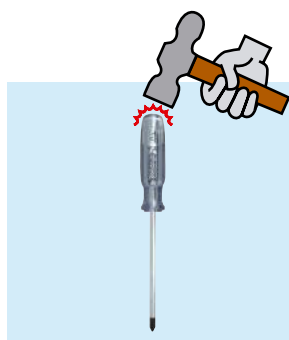
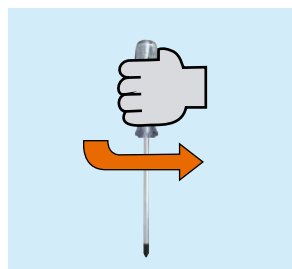
É uma ferramenta útil que pode ser usada como uma chave de fenda regular e como extrator quando se está removendo um parafuso espanado.



### Como remover

1. Enquanto aplica força na direção de aperto, segure o punho de forma segura.

2. Aplique forte impacto com um martelo.



DESCRIÇÃO	QTE. P/ EMBAL.	CÓDIGO
Ph2 x 125mm	1	B-42438
Ph2 x 125mm	10	B-42438-10
Ph3 x 125mm	1	B-42444
Ph3 x 125mm	10	B-42444-10

## DISCO DIAMANTADO PARA METAL

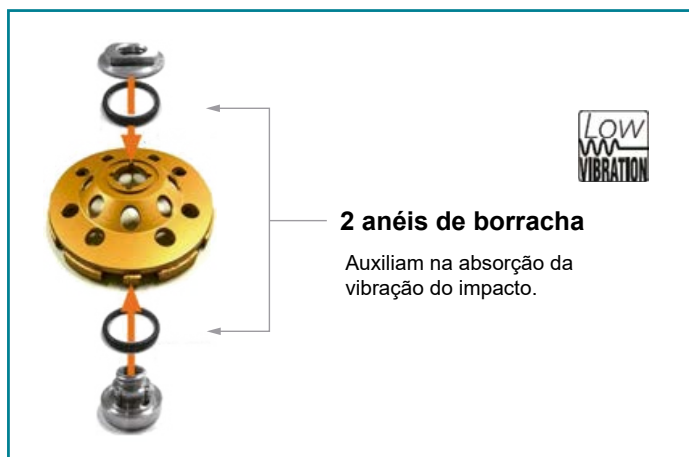
- Alta durabilidade
- Maior segurança
- Mantém capacidade de corte
- Menos faíscas

Durabilidade equivale a 100 discos abrasivos



DIÂMETRO (mm)	FURO (mm)	APLICAÇÃO	CÓDIGO
115	22.23	Esmerilhadeiras 115mm	B-53687
180	22.23	Esmerilhadeiras 180mm	B-53702
355	25.4	Serra rápida 14"	D-41414
355	25.4	Serra rápida 14"	B-29511

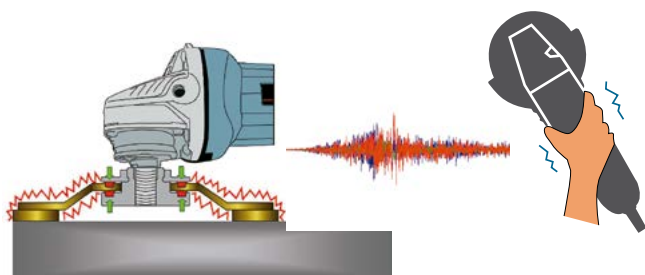
## PRATO DIAMANTADO DE BAIXA VIBRAÇÃO



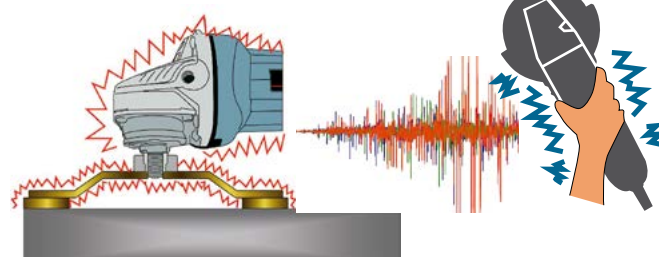
### Baixa vibração

A vibração não é transferida para a mão do operador diminuindo o esforço.

#### Modelo baixa vibração



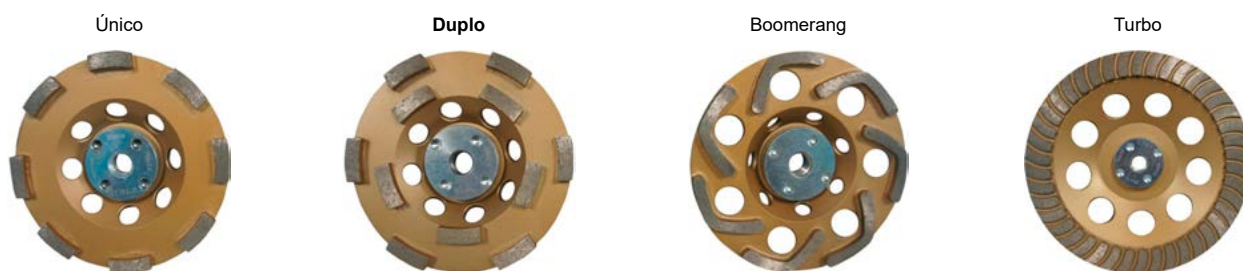
#### Modelo padrão



## PRATOS DIAMANTADOS

• De acordo com a disposição e quantidade dos segmentos diamantados, obtêm-se níveis diferentes de acabamento.

### 4 versões de segmento



#### Acabamento



### Pratos Diamantados Anti-vibração ★★★★★

- Uso a seco
- Material aplicável: concreto
- Para esmerilhadeiras c/ SJS ou partida suave

CÓDIGO	DIÂMETRO (mm)	ROSCA	TIPO DE SEGMENTO
B-48533	125	M14	único
B-48599	180	M14	único
B-48549	125	M14	duplo
B-48608	180	M14	duplo

CÓDIGO	DIÂMETRO (mm)	ROSCA	TIPO DE SEGMENTO
B-48555	125	M14	boomerang
B-48614	180	M14	boomerang
B-49993	125	M14	turbo
B-48620	180	M14	turbo

## COLETA DE PÓ PARA DIAMANTADOS

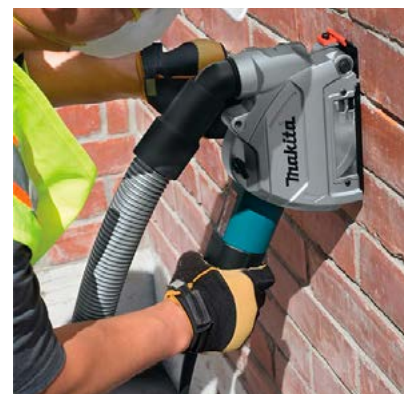
### CORTE DE CONCRETO



196846-1  
Para esmerilhadeiras de 125mm



198379-2  
Para esmerilhadeiras de 230mm



### DESBASTE EM CONCRETO, PEDRAS.



195239-9  
Para esmerilhadeiras de 115/125mm



## BROCAS PARA SUÇÃO DE PÓ

Ideal para trabalhos de ancoragem, realizando a limpeza do furo e mantendo o ambiente de trabalho limpo. Promove bem estar ao operador, sem inalação de pó. Excelente para locais fechados, hospitais, escolas, etc.



O Pó é extraído através dos orifícios da cabeça e conduzido pelos canais internos do corpo da broca pela ação de sucção do aspirador.

SDS-PLUS		
CÓDIGO	DIÂM. (mm)	COMPR. TOTAL (mm)
B-64381	12	325
B-64397	14	360
B-64406	16	360
B-64412	18	360

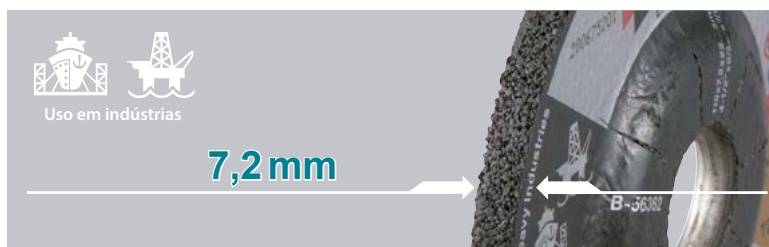
SDS-MAX					
CÓDIGO	DIÂM. (mm)	COMPR. TOTAL (mm)	CÓDIGO	DIÂM. (mm)	COMPR. TOTAL (mm)
B-64428	16	600	B-64478	25	600
B-64434	18	600	B-64484	28	600
B-64440	20	600	B-64490	28	900
B-64456	22	600	B-64509	30	600
B-64462	24	600	B-64515	30	900
			B-64521	32	600
			B-64537	32	900
			B-64543	35	600
			B-64559	35	900

## DISCO DE DESBASTE PARA INDÚSTRIA PESADA

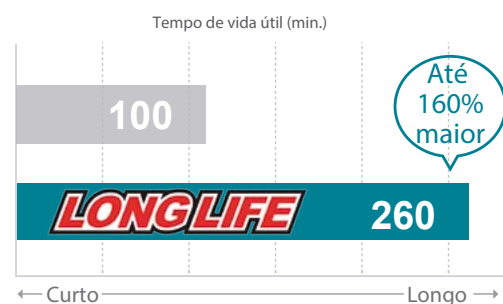
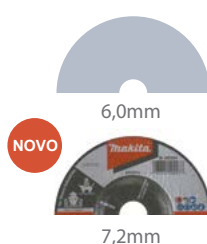


### Características

1. Espessura de 7,2mm para indústria pesada. Ideal para usar com esmerilhadeira de alta potência.



2. Maior vida útil



★★★★ Quatro estrelas

TAMANHO (mm)	GRÃO	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO	NORMA
180 x 7,2 x 22,23	A24S	1	B-56409	(EN)
180 x 7,2 x 22,23	AZ24N	1	B-56415	(EN)

## LÂMINAS PARA SERRA SABRE - DENTE JAPONÊS

### Características

1. Dentes japoneses com bordas afiadas!



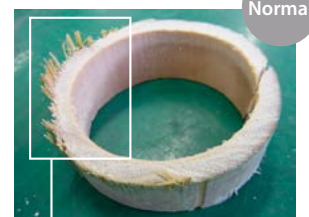
3. Dentes com 3 faces para corte suave, com acabamento em fibra de bambu e árvores.



2. Corte limpo



Acabamento perfeito!



Sem acabamento...

### Aplicação

Para bambu

15TPI



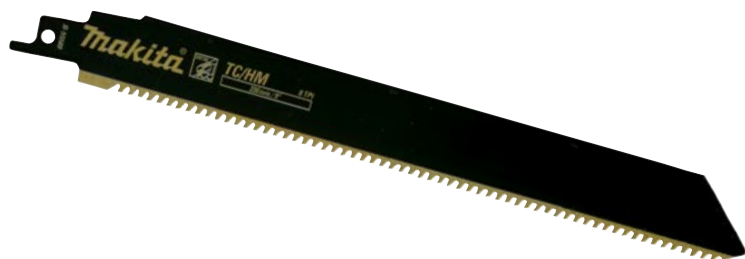
Para madeira verde

8.5TPI



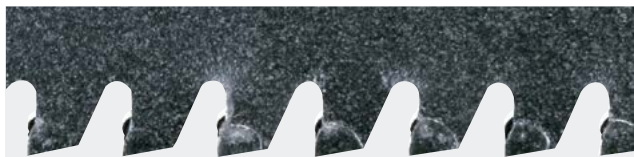
FORMATO	DENTE POR POL.	COMPR. TOTAL (mm)	ESPESSURA (mm)	APLICAÇÃO	MATERIAL DO DENTE	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO
Corte limpo em madeira							
	8.5	250	0,9	Para madeira verde de <math>\phi</math>140mm, madeira de <math>\phi</math>140mm.	HCS	1	B-62016
	15	225	0,9	Para bambu de <math>\phi</math>140mm, madeira de <math>\phi</math>140mm, PVC de <math>\phi</math>140mm.	Bi-Metal	1	B-57392

## LÂMINA TC PARA SERRA SABRE



### Característica

Dente de tungstênio



VIDA ÚTIL 30 VEZES MAIOR QUE A LÂMINA ATUAL BIMETÁLICA

### Aplicação

Ferro fundido



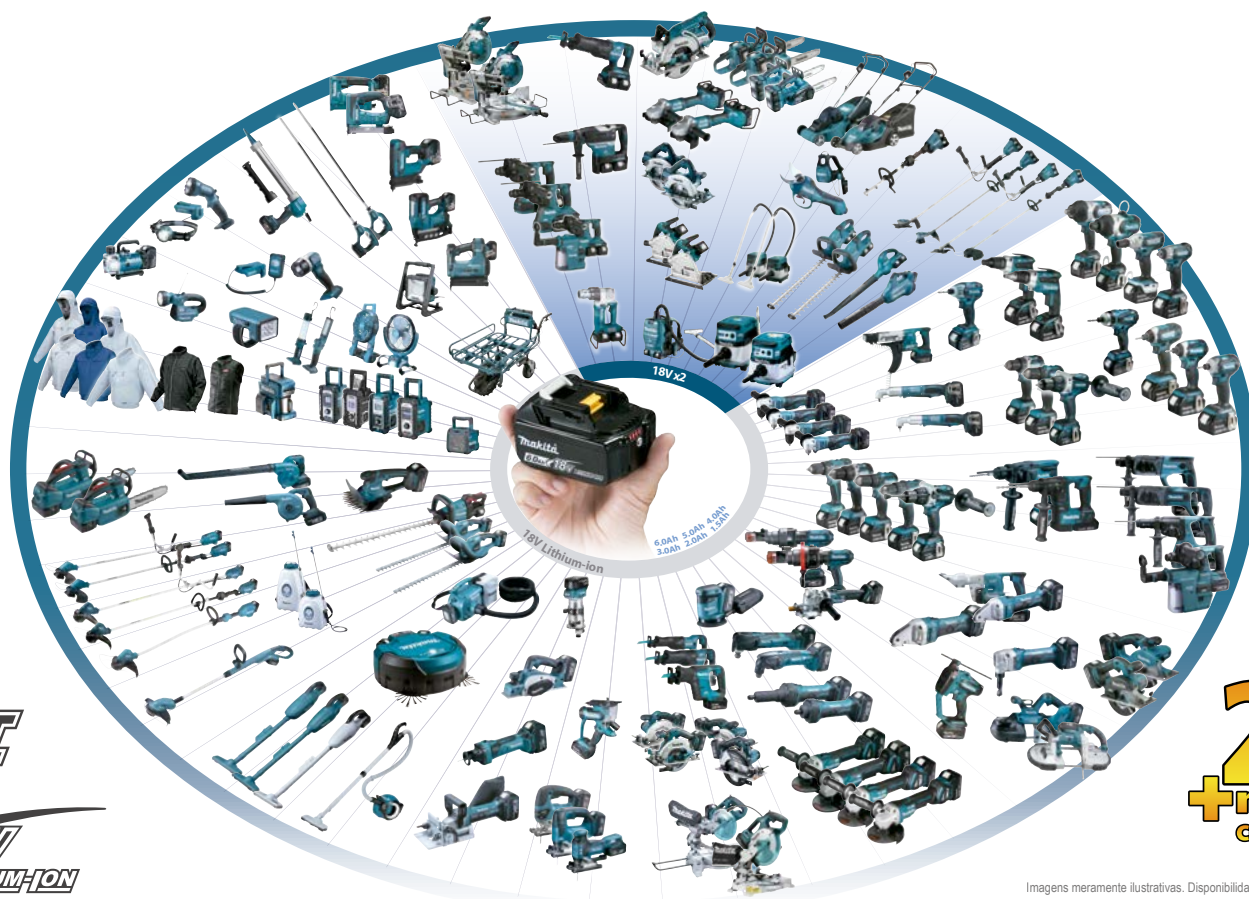
Aço inoxidável



FORMATO	DENTE POR POL.	COMPR. TOTAL (mm)	ESPESSURA (mm)	APLICAÇÃO	MATERIAL DO DENTE	QUANT. POR EMB.	CÓDIGO
Corte pesado em metal/ TC (dentes de metal duro)							
	8	100	1,25	Chapa de metal espessa de 4-12mm, tubo de <50mm.	TC/HM	1	B-55566
	8	152	1,25	Chapa de metal espessa de 4-12mm, tubo de <100mm.	TC/HM	1 10	B-55572 B-55572-10
	8	228	1,25	Chapa de metal espessa de 4-12mm, tubo de <175mm.	TC/HM	1 10	B-55588 B-55588-10
	8	305	1,25	Chapa de metal espessa de 4-12mm, tubo de <250mm.	TC/HM	1 10	B-55594 B-55594-10

# Plataforma da Linha a Bateria 18V

## Uma bateria para mais de 270 modelos



**LXT**

**18V**  
LITHIUM-ION

**270**  
+ modelos  
compatíveis

Imagens meramente ilustrativas. Disponibilidade dos produtos sob consulta.

**Makita**

Desde 1981 no país, a Makita Brasil conta com uma fábrica localizada em Ponta Grossa-PR, um centro de distribuição e escritório comercial em S. B. do Campo / SP além de mais 8 filiais que oferecem suporte à ampla rede autorizada com mais de 6.000 revendas e mais de 1.000 assistências técnicas distribuídas em todo o país.

### Centro de Distribuição / Escritório Comercial

S. B. do Campo/SP

Tel.: (11) 4392-2411 | Fax: (11) 4392-2471

### Fábrica

Ponta Grossa/PR

Tel.: (42) 3302-2100 | Fax: (42) 3302-2120

**SAC Makita: 0800 019 2680 | [sac@makita.com.br](mailto:sac@makita.com.br)**

### FILIAIS Makita

**Bahia (Lauro de Freitas)**  
Tel.: (71) 3252-0154

**Pará (Ananindeua/PA)**  
Tel.: (91) 3237-7186

**Pernambuco (Recife)**  
Tel.: (81) 3428-0210

**Rio Grande do Sul (Porto Alegre)**  
Tel.: (51) 3344-1464

**Minas Gerais (Belo Horizonte)**  
Tel.: (31) 2531-2017

**Paraná (Curitiba)**  
Tel.: (41) 3333-8070

**Rio de Janeiro (Rio de Janeiro)**  
Tel.: (21) 3151-7933

**São Paulo (São Paulo)**  
Tel.: (11) 5594-3900



M.01.13/19-04-V1\_R0