

## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

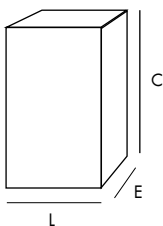


### PRINCIPAIS VANTAGENS

- Reposição das escovas originais de ferramentas elétricas.
- Blister para armazenagem e exposição no ponto de vendas.
- Diversos modelos para diversas ferramentas.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Ferramentas elétricas.
- Fita isolante.
- Limpa contato.
- Ferramentas manuais.



L = largura  
E = espessura  
C = comprimento

### Descrição do produto

As escovas de carvão são responsáveis por conduzir a corrente elétrica de uma parte estática, para uma parte rotativa da ferramenta sofrendo desgaste neste processo e necessitando a reposição por escovas novas com regularidade.

### Características

- Fabricado em carbono grafite ou grafite-liga.

### Aplicação

- Ferramentas elétricas e utilidades domésticas.

### Modo de usar


- Garantir que a ferramenta ou equipamento em manutenção esteja desenergizado, ou seja, desconetado da rede elétrica ou sem bateria.
- Abrir o compartimento do conjunto coletor/escovas.
- Desligar os fios de ligação, identificar e garantir que sejam religados na mesma posição.
- Remover as escovas usadas e observar a posição no porta-escovas.
- Montar as escovas novas na caixa do porta-escovas na mesma posição em que foram removidas as usadas.
- Religar os fios nos terminais.
- Conferir a pressão da escova no coletor com um simples movimento de baixo para cima percebendo que a mesma está devidamente em contato com o coletor.
- Fechar o compartimento.
- Obs: estas são apenas informações gerais. O processo de troca das escovas pode variar de equipamento para equipamento. Em caso de dúvida, consultar o manual do equipamento ou um assistente técnico autorizado da marca.


### Para mais informações, por favor, contate


Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
Rua Adolf Würth, 557 - Jd. São Vicente  
Tel.: (11) 4613-1900  
[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Würth	Furadeira	SB-13 RE	Comprimento - 17 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 003	
	Bosch	Furadeira Hobby	1106.0/1 - 1107.0/1/5 - 1126.0/1/2 1128.0/1/6/7 - 1171.0/7 - 1182.0 1184.0/1 - 1270.1/2 - 1292.0/7 - 1293.0/7 1372.0/4/5/6/7 - 1579.0 - 1590.2 - 3110.7 3224.0/1 - 3230.1/4 - 3236.0/2 - 3237.0/8/9 3243.7 - 3254.0 - 3256.0/7/9 - 3258.0 - 3270.0 3275.0/1/6/7 - 1210.0/3/6/7 - 11215.6 11218.0/5/56 - 11221.6/7 - 17081.4			
	Skil	Furadeira Hobby	F 012 512 1AA/1JA			


## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Furadeira	GBM 10RE / 550 / 550 RE	Comprimento - 17 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 008	
		Furadeira Super Hobby	1135.0/.5 - 1187.0 - 3114.0/.5 - 3219.3 3240.2/.5 - 3242.2 - 3246.0/.2/7 9 617 081 359 - 9 617 081 360 - 9 617 081 368 - 9 617 081 369 - 9 617 081 447 - 9 617 081 448 - 9 617 081 449 9 617 081 450 - 9 617 081 513 - 9 617 081 514 - 9 617 081 519 - 9 617 081 520 - 9 617 081 545 - 9 617 081 546 9 617 081 577 - 9 617 081 578 - 9 617 081 911 - 9 617 081 912			
	Skil	Furadeira Super Hobby	F 012 412.1AA - F 012 412.1JA - F 012 642.180 F 012 642.184 - F 012 642.680 - 012 .642.664			

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Furadeira	CB50 - CB 51 - 1900 B - 1901 - 3700 B - 4014 B	Comprimento - 12 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 009	
		Serra tico-tico	4300 BA - 4300 BV - 4301 B - 6010 B - 6010 BVR			
		Plaina	6013 B - 6013 BR - 6016 BR - 6300-4			
		Lixadeira de Cinta	6300 H - 63300 L - 6300LR - 6300 NB - 6300 NBW 6301 LR - 8419 B - 9030			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Esmerilhadeira	CB 72 - 906H - 6905B - 6914 - 9500N - 9500NH 9B03 - DA 300R - JS 1660 - JS 1670	Comprimento - 12 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 014	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Lixadeira	1326.2 - 3257.1 - 1331.4/.5 - 1332.4/.5 1321.0/.1/.4 - 1322.0/.1/.4 - 1323.1/.2/.4	Comprimento - 23 Largura - 16 Espessura - 6,3	3655 100 006	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Serra Mármore	1551.1	Comprimento - 22 Largura - 12,5 Espessura - 6,4	3655 100 019	
		Politriz	1359.0 / 1366.1			
		Lixadeira	1323.0			
		Furadeira	1121			
		Esmerilhadeira	1214			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Serra Mármore	1551.0	Comprimento - 17 Largura - 10 Espessura - 6,3	3655 100 013	


## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Esmerilhadeira	GWS 20-180 - GWS 25-230 <b>SEM AUTO DESLIGANTE</b> 1351.0/.1/8/9 - 1352.0/.1/8/9 - 1353.0/.1 1356.0/.1/8/9 - 1357.0/.1/8/9 - 1359.0 1361.0/.1/8/9 - 1362.0/.1/8/9 - 1363.0 1364.0/9 - 1365.0 - 1756.0/.1/8/9 - 1757.0 - 1854.8 - 3218.0 - 3249.0/.1/8/9 3350.1F 012 955 100/180 - F 012 955 200/280/281/284 - F 012 966 100/180/181/184 F 012 975 200/280/281/284 - F 012 976 200/280/281/284/292 - F 012 979 0A1/5A1	Comprimento - 22 Largura - 16 Espessura - 6,3	<b>3655 100 007</b>	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Esmerilhadeira	GWS 20-180 - GWS 25-230 <b>COM AUTO DESLIGANTE</b> 1351.0/.1/8/9 - 1352.0/.1/8/9 - 1353.0/.1 1356.0/.1/8/9 - 1357.0/.1/8/9 - 1359.0 1361.0/.1/8/9 - 1362.0/.1/8/9 - 1363.0 1364.0/9 - 1365.0 - 1756.0/.1/8/9 1757.0 - 1854.8 - 3218.0 - 3249.0/.1/8/9 3350.1 - F 012 955 100/180 - F 012 955 200/280/281/284 - F 012 966 100/180/181/184 F 012 975 200/280/281/284 - F 012 976 200/280/281/284/292 - F 012 979 0A1/5A1	Comprimento - 22 Largura - 16 Espessura - 6,3	<b>3655 100 032</b>	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Lixadeira	CB152 - CB153 - 1805B - 1806B - 2030N - 2414C 2416S - 2708 - 2711 - 3600B - 3600BR - 3600NB 3600NBR - 3601B - 3612B - 4107B	Comprimento - 18 Largura - 13,5 Espessura - 6,5	<b>3655 100 004</b>	
		Esmerilhadeira	4107R - 4110B - 4110C - 5007NB - 5008B - 5012B 5014NB - 5016 - 5103N - 5201N - 5700			
		Serra Circular	5900B - 7104 - 7305 - 7305H - 9609HBS - 9609NBS AC6001 GA7000 - GA7001			
		Serra mármore	GA9000 - GC5000 - LS1030 - LS1510 - N2012 SR2100-SR2300 - SR2600			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Esmerilhadeira	1338.1 - 1347.1 - 3252.2 - 3255 - 3278	Comprimento - 17,5 Largura - 8 Espessura - 5	<b>3655 100 012</b>	
		Politriz	1374			
		Retífica	1210.0 - 1211.0 - 1215.0			
		Serra tico tico	1503.1 - 1506 - 1530.0/.1 - 15181.0/7 - 1587.1/2			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Esmerilhadeira	CB 204 - 9027 - 9029 - 9047 - 9049	Comprimento - 18 Largura - 18 Espessura - 7	<b>3655 100 010</b>	
		Martelo	HM1302 - HM1303B - HM1500B - HM1800			
		Serra Rápida	2414			


## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Serra Mármore	CB303 - 4100NH...	Comprimento - 19 Largura - 11 Espessura - 5	3655 100 023	
		Lixadeira Politriz	9227C			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Serra Mármore	CB101 - 4100NB - 4100H	Comprimento - 16 Largura - 10 Espessura - 6	3655 100 005	
		Serra Circular	4200H - 4200N - 5800H			
		Lixadeira	9207 - 9218			
		Lixadeira de Cinta	9924 - 6906 - 8035NB - 8700N - 9045B - 9045N			

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Arno	Tanquinho	Antigo com mola	Comprimento - 28 Largura - 8,8 Espessura - 5,8	3655 100 001	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Arno	Tanquinho	Novo sem mola	Comprimento - 32,2 Largura - 9 Espessura - 6	3655 100 002	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Furadeira	CB419 - HP1210 - HP1500 - HP1510 - HP2040 HP6821	Comprimento - 13,5 Largura - 9 Espessura - 6	3655 100 011	
		Martelo	HP2410 - HP2420			
		Lixadeira	9046			
		Serra Tico Tico	4304			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Furadeira	CB70 - 6404 - 6405	Comprimento - 12 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 015	
		Serra Tico Tico	4320 - 4321 - 6501 - 9514B - 9514BH			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Dewalt	Serra mármore	DW 301	Comprimento - 18,5 Largura - 11 Espessura - 7	3655 100 016	
	Black Decker		B&D 3011			


## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

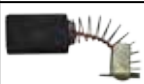
Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Dewalt	Lixadeira Politriz	DW849	Comprimento - 18 Largura - 10,5 Espessura - 7	3655 100 017	
		Serra Circular	DW352 - DW359			
		Sabre	304K			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Esmerilhadeira	1701	Comprimento - 17 Largura - 9,8 Espessura - 4,6	3655 100 018	
	Metabo		W7-115			


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Serra Mármore	1551.1/4	Comprimento - 15,3 Largura - 12,5 Espessura - 6,4	3655 100 020	

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Serra Mármore	GDC 14-40 - 1548	Comprimento - 15,3 Largura - 12,5 Espessura - 6,4	3655 100 021	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Martelo	11216.7 - 11227.0 - 11230.7 - 11312.0/.1	Comprimento - 22 Largura - 12,5 Espessura - 6,4	3655 100 022	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Dewalt	Serra Mármore	DW861B	Comprimento - 18,5 Largura - 10 Espessura - 6,3	3655 100 025	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Martelo Rompedor	CB105 - HK1800 - HK1810 - HM1810 - HM0811 HM0821 - HR1800 - HR1820 - HR2210 - HR2220 HR2510 - HR3520B	Comprimento - 16 Largura - 10 Espessura - 6	3655 100 026	


Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Martelo	11234/0 - 11226.0 - 11228.6	Comprimento - 19,2 Largura - 8 Espessura - 5	3655 100 027	

## ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch	Martelo Perfurador	11222/11236	Comprimento - 17,5 Largura - 10 Espessura - 5	<b>3655 100 028</b>	

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Skil	Furadeira	Modelo novo	Comprimento - 15 Largura - 8,3 Espessura - 6	<b>3655 100 029</b>	

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Dewalt	Esmerilhadeira	28111/28112/28136	Comprimento - 13,5 Largura - 10 Espessura - 6,4	<b>3655 100 030</b>	

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Makita	Esmerilhadeira	9554/CB325/GA4530/4534	Comprimento - 16 Largura - 11 Espessura - 5	<b>3655 100 031</b>	

Qtde. embalagem	Marca	Equipamento	Modelo	Dimensões (mm)	Código	Imagem
01 par	Bosch Skil	Serra Circular	1573 - 5150 - 5050 - 5660 - 5170 - 1986	Comprimento - 18 Largura - 9,5 Espessura - 6,3	<b>3655 100 024</b>	