# ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

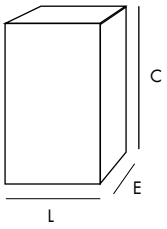



## PRINCIPAIS VANTAGENS

- **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

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

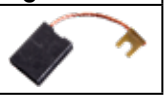
| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Wurth | Furadeira | SB-13 RE | Comprimento - 17<br>Largura - 8<br>Espessura - 5 | **3655 100 003** |  |
| | Bosch | Furadeira Hobby | 1106.0/1 - 1107.0/.1/.5 - 1126.0/.1/.2 1128.0/.1/.6/.7 - 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. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Furadeira | 1119.1/1121.0/1174.1.2 | Comprimento - 22<br>Largura - 10<br>Espessura - 6,3 | **3655 100 042** |  NOVO |

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Furadeira | GBM 10RE / 550 / 550 RE | Comprimento - 17<br>Largura - 8<br>Espessura - 5 | **3655 100 008** |  |
| | | Furadeira Super Hobby | 1135.0/.5 - 1187.0 - 3114.0/.5 - 3219.3<br>3240.2/.5 - 3242.2 - 3246.0/.2/.7<br>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 - 9617 081 912 | | |
| | Skil | Furadeira Super Hobby | F 012 412.1AA - F 012 412.1JA - F 012 642.180<br>F 012 642.184 - F 012 642.680 - 012 .642.664 | | | |

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Furadeira/ Martelo | 1101/1103/1201/11203/1121.1/1214.0/ 1323.0/ 1359.0/1366.1.7/3276. | Comprimento - 19<br>Largura - 12<br>Espessura - 6,2 | **3655 100 033** |  NOVO |

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

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

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

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

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Esmerilhadeira | GWS7-115 | Comprimento - 13,5<br>Largura - 8<br>Espessura - 6,3 | **3655 100 034** |  NOVO |

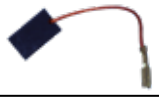
# ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Esmerilhadeira | GWS 6-115 | Comprimento - 17<br>Largura - 7,8<br>Espessura - 4,7 | **3655 100 043** |  NOVO |

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Esmerilhadeira | 1800 | Comprimento - 16<br>Largura - 10<br>Espessura - 5 | **3655 100 035** |  NOVO |

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Esmerilhadeira | GWS 20-180 - GWS 25-230 **COM AUTO DESLIGANTE**<br>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<br>Largura - 16<br>Espessura - 6,3 | **3655 100 032** |  |

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

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

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

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

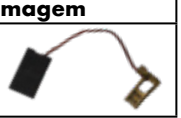
| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Martelo | 11216.7 - 11227.0 - 11230.7 - 11312.0/.1 | Comprimento - 22<br>Largura - 12,5<br>Espessura - 6,4 | **3655 100 022** |  |

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

# ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Martelo | 11245/GBH 11 | Comprimento - 26<br>Largura - 15,9<br>Espessura - 6,2 | **3655 100 038** |  |

NOVO

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

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Martelete | GBH 5-40 | Comprimento - 22<br>Largura - 12<br>Espessura - 6 | **3655 100 037** |  |

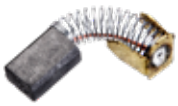
NOVO

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch | Serra Circular | GKS190 | Comprimento - 22<br>Largura - 12,5<br>Espessura - 6,4 | **3655 100 044** |  |

NOVO

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Bosch<br>Skil | Serra Circular | 1573 - 5150 - 5050 - 5660 - 5170 - 1986 | Comprimento - 13,5<br>Largura - 9,5<br>Espessura - 6,3 | **3655 100 024** |  |

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

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Makita | Furadeira | CB50 - CB 51 - 1900 B - 1901 - 3700 B - 4014 B | Comprimento - 12<br>Largura - 8<br>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. embal. | 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<br>Largura - 8<br>Espessura - 5 | **3655 100 014** |  |

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Makita | Esmerilhadeira | CB408/9524NB | Comprimento - 13<br>Largura - 9<br>Espessura - 6 | **3655 100 039** |  |

NOVO

| Qtde. embal. | 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<br>Largura - 13,5<br>Espessura - 6,5 | **3655 100 004** |  |
| | | Esmerilhadeira | 4107R - 4110B - 4110C -5007NB - 5008B - 5012B<br>5014NB - 5016 - 5103N - 5201N - 5700 - 9209 | | | |
| | | Serra Circular | 5900B - 7104 - 7305 - 7305H - 9609HBS - 9609NBS AC6001 GA7000 - GA7001 | | | |
| | | Serra mármore | GA9000 - GC5000 - LS1030 - LS1510 - N2012 SR2100-SR2300 - SR2600 | | | |

# ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

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

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

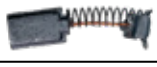
| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Makita | Serra Mármore | CB101 - 4100NB - 4100H | Comprimento - 16<br>Largura - 10<br>Espessura - 6 | **3655 100 005** |  |
| | | Serra Circular | 4200H - 4200N - 5800H | | | |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

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

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

| Qtde. embal. | 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<br>Largura - 10<br>Espessura - 6 | **3655 100 026** |  |

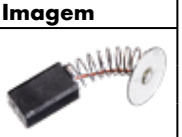
| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Makita | Esmerilhadeira | 9554/CB325/GA4530/4534 | Comprimento - 16<br>Largura - 11<br>Espessura - 5 | **3655 100 031** |  |

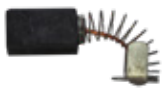
| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Black Decker | Esmerilhadeira/ Furadeira | G720 | Comprimento - 12<br>Largura - 7,8<br>Espessura - 4,6 | **3655 100 036** |  |

NOVO

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

# ESCOVAS DE CARVÃO PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

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

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

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

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

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

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Trapp | Cortadora de grama | 500W | Comprimento - 24,2<br>Largura - 9<br>Espessura - 6 | **3655 100 040** |  |
| | | | 1000W | Comprimento - 24<br>Largura -11,2<br>Espessura - 6 | **3655 100 041** |  |

NOVO

NOVO

| Qtde. embal. | Marca | Equipamento | Modelo | Dimensões (mm) | Código | Imagem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 par | Ferrari | Serra mármore | SM110A | Comprimento - 20<br>Largura -10,9<br>Espessura - 6,9 | **3655 100 045** |  |