












Linha Perfuradores de Solo

Modelo	Encaixe	Subcategoria	Foto	Diâm. da broca (mm)	Compr. (mm)	Compr. útil (mm)	Código	Código
Perfurador de Solo  	Adaptador D	Broca serpentina		50	800	550	Com pino-trava (código: E-07331).	E-13611
				60				E-13627
				80				E-13633
				100				E-07294
				150				E-07303
				200				E-07319
		Barra extensora	-	540	-	E-07325		
		Lâmina de reposição		-	-	-	Para broca serpentina 50x800 mm.	E-13649
				-	-	-	Para broca serpentina 60x800 mm.	E-13655
				-	-	-	Para broca serpentina 80x800 mm.	E-13661
-	-			-	Para broca serpentina 100x800 mm.	E-07630		
-	-			-	Para broca serpentina 150x800 mm.	E-07646		
-	-	-	-	Para broca serpentina 200x800 mm.	E-07652			
Furadeira com punho lateral 	Sextavado 10,4 mm	Broca serpentina		20	600	470	-	E-17005
				25			E-17011	
				30			E-17027	
				35			E-17033	
				40			E-17049	
Chave de Impacto 	Quadrado 3/4 polegadas	Broca - conjunto		20	600	530	Acompanha soquete, pino e anel. Anel de borracha código B-54405; pino: código B-54396; soquete: código B-54380.	B-54302
				25				B-54318
				30				B-54324
				35				B-54330
				40				B-57576
		Broca		20	600	530	-	B-54346
				25			B-54352	
				30			B-54368	
				35			B-54374	
				40			B-57582	

Para jardim



Modlo	Encaixe	Subcategoria	Foto	Diâm. da broca (mm)	Compr. (mm)	Compr. útil (mm)	Código
Furadeira com punho lateral 	Sextavado	Broca serpentina		30	600	200	D-75415
				45	600	200	D-75421
				70	600	200	D-75437
				100	600	240	D-75443
				130	600	280	D-75459

Acessórios

Conjunto do punho

Código: 191P11-3

Inclui uma barra que recebe a força de reação e um punho auxiliar, facilitando a operação de perfuração no solo.



Tempo de recarga

Modelo	Bateria	Tempo de recarga	Modelo	Bateria	Tempo de recarga
DG001G	BL4020 2.0Ah	22 min.	DDG461	BL1815N 1.5Ah	15 min.
	*1BL4025 2.5Ah	28 min.		BL1820B 2.0Ah	24 min.
	*1BL4040 4.0Ah	45 min.		BL1830B 3.0Ah	22 min.
	*1BL4050F 5.0Ah	50 min.		*1BL1840B 4.0Ah	36 min.
			*1BL1850B 5.0Ah	45 min.	110 min.
			*1BL1860B 6.0Ah	55 min.	130 min.

*1 Bateria recomendada.

Perfurador de Solo a Bateria DG002G/ DDG461

	DG002G	DDG461
Velocidade Variável	Capacidade	Solo arenoso: alta/ baixa: 60/ 200 mm Solo de argila: alta/ baixa: 60/ 150 mm
Freio eletrônico	Rotações por minuto (RPM)	Solo de argila: alta/ baixa: 60/ 150 mm
Rotação Reversível	Torque de aperto máximo	Alto/ baixo: 0 - 1.500/ 0 - 400
2 Velocidades Mecânicas	Nível de vibração	Alto/ baixo: 55/ 136N·m (487 / 1,210 in.lbs.)
Limitador de Torque	Nível de pressão sonora	2.5 m/s ² ou inferior
Partida Suave	Nível de potência sonora	84 dB(A)
Iluminação de Trabalho	Dimensões (C x L x A)	84 dB(A)
	Com a BL4080F: 881 x 605 x 209 mm (34-3/4 x 23-3/4 x 8-1/4")	95 dB(A)
	Com a BL4050F: 862 x 605 x 208 mm (34 x 23-3/4 x 8-3/16")	840 x 607 x 223 mm (33 x 23-7/8 x 8-3/4")
	Com a BL4040: 842 x 605 x 194 mm (33-1/4 x 23-3/4 x 7-5/8")	
	Com a BL4020 / BL4025: 835 x 605 x 194 mm (32-7/8 x 23-3/4 x 7-5/8")	
	Peso	6,8 - 8,0 kg (15.0 - 17.6 lbs.)
		7,0 - 7,6 kg (15.4 - 16.8 lbs.)

Acessórios que acompanham a máquina: Chave sextavada, Bateria, Carregador

O peso pode variar de acordo com o(s) acessório(s), incluindo a bateria. A combinação do peso mais leve e mais pesado, conforme Procedimento EPTA-01/2014, é exibida no quadro. Acessórios que acompanham a máquina e especificações técnicas podem variar conforme o país ou região, assim como podem ser alterados sem aviso prévio. Imagens ilustrativas.

Makita do Brasil Ferramentas Elétricas Ltda.

Fábrica: Rodovia BR-376, KM 506,1 (pista Norte)
Colônia Dona Luíza • Ponta Grossa/PR - CEP: 84043-450

Escritório Comercial/Centro de Distribuição: Rua Makita Brasil, 200
Cooperativa • S. B. do Campo/SP - CEP: 09852-080

SAC 0800 019 2680 / sac@makita.com.br / www.makita.com.br



Perfurador de Solo a Bateria
DG002G
DDG461



Foto: DDG461



Foto: DG002G

Capacidade máxima de perfuração
200 mm

Foto: DG002G



DG002G

Autonomia

Profundidade de 600 mm, bateria BL4040 totalmente carregada e em modo velocidade baixa.

150 mm	200 mm
aprox. 100 furos	aprox. 65 furos



Foto: DG002G



Foto: DG002G



Para furos grandes

18v + 18v → 36v

DDG461

Autonomia

Profundidade de 600 mm, duas BL1860B totalmente carregadas e em modo velocidade baixa.

150 mm	200 mm
aprox. 155 furos	aprox. 90 furos



Foto: DG002G



Foto: DG002G

BL MOTOR

Motor Sem Escovas de Alta Potência



Botão de reversão

Permite extrair, em modo de rotação reversível, uma broca presa em solo com alta resistência como solo argiloso.



Limitador de torque

O limitador de torque atuará quando um determinado nível de torque for alcançado na configuração de baixa velocidade.

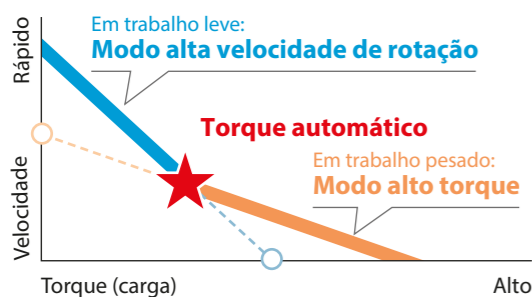
O motor irá desengatar do eixo de saída. Quando isso acontecer, a broca para de girar.

+

ADT

Tecnologia de Torque Automático

Altera a velocidade automaticamente conforme as condições de carga para uma operação ideal:



Barra de reação



Botão de reversão



Foto: DG002G

Punho lateral

Conexão direta da broca
É possível conectar a broca sem uso de adaptador.



2 velocidades mecânicas



- 1 Velocidade baixa
- 2 Velocidade alta

LED duplo



DG002G

XGT 40V^{Li-ion}max

DDG461

18v + 18v → 36v



XPT

Tecnologia de Proteção eXtrema



Broca (opcional)
Comprimento: 800 mm

- 50 mm
- 60 mm
- 80 mm
- 100 mm
- 150 mm
- 200 mm

