

**Makita**<sup>®</sup>

Ahoyadora a batería  
DG002G  
DDG461

**XGT**  
**LXT**

**XGT**  
**40V** **Li-Ion**  
**max**

**18v + 18v** → **36v**



Capacidad máxima  
de perforación  
**Ø200 mm**

Foto: DG002G



Foto: DDG461



Foto: DG002G

**BL** **ADT** **XPT**  
MOTOR



## DG002G

### Volumen de trabajo

profundidad 600mm / BL4040 / con carga completa de la batería / modo de baja velocidad

Ø150mm  
 sobre **100** orificios

Ø200mm  
 sobre **65** orificios

**BL**  
**MOTOR**  
 Alta potencia  
 Motor sin escobillas



### Interruptor reversible

Permite extraer, en modo de rotación inversa, una barrena atascada en un suelo de gran resistencia como el suelo arcilloso.



### Limitador de par

El limitador de par se activará cuando se alcance un determinado nivel de par a baja velocidad. El motor se desacoplará del eje de salida. Cuando esto ocurra, la broca dejará de girar.

## ADT

### Tecnología de transmisión automática de par

Modifica automáticamente la velocidad de perforación en función de las condiciones de carga para un funcionamiento óptimo



Foto: DG002G



Foto: DG002G

### Para orificios más grandes





18v + 18v → 36v

# DDG461

## Volumen de trabajo

profundidad 600mm / BL1860BX2 / con carga completa de la batería / modo de baja velocidad

ø150mm  
sobre **155** orificios

ø200mm  
sobre **90** orificios



Foto: DG002G



Foto: DG002G

Receptor de vibración



Interruptor de reversible

Asa auxiliar

La barrena se fija directamente  
Sin utilizar el adaptador de brocas, el usuario puede acoplar las brocas de barrena.



2 velocidades mecánicas



- 1 Baja velocidad
- 2 Alta velocidad

Luz de trabajo LED doble

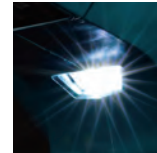


Foto: DG002G

DG002G



DDG461

18v + 18v → 36v



Barrena de perforación de tierra (opcional)

Longitud: 800mm

- ø50 mm
- ø60 mm
- ø80 mm
- ø100 mm
- ø150 mm
- ø200 mm










# XPT

Tecnología de protección extrema



## Serie de barrenas de tierra

Por modelo	Tipo de mango	Subcategoría	Imagen	Ø Broca (mm)	Long. (mm)	Long. de trabajo (mm)	Nº de pieza	Nº de pieza
 	Adaptador D	Barrena de tierra broca		50	800	550	Con pasador (Ref. E-07331)	E-13611
				60				E-13627
				80				E-13633
				100				E-07294
				150				E-07303
		200	E-07319					
		Barra de extensión		-	540	-	-	E-07325
		Cuchilla de repuesto		-	-	-	para barrena 50x800mm	E-13649
				-	-	-	para barrena de tierra 60x800mm	E-13655
				-	-	-	para barrena 80x800mm	E-13661
-	-			-	para barrena 100x800mm	E-07630		
-	-			-	para barrena de tierra 150x800mm	E-07646		
-	-	-	para barrena de tierra 200x800mm	E-07652				
	3/4 pulgada SQ	Bit de reserva		20	600	530	-	B-54346
				25				B-54352
				30				B-54368
				35				B-54374

## Para jardín



Para el modelo	Tipo de Vástago	Subcategoría	Imagen	Ø Broca (mm)	Long. (mm)	Long. de trabajo (mm)	Nº de pieza
	Vástago hexagonal	Barrena de tierra		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

## Accesorios

### Juego de asas

Nº de pieza 191P11-3

Incluye una barra que recibe la fuerza de reacción y un mango auxiliar, y ayuda al usuario a perforar agujeros en el suelo con mayor facilidad.



### Tiempo de carga

DG001G

**40V** Li-ion **max**

Fast Charging

DC40RA

DC40RC

DDG461

**18V** Li-ion **BLUETOOTH**

Fast Charging

DC18RC

DC18SD

BL4020 2,0Ah

22 min

30 min

BL1815N 1,5Ah

15 min

30 min

\*1BL4025 2,5Ah

28 min

38 min

BL1820B 2,0Ah

24 min

45 min

\*1BL4040 4,0Ah

45 min

67 min

BL1830B 3,0Ah

22 min

60 min

\*1BL4050F 5,0Ah

50 min

85 min

\*1BL1840B 4,0Ah

36 min

90 min

\*1 Baterías recomendadas

\*1BL1850B 5,0Ah

45 min

110 min


\*1BL1860B 6,0Ah

55 min

130 min

## Ahoyadora a batería

### DG002G / DDG461

 Velocidad variable


Capacidad suelo arenoso:

**DG002G**

Alto / Bajo : 60 / 200 mm

**DDG461**

Alto / Bajo : 60 / 200 mm

 Freno eléctrico

Suelo arcilloso:

Alto / Bajo : 60 / 150 mm

Alto / Bajo : 60 / 150 mm

 Reversible

Velocidad sin carga (RPM)

Alto / Bajo : 0 - 1,500 / 0 - 400


Alto / Bajo : 0 - 1,400 / 0 - 350

 2 velocidades mecánicas

Par de apriete máximo

Alto / Bajo : 55 / 136Nm


Alto / Bajo : 48 / 136 Nm

 Limitador de par

Nivel de vibración

2,5 m/s<sup>2</sup> o menos


2,5 m/s<sup>2</sup> o menos

 Arranque suave

Nivel de presión sonora

84 dB(A)

84 dB(A)

 Luz de trabajo incorporada

Nivel de potencia sonora

95 dB(A)

95 dB(A)

Dimensiones (L x A x A)

con BL4080F: 881 x 605 x 209 mm

con BL4050F: 862 x 605 x 208 mm

con BL4040: 842 x 605 x 194 mm

con BL4020 / BL4025: 835 x 605 x 194 mm

840 x 607 x 223 mm

Peso neto

6,8 - 8,0 kg

7,0 - 7,6 kg

Equipo básico : Consultar en web

El peso del equipo puede variar dependiendo de los accesorios que lleve, incluido el cartucho de la batería. La combinación más ligera y la más pesada, determinadas por el procedimiento-EPTA 01/2014, se muestran en la tabla. Los elementos del equipo básico y las distintas especificaciones pueden variar dependiendo del país y la región.

# Makita, S.A.

C/ Juan de la Cierva, 7-15 28823 Coslada (Madrid)  
España Telf.: (34) 916 711 262 Fax.: (34) 916 718 293

**www.Makita ES**