Makita













Por la compra de dos herramientas, llévate un trolley de regalo.

Oferta no válida en herramientas de tratamientos de polvo, jardín o iluminación.

NUEVA BATERÍA XGT® BL4040F

Se diferencia de su modelo base BL4040 en que posee una mayor capacidad de descarga. Es decir, otorga una mayor potencia a la herramienta a la hora de trabajar.



Comparada con la batería BL4040 convencional...

Hasta un 36% más de potencia.

Hasta un 32% más de refrigeración.

Mayor rendimiento de la batería.



Celdas estándar



Celdas con Tecnología Tabless



Esta batería BL4040F de última generación se compone de celdas cilíndricas de litio, que aportan una densidad energética significativamente mayor gracias a su Tecnología Tabless. Esto se traduce en una mayor duración de la batería y potencia de salida sostenida, incluso en aplicaciones que requieren un uso intensivo.

Además, esta versión ofrece propiedades superiores de transferencia y generación de calor en comparación con los diseños de celdas electroquímicas convencionales, menor resistencia interna, mayor rapidez de carga y una mayor resistencia a las deformaciones mecánicas.

Su gestión de energía distribuye la carga de manera equilibrada entre las celdas, lo que extiende la vida útil de la batería y mantiene un rendimiento consistente durante su ciclo de vida.

COMPARATIVA XGT

1.100 W



1.500 W



2.100 W



2.100 W



Tpo. carga: 50 min.

2.800 W



8,0 Ah _{BL4080F}

Tpo. carga: 76 min.

TABLA COMPARATIVA COMPATIBILIDAD BATERÍAS







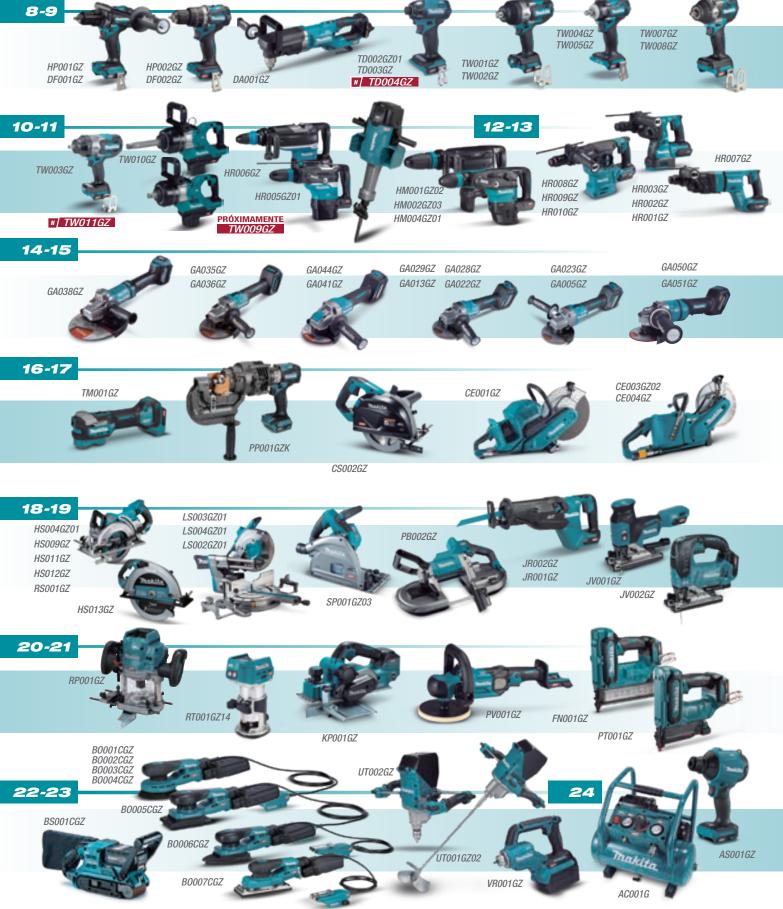
		-	A STATE OF			9	ì
١,	Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F	
١,	AC001G	0	0	•	•	•	
	AS001G	•	•	•	0	0	
'	B0001CG	•	•	•	0	0	
١	B0002CG	•	•	•	0	0	
١.	B0003CG	•	•	•	0	0	
	B0004CG	•	•	•	0	0	
٩	B0005CG	•	•	•	0	0	
١	B0006CG	•	•		0	0	
ı	B0007CG	•	•	•	0	0	
	BS001G	•	•		•	0	
'	CE001G	Х	Х	0	•	•	
۱	CE003G	Х	X	0/•	•	•	Ų
ı	CE004G	X	X	0/•	•	•	
	CF003G	•	•		•	•	
q	CL001G CL002G	•	•		0	X	
ı	CL002G				0	X	
	CL003G				0	X	
' '	CS002G	0	•		•	0	
ı	CW001G	•				•	
ı	CW002G		•		•	•	
	CW003G	•	•	•	•		
' '	DA001G	0	•	•	•		
۱	DF001G	•	•	•	•		
	DF002G	•	•	•	0	0	
	DG001G	0	•	•	•	•	
' '	DG002G	0	•	•	•	•	
1	FN001G	•	•	0	0	0	
1	GA005G	0	•	•	•	0	
	GA013G	0	•	•	•	0	
1	GA022G	0	•	•	•	0	
1	GA023G	0	•	•	•	0	
4	GA028G	0	•	•	•	0	
	GA029G	0	•	•	•	0	
4	GA035G	0	•	•	•	0	
	GA036G	0	0	0		0	
	GA038G GA041G	X	0	0	•	0	
ı	GA044G	0	•	•	•	0	
•	GA050G	0				0	
•	GA051G	0	•			0	
	HM001G	0	0	•	•	•	
	HM002G	0	0	•	•	•	
	HM004G	0	0	•		•	
•	HP001G	•	•	•	•	•	
,	HP002G	•	•	•	0	0	
	HR001G	•	•	•	0	0	
	HR002G	•	•	•	0	0	
ı	HR003G	•	•	•	0	0	
,	HR005G	0	0	•	•	•	
1	HR006G	0	0	•	•	•	
ı	HR007G	•	•	•	0	0	
	HR008G	0	0	•	•	0	

Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F
HR009G	0	0	•	•	0
HR010G	•	•	•	0	0
HS004G	0	0	•	•	•
HS009G	0	0	0	•	•
HS011G	0	0	0	•	•
HS012G	•	•	•	0	0
HS013G	Χ	Χ	0/•	•	•
HW001G	0	0	0	•	•
JR001G	•	•	•	0	Χ
JR002G	•	•	•	•	0
JV001G	•	•	•	Χ	Χ
JV002G	•	•	•	Χ	Χ
KP001G	•	•	•	0	0
KT001G	•	•	•	•	•
LM001G	0	0	•	•	•
LM002G	0	0	•	•	•
LM003G	•	•	•	•	•
LS002G	0	•	•	•	0
LS003G	0	0	•		•
LS004G	0	0	•	•	•
ML001G	•	•	•	•	•
ML002G	•	•	•	Χ	Χ
ML003G	•	•	•	•	Χ
ML005G	•	•	•	•	•
ML006G	•	•	•	•	•
ML007G	•	•	•	•	•
ML009G	•	•	•	•	•
ML010G	•	•	•	•	•
ML011G	•	•	•	•	•
ML012G		•	•	•	•
MP001G	•	•	•	•	•
MR004G	•	•	•	X	X
MR007G	•	•	•	X	X
MR010G	•	•	•	•	X
MR014G	•	•	•	X	X
MW001G	•	•	•	•	•
PB002G	•	v	V	0	0
PM001G PP001G	X	X	X	•	•
PS001G	•	•		0	•
PT001G	•	•	0	0	0
PV001G		•	•		X
RP001G	0	•	•	•	0
RS001G	0		•		0
RT001G	•	•		Х	х
SP001G	0	•	•	•	•
TD002G	•			0	0
TD002G	•	•	•	0	0
TD003G	•	•	•	0	0
TM001G	•	•		•	0
TW001G				0	0
TW001G	•	•	•	0	0
TW002G	•		•	0	0

1000	2333	888	2523	8585	88
Modelos	BL4020	BL4025	BL4040/ BL4040F	BL4050F	BL4080F
TW005G	•	•	•	0	0
TW007G	•			0	0
TW008G	•	•	•	0	0
TW009G	Χ	Χ	•	•	•
TW010G	Χ	Χ	•	•	•
TW011G	•	•	•	0	0
UA003G	0	0	•	•	•
UA004G	0	0	•	•	•
UB001G	0	0	•	•	•
UB002G	•		•	0	0
UC002G	0	•	•	0	Х
UC003G	0		•	0	Χ
UC004G	0	•	•	0	X
UC006G	0	•	•	0	X
UC011G	X	X	0	•	•
UC012G	X	X	0	•	•
UC025G	Х	X	0/•	•	X
UC026G	X	X	0/•	•	Х
UC029G	•	•	•	X	X
UH004G	•		•	0	0
UH005G	•	•	•	0	0
UH006G	•			0	0
UH007G	•	•	•	0	0
UH013G					X
UH014G UH021G			•	0	X
UN001G				0	0
UR002G	0	•			
UR003G	0	•			
UR006G	0	•			
UR007G	0				
UR012G	0	0	0		
UR013G	0	0	0/•	•	•
UR014G	0	0	0/0	•	
UR016G	•	•		•	Х
UT001G	0	0			•
UT002G	0	0	•	•	•
UV001G	0	•	•	•	•
UX01G	0	•	•	•	•
VC003G	Х	0	•	•	•
VC003GL	Ô	0	•	•	•
VC004G	Х	0	•	•	
VC004GL	0	0	•	•	•
VC005G	Х	0	•	•	•
VC005GL	0	0	•	•	•
VC006GM	0	0	•	•	•
VC007GL	0	0	•	•	•
VC008G	•	•	•	•	•
VC010G	•	•	•	•	•
VC011G	•	•	•	•	•
VC014GL	•	•	•	•	•
VR001G	0	0	•	•	•
VR004G	0	0	•	•	•
VS001G	•	•	•	•	•



ÍNDICE DE GAMAS









BATERÍAS / CARGADORES / KITS



191X65-8

BL4050F

191L47-8

BL4040F

1910N6-8







50 Min.



189€

45 Min.

BL4040

191B26-6

BL4025

191B36-3

BL4020

191L29-0

















Kit de baterías



191Y97-1

PVR-F 739€

191U13-9 PVR-F 569€

Incluye 2 baterías BL4050F de 5,0 Ah cargador DC40RB doble de carga rápida y maletín Makpac3. 191U00-8



Incluye 2 baterías BL4040 de 4,0 Ah más cargador DC40RB doble de carga rápida y maletín Makpac3.

Incluye 2 baterías BL4080F de 8,0 Ah más cargador DC40RB doble de carga rápida y maletín Makpac3.

191J97-1

Incluye 2 baterías BL4040 de 4,0 Ah, cargador DC40RA de carga rápida y Maletín MakPac1.

PVR-F 399€



Incluye 2 baterías BL4025 de 2,5 Ah, cargador DC40RA de carga rápida y Maletín MakPac1.



Incluye 2 baterías BL4025 de 2,5 Ah, cargador DC40RA de carga rápida.



191J39-5

PVR-F 319€

Incluye una batería BL4040 de 4,0 Ah, cargador DC40RA de carga rápida.

PVR-F 269€

191J65-4

PVR-F

349€





Cargador rápido



DC40RA / 230AC V / 6,0 Ah

PVR-F 99€

Cargador



DC40RC / 230AC V / 2,0 Ah

59€

Cargador doble

Cargador doble rápido

191N09-8



DC40RB / 240AC V / 6,0 Ah

PVR-F 200€

1911L9-4



PVR-F 90€ 08,90€*

Tiempos de carga

CARGADOR DOBLE RÁPIDO





1911L9-4

420 min.

260 min.

210 min.



Tiempo de carga

191E07-8

76 min.

50 min.

45 min.



191M90-3

170 min.

85 min.

67 min.

unicación directa entre herramienta y batería, en la que se para un mejor funcionamiento.



drásticamente reducidos.

BL4080F

191X65-8

BL4050F

191L47-8 BL4040F 1910N6-8

BL4040 191B26-6

BL4025 191B36-3

BL4020 191L29-0 28 min.

22 min.

45 min.

191N09-8

76 min.

50 min.

130 min.

110 min.

28 min.

38 min.

22 min.

30 min.





Taladro combinado

HP001GZ

Taladro atornillador

DF001GZ





AFT PVR-F 235€

0 - 650 / 0 - 2.600 R.p.m. 50 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm 140 Nm / 1,7 Kg

Equipo básico HP001GZ / DF001GZ: Portabrocas automático, empuñadura auxiliar y gancho.

- Gran velocidad de perforación.
- 2 velocidades mecánicas.
- 41/21 posiciones de par de apriete.
- Freno eléctrico.
- Portabrocas automático.



DF002GZ

Taladro atornillador

HP002GZ

Taladro combinado

- Protector del motor de aluminio.
- Mayor velocidad de rotación.

0 - 650 / 2.600 R.p.m.

140 Nm / 1,7 Kg

0 - 9.750 / 39.000 l.p.m.

50 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm

- 21 posiciones de par de apriete.
- 2 velocidades mecánicas.
- Perforación rápida con percusión.





0 - 600 / 2.200 R.p.m. 38 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm 65 Nm / 1,2 Kg



0 - 600 / 2.200 R.p.m. 0 - 9.000 / 33.000 l.p.m. 38 mm Cap. máx. / 1,5 - 13 mm 65 Nm / 1,3 Kg

Taladro angular

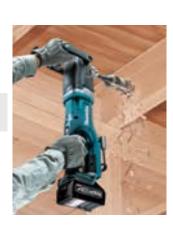
DA001GZ



0 - 400 / 1.500 R.p.m. 159 mm Cap. máx. 2 - 13 mm / 4,6 Kg

Equipo básico DA001GZ: Empuñadura rígida.

- Dos velocidades mecánicas.
- Embrague incorporado.
- Función de apagado automático.
- Función reversible.









Atornilladores de impacto

TD002GZ01

70€



220 Nm / Inserción 1/4" Hex. 0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 R.p.m. 0 - 1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.600 l.p.m. 24 mm de Cap. máx. / 1,0 Kg

TD003GZ

- 4 modos y un modo T.
- Estructura antitambaleo de la broca.



PVR-F 170€

210 Nm / Inserción 1/4" Hex. 0-1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 R.p.m. 0-1.400 / 2.600 / 3.600 / 4.100 l.p.m. 24 mm de Cap. máx. / 1,0 Kg

NOVEDAD

TD004GZ



Excelente rendimiento de filación en tareas pesadas.

4 velocidades y un modo T.

PVR-F 240€

TW007GZ

230 Nm / Inserción 1/4" Hex. 0 - 1.200 / 2.100 / 3.000 / 3.900 R.p.m. 0 - 1.900 / 3.100 / 3.600 / 3.900 l.p.m. 24 mm de Cap. máx. / 1,1 Kg

Llaves de impacto

TW001GZ





desapriete. Inserción de bulón.

· 1.800 Nm par apriete

y 2.050 Nm par

4 velocidades.



TW002GZ

1.700 Nm par apriete y 2.200 Nm par

0 - 850 / 900 / 1.000 / 1.800 R.p.m.

1/2" Hex. / M12 - M36 / 3,2 Kg

0 - 1.700 / 1.800 / 2.000 / 2.400 l.p.m.

- desapriete. Inserción de bulón.
- 4 velocidades.

PVR-F

330€



290€

PVR-F

760 Nm par apriete

Inserción de bulón.

y 1.100 Nm par

4 velocidades.

desapriete.

0 - 600 / 1.200 / 1.900 / 2.300 R.p.m. 0 - 1.200 / 1.900 / 2.700 / 2.900 l.p.m. 1/2" Hex. / M10 - M24 / 2,0 Kg



PVR-F

0 - 950 / 1.150 / 1.400 / 1.800 R.p.m. 0 - 1.900 / 2.200 / 2.400 / 2.500 l.p.m. 3/4" Hex. / M12 - M36 / 3,2 Kg

TW004GZ



- 350 Nm de par de apriete y 630 Nm de par de desapriete.
- Inserción de bulón.
- 4 velocidades.



TW005GZ



- 350 Nm de par de apriete y 630 Nm de par de desapriete.
- Inserción de bola.
 - 4 velocidades.



0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 R.p.m. 0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 l.p.m. Inserción 1/2" M10 - M20 / 1,3 Kg

0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 R.p.m. 0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 l.p.m. Inserción 1/2" M10 - M20 / 1,3 Kg

TW008GZ



- 760 Nm de par de apriete y 1.100 Nm de par de desapriete.
- Inserción de bola.
- 4 velocidades.





0 - 600 / 1.200 / 1.900 / 2.300 R.p.m. 0 - 1.200 / 1.900 / 2.700 / 2.900 l.p.m. Inserción 1/2" M10 - M24 / 2,0 Kg







Llave de impacto

TW009GZ

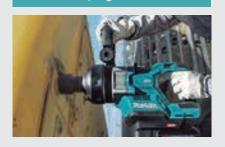
TW010GZ

TW011GZ

PRÓXIMAMENTE



0 - 800 / 1000 / 1200 / 1800 R.p.m. 0 - 1600 / 2000 / 2300 / 2400 l.p.m. Inserción 1" 3.150 Nm / 9,9 Kg







0 - 600 / 700 / 850 / 1.200 R.p.m. 0 - 1.200 / 1.300 /1.500 / 1.750 l.p.m. Inserción 1" 3.150 Nm / 10,9 Kg

NOVEDAD



0 - 500 / 700 / 1.100 / 1.800 R.p.m. 0 - 1.400 / 2.000 / 2.600 l.p.m. Inserción 3/4" 1.500 Nm

3,6 Kg



Martillos combinados



AFT SOFT AWS AVI SDS-MAX

21,4 J / 150 - 310 R.p.m. / 1.100 - 2.250 l.p.m. 52 mm Cap. máx / SDS-MAX / 11,1 Kg

Equipo básico HR006GZ:

1.234,20€**

Empuñadura auxiliar, asa tipo "D", grasa para broca, paño de limpieza, tope de profundidad y maletín PVC.

- 2 modos: "percusión" o "percusión + rotación".
- Freno eléctrico para mayor seguridad.

HR006GZ HR005GZ01







AFT SOFT AWS AVI SDS-MAX

8,00 J / 250 - 500 R.p.m. / 1.450 - 2.900 l.p.m. 40 mm Cap. máx / SDS-MAX / 6,3 Kg

Equipo básico HR005GZ01:

Empuñadura auxiliar, tope de profundidad, paño, bote de grasa, dispositivo AWS y maletín PVC.

- 2 modos: "percusión" o "percusión + rotación".
- Embrague de seguridad de limitador de par.



SOFT AWS AVT



80V max



TW003GZ



0 - 800 / 1000 / 1200 / 1800 R.p.m. 0 - 1600 / 2000 / 2300 / 2400 l.p.m. Inserción 1/2" 1.360 Nm / 3,1 Kg



Martillos demoledores

HM004GZ01



Equipo básico HM004GZ01: Dispositivo AWS, llave hexagonal 5 mm y puntero 400 mm x 28 mm.

- Cuerpo antivibración y contrapeso que reducen la vibración.
- Luz indicadora de advertencia cuando se requiere mantenimiento, como engrase, reemplazo de piezas, etc.
- Baterías colocadas debajo del mango, lo que facilita verificar la punta de la broca y apuntar durante el trabajo de cincelado.





HM002GZ03





20,9 J / 950 - 1.900 l.p.m. / SDS-MAX / 12,0 Kg

Equipo básico HM002GZ03:

Empuñadura "D", puntero SDS-MAX, paño de limpieza, bote de grasa y maletín PVC.

- 12 posiciones de ángulo de cincelado.
- Control de velocidad variable.
- Portabrocas deslizante.

HM001GZ02

PVR-F 1.985





9,4 J / 0 - 2.650 l.p.m. / SDS-MAX / 5,3 Kg

Equipo básico HM001GZ02:

Empuñadura auxiliar, paño de limpieza, grasa para brocas, dispositivo AWS v maletín PVC.

- 12 posiciones de cincelado.
- Selección de velocidad máxima de 5 etapas.
- Equipado con amortiguadores de vibración.







Martillos Ligeros



HR009GZ

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 l.p.m. 32 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 4,3 Kg

Equipo básico HR009GZ:

Empuñadura lateral, grasa para broca, paño de limpieza, mandril de cambio rápido.



Automático

- Cambio rápido y fácil de portabrocas.
- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Control de velocidad variable por gatillo y por dial.







HR008GZ

3,90 J / 0 - 840 R.p.m. / 0 - 4.500 I.p.m. 32 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 4,3 Kg

Equipo básico HR008GZ:

Empuñadura lateral, paño de limpieza, grasa para broca 100 g.

- Perforación eficiente gracias al mecanismo de percusion rediseñado.
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la velocidad de rotación disminuye repentinamente.
- Sistema AWS que se concecta a aspiradoras Makita con Bluetooth.
- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".



AFT

PVR-F

HR010GZ

2,10 J / 0 - 1.350 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m. 20 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 2,1 Kg

- La luz LED integrada ilumina el área de trabajo.
- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Compatible con el nuevo sistema compacto y ligero de recogida de polvo DX16.



PVR-F 260€







HR003GZ



2,80 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 I.p.m. 28 mm Cap. máx. / SDS-PLUS / 3,1 Kg

- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Gatillo de velocidad variable.
- Embrague de seguridad.

Equipo básico HR003GZ: Gancho, empuñadura, tope de profundidad, paño de limpieza y bote de aceite.



HR002GZ

Equipo básico HR002GZ:

Portabrocas automático, gancho, empuñadura, tope de profundidad, paño de limpieza y bote de aceite.



2,90 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m. 28 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 3,1 Kg

AFT AWS SOFT

- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Gatillo de velocidad variable.
- Conectable a aspirador por Bluetooth.



430€

HR001GZ



2,80 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m. 28 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 2,9 Kg

SOFT AWS

- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Gatillo de velocidad variable.
- · Con modo ralentí para menos vibración.

Equipo básico HR001GZ: Gancho, tope de profundidad, paño de limpieza, empuñadura y bote de aceite.



HR007GZ

3,0 J / 0 - 980 R.p.m. / 0 - 5.000 l.p.m. 28 mm Cap. máx / SDS-PLUS / 2,9 Kg

AFT AWS

- 3 modos de trabajo: "rotación", "percusión con rotación" y "percusión".
- Compatible con sistema de recolección de polvo.
- Embrague limitador de par y tope de profundidad.
- Freno eléctrico para maximizar la productividad.



Equipo básico HR007GZ:

Empuñadura, tope de profundidad, paño de limpieza y bote de aceite.





PVR-F







 Eficiente herramienta con motor BL, con un disco de 230 mm para un uso profesional exigente.

230 mm Ø / 6.600 R.p.m. / 2,9 Kg

Equipo básico **GA038GZ**: Llave de pivotes, empuñadura y protector de disco con cierre rápido.

AWS //SAR\\

*No incluye disco

- La empuñadura se puede instalar en cualquier lado de la herramienta.
- Freno eléctrico para máxima productividad.



Equipo básico GA035GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable 150 mm, protector de disco, empuñadura auxiliar y llave de pivotes.

 El motor BL hace coincidir el par y las R.p.m. con las demandas del trabajo.



Equipo básico GA036GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable 150 mm, protector de disco, empuñadura auxiliar y llave de pivotes.

- El motor BL hace coincidir el par y las R.p.m. con las demandas del trabajo.
- Interruptor de palanca.





125 mm Ø / 11.000 R.p.m. / 1,9 Kg

260€ 314,60€**

Equipo básico GA050GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable 125 mm, protector de disco, empuñadura auxiliar y llave de pivotes.

- El motor BL hace coincidir el par y las R.p.m. con las demandas del trabajo.
- Interruptor de palanca y freno eléctrico.



Equipo básico GA051GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable 150 mm, protector de disco, empuñadura auxiliar y llave de pivotes.

- El motor BL hace coincidir el par y las R.p.m. con las demandas del trabajo.
- Interruptor de palanca y freno eléctrico.



Carcasa del motor tipo tambor integrada



SISTEMA ANTI-VIBRACIÓN

El amortiguador de goma está ubicado entre la carcasa del motor y la empuñadura principal.







GA023GZ PVR-F 230€

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg

115 mm Ø /3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg

//SAR\\ AWS

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg

//SAR\\ AWS

//SAR\\ AWS

Equipo básico GA028GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco y empuñadura auxiliar.

Equipo básico GA023GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco y empuñadura auxiliar.

Equipo básico GA029GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco y empuñadura auxiliar.

Freno eléctrico para mayor seguridad y productividad. Potencia mejorada.

//SAR\\ AWS

El arranque suave suprime los tirones.



115 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg

GA013GZ

125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 1,9 Kg



125 mm Ø / 8.500 R.p.m. / 1,8 Kg

//SAR\\

Equipo básico GA022GZ:

Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco, empuñadura auxiliar.

Equipo básico GA013GZ:

GA041GZ

Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco y empuñadura auxiliar.



Disco de desbarbe acero inoxidable, protector de disco y empuñadura auxiliar.



125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 2,1 Kg

125 mm Ø / 3.000 - 8.500 R.p.m. / 2,1 Kg

//SAR\\ AWS

//SAR\\

LOCK

PVR-F 260€

Equipo básico GA044GZ:

Disco de desbarbe X-LOCK 125 mm, protector de disco y empuñadura.

Equipo básico GA041GZ:

Disco de desbarbe X-LOCK 125 mm, protector de disco y empuñadura.

El mecanismo X-LOCK permite quitar o instalar los discos sin necesidad de herramientas.

//SAR\\ AWS

Ajuste de ángulo rápido y sencillo.







Multiherramienta

TM001GZ

Diseñada para tareas como lijado, raspado, corte y serrado. Equipada con un motor sin escobillas que proporciona mayor autonomía. Cuenta con un sistema antivibración (AVT) que reduce la fatiga durante su uso prolongado, y es compatible con accesorios Starlock, Starlock Plus y Starlock Max, permitiendo cambios rápidos y sin herramientas.









Cortar placas de yeso. Corte de precisión en madera.

Aperturas para enchufes.

Retirada del marco de ventanas.

Trabaios de apertura de puertas.

AVT XPT













10.000 - 20.000 O.p.m. / Luz LED 12 ajustes ángulo / 1,4 Kg

Corte de tubos de PVC. Corte de masilla de ventanas, silicona.

Encaje de juntas en revestimiento cerámico.

Lijado y pulido.

Corte de precisión de tubos de cobre.

Punzonadora

10 mm / 10,9 Kg

PP001GZK

Diseñada para realizar orificios en piezas de acero, tanto rectas, en ángulo, en canal o en forma de H. Con retorno automático del punzón sin mangueras de presión hidráulica.







Con una capacidad máxima de 20 mm de diámetro en piezas de 9 mm de grosor o 19 mm de diámetro en piezas de 10 mm.

Equipo básico PP001GZK: Ø 20 mm en grosor 9 mm / Ø 19 mm en grosor

Llave hexagonal M3,M14, 8-10 mm, barra de sujección de tuerca, maletín de PVC, empuñadura, punzón redondo 14 y tope redondo 14.











185 mm Ø / 67 mm Cap. máx. / 3.500 R.p.m. / 2,6 Kg

• Diseñado para el corte en metal y acero.

Equipo básico CS002GZ:

Guía pararalela, llave allen 5 mm y disco efficut para cortar metal.



230mm Ø / 88 mm Cap. máx. / 6.600 R.p.m. / 5,5 Kg

· Posibilidad de conectar un Kit de suministro de agua.

Equipo básico **CE003GZ02**: Disco de corte 230 x 2,0 x 22,23 mm.



355 mm Ø / 127 mm Cap. máx. / 5.300 R.p.m. / 10,3 Kg

- Equipado con carcasa antivibración.
- Posibilidad de conectar un Kit de suministro de agua.



305 mm Ø / 121 mm Cap. máx. / 5.000 R.p.m. / 5,8 Kg

- Posibilidad de conectar un Kit de suministro de agua.
- Ideal para utilizar en interiores y subterráneos, indicado también en operaciones de rescate.

2 piezas antivibración en el motor

Posición del protector ajustable





Alerta al operador de sobrecargas con un LED rojo parpadeante.



Al suministrar agua a la cuchilla, se minimiza la generación de polvo durante el corte.





La luz de trabajo LED permite trabajar en lugares oscuros sin suministro eléctrico.



El botón de bloqueo minimiza los arranques accidentales.





BL



HS013GZ



415 mm Ø / Cap. máx. 158 mm 2.100 R.p.m. / 10,5 Kg

Equipo básico HS013GZ: Disco TCT 415 mm, protector de sierra, y llave hexagonal 6 mm.

HS004GZ01

AWS

DXT



190 mm Ø / Cap. máx. 62,5 mm 6.000 R.p.m. / 3,7 Kg

Equipo básico **HS004GZ01**:Disco HM 190x24 dientes, guía paralela y dispositivo AWS.



270 mm Ø / Cap. máx. 101 mm 3.500 R.p.m. / 4,8 Kg

Equipo básico **HS011GZ**: Disco HM 270x24 dientes y guía paralela.

HS012GZ



165 mm Ø / Cap. máx. 57 mm 5.200 R.p.m. / 2,5 Kg

Equipo básico HS012GZ: Disco TCT, Efficut, 65 mm, 25 dientes y guía paralela.

HS011GZ



235 mm Ø / Cap. máx. 85 mm 4.000 R.p.m. / 4,4 Kg

Equipo básico **HS009GZ**: Disco 235x24 dientes y guía paralela.

RS001GZ PVR-F 300€ XPT (RAX) ADT

185 mm Ø / Cap. máx. de corte 65 mm 6.400 R.p.m. / 4,3 Kg

Equipo básico RS001GZ: Disco TCT, Efficut, 185 mm, 24 dientes.

Ingletadoras telescópicas

LS003GZ01



LS004GZ01

260 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 - 60° Cap. máx. 68 x 310 mm / 25,1 Kg

Equipo básico LS004GZ01:

Incluye mordaza, bolsa de polvo, disco HM 260 y dispositivo AWS.

LS002GZ01



216 mm Ø / 4.800 R.p.m. / 60 - 60° Cap. máx. 70 x 312 mm / 15,3 Kg

Equipo básico LS002GZ01:

Incluye mordaza, bolsa de polvo, disco HM 216 y dispositivo AWS.

PVR-F

.005€

305 mm Ø / 3.600 R.p.m. / 60 -60° Cap. máx. 90 x 382 mm / 28,9 Kg

Equipo básico LS003GZ01:

Incluye mordaza, bolsa para polvo, disco HM 305 y dispositivo AWS.







165mm Ø / Cap. máx. 56 mm / 2.500 - 4.900 R.p.m. / 3,7 Kg

Equipo básico SP001GZ03:

Disco de sierra HM 165 mm, sistema AWS y Maletín Makpac4.

Sierras de sable



Cap. máx. 255mm / Carrera 32 mm / 3,9 Kg

PVR-F 315€

Equipo básico JR002GZ: 3 sierras S-EXPRESS.

Mayor capacidad. Mecanismo vertical que reduce las vibraciones.

Sierra de banda



0 - 3,2 m/min / 127 x 127 mm / 13 mm de ancho / 5,9 Kg

Equipo básico PB002GZ: Sierra de banda 10TPI.

JR001GZ

PB002GZ



Cap. máx. 225 mm / Carrera 32 mm / 3,5 Kg

PVR-F 260€

Equipo básico JR001GZ: 3 sierras S-EXPRESS.

• Mayor maniobrabilidad y alta eficiencia de corte.

Sierras de calar



JV001GZ

XPT SOFT

800-3.500 Cpm / Cap. máx 26 mm / 1,9 Kg / Acción orbital

Equipo básico JV001GZ: Placa antiastillamiento, llave hexagonal 4 mm y conector de polvo.

- Dial de control de velocidad variable.
- Luces LED dobles.





XPT SOFT

PVR-F

260€

JV002GZ





Equipo básico JV002GZ:

3 sierras de calar, conector de polvo, protector, placa antiastillamiento y llave hexagonal 4 mm.

Bajo bamboleo de la hoja y mayor estabilidad al cortar gracias a una placa base más ancha.









BL XPT AWS

Fresadora de superficie

8.000 - 25.000 R.p.m. / 1.900 W Profundidad máx. 60 mm 12 mm Ø / 3,3 Kg

Equipo básico RP001GZ: Guía recta, guía de plantilla, adaptador de aspiración, llave fija y casquillo de 6 y 8 mm.





- Potente fresadora XGT® con pinza de 12 mm y una capacidad de inmersión de 60 mm, realiza con precisión y sin esfuerzo incluso los cortes más profundos. Además, con la función anti-restart, la seguridad es primordial.
- Dial de control de velocidad variable que permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación mientras sujeta el cuerpo de la herramienta.



1. Palanca de bloqueo. 2. Ajuste de la profundidad de corte en 3 etapas. 3. Bloqueo del eje. 4. Luz Led. 5. Conectable a los aspiradores Makita para un entorno de trabajo más limpio.

Fresadora multifunción

RT001GZ14

10.000 - 31.000 R.p.m. / 1.160 W Profundidad máx. 40 mm 8 / 6 mm Ø / 1,1 Kg

Equipo básico RT001GZ14:

Base recta, Adaptador de aspiración, guía de plantilla 10, llaves de 22 y 13 mm y casquillo cónico 8 mm.



- Es compatible con las bases utilizadas para la DRT50.
- Freno suave que evita que se estropeen los materiales de trabajo.
- Con sistema inalámbrico AWS que la conecta a un aspirador compatible mediante Bluetooth.
- Base de aluminio para una mayor durabilidad y precisión en el trabajo.
- El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad en cada aplicación.
- Cuerpo delgado y ergonómico para mayor comodidad del usuario.





Bases opcionales

Base de superficie (195563-0)

- Para cortes a mayor profundidad.
- Ajuste de 3 posiciones de corte.
- Agarres suaves de goma en ambos lados de la base.
- Manivela de bloqueo en la parte trasera de la base.
- Compatible con guías de carril.



Base de eje desplazado (195562-2)

- Capaz de hacer cortes en esquinas y sitios de difícil acceso y maniobrabilidad.
- Agarre con elastómero antidesizante.
- Mecanismo de bloqueo de la base rápido y
- Cuerpo de aluminio para mayor durabilidad y resistencia.







FN001GZ





Ancho 82 mm / 15.000 R.p.m. / Prof. máx. 4 mm / 2,5 Kg

Equipo básico KP001GZ:

Guía de profundidad, guía paralela tipo D, llave 9 mm, cuchillas 82 mm.



- Cabezal de carburo de doble filo de 2 cuchillas.
- Profundidad de corte ajustable girando la perilla frontal.
- Ranuras en V para mayor precisión.



180 mm Ø / 0 - 2.200 R.p.m. / M14 / 2,3 Kg

Equipo básico PV001GZ:

Empuñadura, casquillo centrador, llave allen 6 mm, plato de velcro 165 mm, boina de lana con velcro de 180 mm.



- Para aplicaciones de pulido de pintura en automóviles.
- Interruptor de gatillo grande con botón de bloqueo.
- Sistema anti-restart.

Clavadoras



Long. del clavo: 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm Cap. de carga: 100 pcs / 2,0 Kg

- 1,2 mm de diámetro de clavo.
- Capaz de realizar un "clavado continuo" y "clavado por arrastre".



PT001GZ



Long. del clavo: 15, 18, 25, 30, 35 mm / Capacidad de carga: 100 pcs / 1,7 Kg

- 0,6 mm de diámetro de clavo.
- Para operaciones de clavado donde se requiere alta calidad.





Gama de lijadoras muy compactas y ligeras, pueden ser usadas durante largos periodos de trabajo.



Lijadoras

- La batería conectada al conector hace que la herramienta sea ligera y fácil de manejar.
- Dispone de cambio de fijación sin herramientas con cierre de velcro.

B0001CGZ	B0002CGZ	B0003CGZ	B0004CGZ	B0005CGZ	B0006CGZ	B0007CGZ
BOOUTGGZ	D0002002	B0003002	B0004602	DOUGGGZ	DOUOGAZ	B0007602
125 mm	150 mm	125 mm	150 mm	Cuadrada 80x130 mm Triangular 100x150 mm	Cuadrada 80x130 mm Triangular 100x150 mm	93 x 185 mm
					mangulai 100x130 mm	
			6.000 - 10.000	Opm		6.000 - 12.000 Opm
0,92 Kg	0,98 Kg	0,91 Kg	0,96 Kg	0,93 Kg	0,93 Kg	1,1 Kg
PVR-F	PVR-F	PVR-F	PVR-F	PVR-F	PVR-F	PVR-F
225€	240€	225€	240€	225€	225€	220€
272,25€**	290,40€**	272,25€**	290,40€**	272,25€**	272,25€**	266,20€**
	-			8 Bluetooth'	N ESCOBILLAS	
				o Dingroorii	V ESCOBILLAS	E
	7	f.			•	
-			6	5		-0
	0	- C-1	-			





Protector de lija para reducir el desgaste.



Conector de batería. Dispositivo AWS.







Lijadora de banda













- Empuñadura frontal de ángulo ajustable.
- Motor BL de alta potencia.

Banda 76 x 533 mm 120 - 470 m/min - 3,8 Kg

- Luz de trabajo LED de ángulo ajustable.
- Bolsa para polvo con función anticaída.



BS001GZ















El peso equilibrado del cuerpo de la herramienta reduce las irregularidades en el lijado. Control de velocidad variable mediante dial. Es posible lijar hasta el los bordes de la pared ajustando la empuñadura frontal a 0 grados verticalmente o a 30 grados hacia atrás.

Vibrador de hormigón

VR001GZ

15.500 Vpm / 1,4 Kg

Compatible con prolongadores de hasta 38 mm de diámetro.

Modo turbo: Con 15.500 V.p.m., para trabajos pesados de compactación.

Set de ejes flexibles compatibles

Longitud (cm)	Ø (mm)	Código	PVR-F (€)
240	38	1910C4-5	310,00
240	32	1910C2-9	326,00
170	32	1910E2-3	316,00
120	38	1910E3-1	320,50
120	32	1910E1-5	300,00

*Precio de venta recomendado. IVA no incluido.

Taladros batidores

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m. M12 - M14 / 5,1 Kg







UT002GZ

0 - 500 / 0 - 920 R.p.m. 13 mm / 5,1 Kg

*No incluye mezclador

PVR-F 510€



UT001GZ02







Compresor de aire

AC001GZ



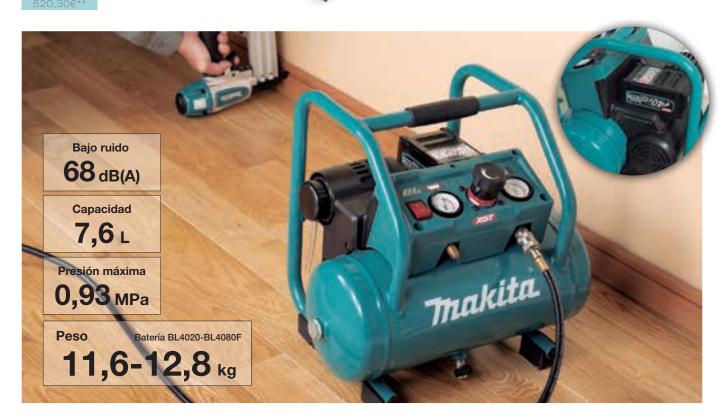
PVR-F

430€



6.000 R.p.m. / 9,3 bar / 34 L/min 0,93 MPa / 7,6 L / 10,9 kg

- Bajo nivel de ruido y una excelente combinación de gran caudal de aire y diseño ligero.
- Usado predominantemente con clavadoras.
- Sin necesidad de lubricar con aceite.
- Cuerpo rígido con barras de protección para prevenir daños en caídas o golpes.
- Agarre de transporte ergonómico de goma.



Pistola de soplado

AS001GZ

200 m/seg / 1,1 m³/min 2,8 N / 0,83 Kg

Equipo básico **ASO01GZ:** 5 boquillas diferentes para cada aplicación.

- Inflado y desinflado.
- Control de velocidad variable.
- Volumen de aire en 4 etapas.













Fregadora pulidora

PS001GZ

Limpieza rápida, fácil y eficaz.

- Fregadora pulidora sin cable 40Vmax XGT BL.
- Se puede utilizar para limpiar la suciedad y las manchas de los suelos y para pulir la cera de los suelos.
- Cambio de cepillo/almohadilla sin contacto directo.
- 3 velocidades.
- Diseño del mango ajustable y fácil de agarrar.
- Tubo telescópico ajustable con una palanca.















Aspiradores de mano

CL003GZ04

CL002GZ03

CL001GZ04

1,0 m³/min / 20 kPa / 0,25 L Boquilla 28 mm / 1,2 Kg

Equipo básico CL003GZ04: Pie de aspiración, tubo recto y boquilla para ranuras.

- · 4 modos de velocidad.
- Uso del extremo biselado del tubo para limpieza en lugares estrechos.

PVR-F

175€

1,2 m³/min / 21 kPa / 0,50 L Boquilla 28 mm / 1,1 Kg

Equipo básico CL002GZ03: Pie de aspiración, tubo recto y boquilla.

- Para aspiración en seco.
- Opción de usar bolsa de papel y de tela.



PVR-F

150€

1,2 m³/min / 21 kPa / 0,73 L Boquilla 28 mm / 1,0 Kg

Equipo básico CL001GZ04: Pie de aspiración, tubo recto y boguilla.

Mayor capacidad de almacenamiento del depósito.



140€

Aspirador compacto

VC014GLZ

PRÓXIMAMENTE

2,9 m³/min / 15 kPa 7,5 L / Ancho pie 251 mm / 5,0 Kg



Equipo básico

VC014GLZ:

Boquilla ancha, cinturón al hombro, bolsa de filtro de papel, juego de bolsas de iltro de papel (10 piezas) y filtro húmedo.

Aspirador vertical

VC010GZ

1,8 m³/min / 15 kPa

Botón de velocidad / encendido Cuerpo inclinable hasta 90°



5 posiciones de altura para las cerdas del cepillo





5 L / Ancho pie 381 mm / 7,3 Kg

Equipo básico VC010GZ: Bolsa de tela para polvo 5 L, filtro HEPA, boquilla de esquinas, cepillo

PVR-F

Ancho de pie: 381mm

590€

redondo y tubo.

HEPA

Aspirador de mochila

2.4 m³/min / 20 kPa 6 L seco/5,5L húmedo Boquilla 32 mm / 5,7 Kg

HEPA

Equipo básico VC011GZ:

Tubo curvo con cierre 28 mm, tubo telescópico aluminio 28 mm, tubo flexible 32 mm, bolsa de nylon 6 L (10 pcs), bolsa para polvo, pie de aspiración suelo.



VC011GZ

- Mayor potencia de succión y menos ruido. Con 4 modos de potencia.
- El filtro HEPA consigue aspirar particulas muy finas de manera efectiva.
- Tubo telescópico y luz LED incorporada.

2,4 m³/min / 18 kPa 2 L / Boquilla 32 mm 3,4 Kg



Equipo básico VC008GZ:

Tubo curvo con cierre 28 mm, tubo telescópico aluminio 28 mm, tubo flexible 32 mm, bolsa de nylon 2 L (10 pcs), bolsa para polvo, pie de aspiración suelo.



VC008G7









Aspiradores

3,7 m³/min / 18 kPa Seco 40 / Líquidos 30 L Boquilla 28 mm / 16,9 Kg

Equipo básico VC007GLZ01: Pie de aspiración, tubos varios, set 10 bolsas plástico, boquilla para esquina, adaptadores, dispositivo AWS.

- Clase de filtrado "L".
- Selector con dial de velocidad variable.
- Con sensor de nivel de agua.



1.170€

VC006GMZ01

3,7 m³/min / 18 kPa Seco 40 / Líquidos 30 L Boquilla 28 mm / 17,0 Kg

Equipo básico VC006GMZ01: Pie de aspiración, tubos varios, bolsa para polvo, boquilla para esquina, adaptadores y dispositivo AWS.

- · Permeabilidad al polvo: inferior al 0,1%.
- Clase filtrado "M".
- Para la aspiración en húmedo y seco.



VC005GLZ

2,8 m³/min / 23 kPa / 8 L Boquilla 28 mm / 7,2 Kg

1.391.50€**

Equipo básico VC005GLZ:

Tubo teléscópico, pie de aspiración, bolsas de plástico, boquilla para ranuras, tubo flexible, tubo curvo.

- Para la aspiración en seco.
- Potencia de succión variable.
- Ruedas traseras de 120 mm.

PVR-F

115€



Con filtro GYUPPA que elimina automáticamente el polvo adherido al filtro incluso en uso continuo, reduciendo la obstrucción del mismo



VC004GLZ01

1,8 m³/min / 23 kPa / 15 L Boquilla 38 mm / 7,9 Kg

Equipo básico VC004GLZ01:

Pie de aspiración, bolsas de plástico, boquilla para esquina, tubos varios y adaptadores.



- Solo en seco.
- Potencia de succión variable.
- Filtro de tela, filtro HEPA y filtro autolimpiante GYUPPA.





PVR-F 590€

VC003GLZ

3,2 m³/min / 23 kPa / Seco 15 / Líquidos 12 L Boquilla 28 mm / 7,7 Kg

Equipo básico VC003GLZ: Pie de aspiración, bolsa de plástico, boquilla recta, tubo telescópico de aluminio.

- Para la aspiración en húmedo v seco.
- Potencia de succión variable.
- Filtro de tela.



430







Equipo básico UC029GZ:

Barra guía 15 cm, 1,1 mm, cadena 0,325" 1,1 mm 80 TXL, protector y llave de tubo.

- Perfecta para trabajos de poda.
- Lubricación de cadena automática.

UC006GZ

PVR-F 439€

25 cm 60 eslab. 1/4" 0-24,8 m/seg 25 AP / 2,6 Kg





Equipo básico UC006GZ:

Barra guía 25 cm, 1,3 mm, cadena 1/4" 1,3 mm 25 AP.

- Tuercas antipérdida, tope de púas de metal.
- Perfecta para trabajos de poda, con espada carving.
- Lubricación de cadena automática.



25 cm / 46 eslab. / 3/8 b.p " 0-24,8 m/seg / 90PX/ 2,6 Kg

Equipo básico UC002GZ: Barra guía 25 cm, 1,1 mm, cadena 3/8" 1,1 mm 90 PX.

UC003GZ Para poda WG

30 cm / 46 eslab. / 3/8 b.p " 0-24,8 m/seg / 90PX/ 2,6 Kg

PVR-F 395€

Equipo básico UC003GZ:

Barra guía 30 cm, 1, 1 mm, cadena 3/8" 1, 1 mm 90 PX, protector y llave de tubo.

UC004GZ



35 cm / 52 eslab. / 3/8 b.p " 0-24,8 m/seg / 90PX/ 2,6 Kg

Equipo básico UC004GZ:

Barra guía 35 cm, 1,1 mm, cadena 3/8" 1,1 mm 90P X, protector y llave de tubo.

Tuercas antipérdida, tope de púas de metal. Alta resistencia al agua - WetGuard / IPX4. Lubricación de cadena automática.



35 cm - 59 eslab. - 0,325" 0-25,5 m/seg - 80TXL - 3,4 Kg 430€

Equipo básico UC025GZ: Barra guía 35 cm 1,1 mm, cadena 0,325" 1,1 mm 80 TXL, protector y llave de tubo.

Con motor BL sin escobillas y una alta velocidad de cadena para uso intensivo. UC026GZ Para tala WG

40 cm - 64 eslab. - 0,325" 0-25,5 m/seg - 80TXL - 3,4 Kg 435€

PVR-F

Equipo básico UC026GZ: Barra guía 40 cm 1,1 mm, cadena 0,325", 1,1mm 80 TXL, protector y llave de tubo.

Con motor BL sin escobillas y una alta velocidad de cadena para uso intensivo.



40/35 cm - 64/59 eslab. - 0,325" 0-25,5 m/seg - 80TXL - 4,5 Kg

565€

PVR-F

Equipo básico UC012GZ: Barra guía 40 cm 1,1 mm, cadena 0,325", 1,1 mm 80 TXL, protector y llave de tubo. Equipo básico UC011GZ: Barra guía 35 cm 1,1 mm, cadena 0,325" 1,1 mm 80 TXL, protector y llave de tubo.

- · Perfecta para trabajos de tala y corte de leña.
- Alta velocidad de corte. Tuercas antipérdida.





PVR-F 500€

30 cm / 46 eslab. / 3/8 b.p " 0-20 m/seg / 90PX / 4,8 Kg

Equipo básico UA003GZ: Barra guía 30 cm 1,1 mm, cadena 3/8" 1,1 mm 90 PX, protector.

- Sistema de tuercas antipérdida.
- El cabezal de la sierra es ligero.
- Gancho integrado para apartar las ramas.

B/ WG UA004GZ XPT AFT PVR-F 610€ 30 cm / 46 eslab. / 3/8 b.p " 0-20 m/seg / 90PX / 6,5 Kg Equipo básico **UA004GZ**: Barra guía 30 cm 1,1 mm, cadena 3/8" 1,1 mm 90 PX, protector. Sistema de tuercas antipérdida. Con extensión telescópica de hasta 4 m. El cabezal de la sierra es ligero.



HW001GZ

PVR-F

115 bar / 420 L/h / Max. temperatura 40°C 5 m de manguera / 8,5 Kg

Equipo básico HW001GZ:

Set de mangueras autoaspirantes, juego de filtros, boquilla turbo, pistola y pasador de limpieza.

- Equipada con ruedas de ø140 mm.
- Asa de mano telescópica.
- Gran potencia de lavado.







Capacidad para 2 baterias.

Asa telescópica.







Máxima distancia de dispersión: 14 m 3 modos de dispersión

- Selector de modo a través de botón.
 Con función de memoria modo.

	Modo	Uso		
	Velocidad alta	Para operaciones en exteriores con mayor distancia de dispersión.		
	Velocidad media	Para operaciones en interiores pensadas para menor tiempo		
	Velocidad baja	de trabajo y menor área de dispersión.		

PM001GZ01

Atomizador

15.800-25.000 R.p.m. 180-1.400 ml/min 39,5-64,0 m/seg / 8,6-14,3 m³/min 5,4-15,0 N / Alcance de 14m 15L de depósito / 11,9 Kg

- Válvula de suministro de solución enclavada con gatillo de interruptor para suprimir el goteo de solución.
- Compatible con pulverización ULV (Ultra Low Volume) para pesticidas, etc.
- Gatillo de velocidad variable.
- Palanca de control de crucero.



















Cuchilla vertical Corte de estolones y raíces para un crecimiento sano del césped. Cuchilla para residuos Para eliminar recortes de césped depositados Mango con ajuste de altura Cuchilla vertical para cortar las raíces y cuchilla para quitar los residuos.

el crecimiento de nuevas raíces.

Diseñado para el mantenimiento del césped, mejorando

la absorción de agua y nutrientes para estimular



Equipo básico UV001GZ:





53 cm de corte / 28 Kg 3.400 m² / 70 L

Equipo básico LM002GZ: Cesta, accesorio mulching 480 mm.



48 cm de corte / 26,9 Kg 2.600 m² / 62 L

Equipo básico LM001GZ: Cesta, accesorio mulching 530 mm.



38 cm de corte / 13,7 Kg 780 m² / 40 L

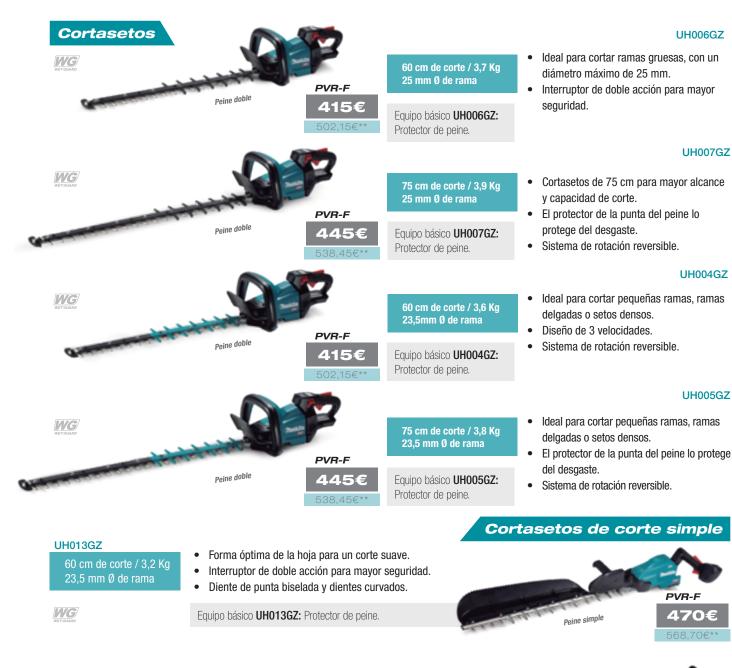
Equipo básico LM003GZ: Cesta, accesorio mulching 380 mm.











UH014GZ

75 cm de corte / 3,4 Kg 23,5 mm Ø de rama

- Forma óptima de la hoja para un corte suave.
- Interruptor de doble acción para mayor seguridad.
- · Diente de punta biselada y dientes curvados.

Equipo básico **UH014GZ:** Protector de peine.

Equipo basido en en razin motostar do por

UH021GZ

WG

60 cm de corte / 2,4 Kg 20 mm Ø de rama

- Compacto para manejarlo fácilmente al recortar setos pequeños.
- Peine más ligero reduciendo la fatiga del usuario.
- Botón de retroceso para ramas atascadas.

XPI

Equipo básico **UH021GZ:** Protector de peine.



Peine simple

Peine simple

220€ 266,20€**

PVR-F

470€







- Hoja de corte oblicua de tres caras.
- Nuevo mecanismo de bloqueo.
- 3 velocidades e inclinación de cabezal de 45° arriba a 70° abajo desde la posición horizontal.

UB001GZ Sopladores 0 - 23.000 R.p.m. / 64 m/seg 0 -13,5 m³/min / 2,3 Kg Equipo básico UB001GZ: Tobera telescópica y boquillas. PVR-F 255€

- Boquilla telescópica de 100 mm de tres posiciones.
- Ideal para uso en resorts, lugares públicos y áreas residenciales.



UB002GZ01





INSERCIÓN 0 - 400 /1.500 R.p.m. / 136 Nm DIRECTA Cap. máx. 200 mm / 6,1 Kg XPT BL ADT PVR-F

Equipo básico DG002GZ:

por gatillo. Modo "reversible".

Set de mango y llave hexagonal 6 mm. Sin cargador y sin batería en equipo básico.

- Luces LED dobles con preiluminación y posiluminación.
- Freno eléctrico para aumentar la productividad y la seguridad del operador.



635€ 768.35€**

PVR-F

Ahoyadoras



Equipo básico **DG001GZ05**: Adaptador para barrena normal y restriado. Sin cargador y sin batería en equipo básico.

- Modo de rotación inversa.
- Con adaptador de brocas.







0-3.500/0-5.000/0-6.800 R.p.m. 480 mm Ø de corte / 6,3 Kg

Equipo básico **UR012GZ06:**Mango tipo "U", bolsa de acc. con bandolera, disco, cabezales y correaje.

 Aplicable para trabajos pesados gracias a la alta potencia de dos baterías.

3.500 - 6.700 R.p.m. 450 mm Ø de corte / 4,9 Kg

Equipo básico **UR013GZ01:**Mango tipo "U", bolsa de acc. con bandolera, disco, cabezales y correaje.

• Función reversible.

4.000 - 5.700 R.p.m. 450 mm Ø de corte / 4,5 Kg

Equipo básico **UR014GZ:** Asa tipo "D", cabezal y bolsa de acc.

 Diseñada para ser utilizada unicamente con cabezal de nylon, con asa tipo "D".

0-4.600/0-5.500/0-7.000 R.p.m. 430 mm Ø de corte / 4,5 Kg

Equipo básico **UR007GZ01:**Bolsa para accesorios con bandolera, asa tipo "D", disco, cabezales y correaje.

• Función de arranque suave.



0-4.600/0-5.500/0-7.000 R.p.m. 430 mm Ø de corte / 4,9 Kg

Equipo básico **UR006GZ06:**Bolsa bandolera, mango tipo "U", disco de metal 2 puntas, cabezal policut curvo y cabezal de nylon, llave tubo de 17 mm y llave allen de 4 mm y correaje.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m. 330 mm Ø de corte / 4,0 Kg

Equipo básico **UR016GZ:**Mango tipo "U", cabezal policut y arnés.

Ajuste de 3 velocidades.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m. 350 mm Ø de corte / 4,0 Kg

Equipo básico **UR002GZ01:**Bolsa para accesorios con bandolera, mango tipo "U", disco y cabezales.

0-3.500/0-5.300/0-6.500 R.p.m. 350 mm Ø de corte / 3,4 Kg

Equipo básico **UR003GZ01:**Bolsa para accesorios con bandolera, asa tipo "D", disco y cabezales.





NOVEDAD

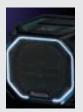












AC/LXT / XGT / Bluetooth / 20 W / 3,8 Kg

Bluetooth'

- Woofer de Ø 104,8 mm.
- USB. Conector AUX-IN y micrófono.
- Aro de luz delantero con 2 modos y pantalla LED.

Radios











MR007GZ



PVR-F

Bluetooth

CXT / LXT / XGT / Radio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 5,3 Kg

- 2 potentes altavoces de 89 mm.
- USB. Conector AUX-IN.
- Potencia máx.:18V: 5 W x2 + 25 W.

CXT / LXT / XGT / Radio Bluetooth / DAB, DAB+ 220 V / 4,2 Kg

- 2 potentes altavoces de 89 mm.
- USB. Conector AUX-IN.
- Potencia máx.:18V: 4.9 W x2

MP001GZ

Inflador



- Selector de presión digital con 3 modos
- LED que ilumina el área de trabajo.
- Con capacidad de hasta 11,1 bar.
- Función de parada automática.

11,1 bar / 2,2 Kg

Equipo básico MP001GZ:

Boquilla americana, boquilla inglesa, boquilla francesa, boquilla para balón y boquilla para pelota de playa.



KT001GZ

Hervidor de agua





800 ml / 2,1 Kg

- Equipado con un botón anti-derrame.
- La estructura de doble capa interna de acero inoxidable proporciona una alta retención de calor.
- Tiempo de ebullición: 8 minutos.
- Filtro extraible para polvo.

PVR-F 240€













Compatible con 40Vmáx / 18V /AC.

Ajuste continuo del volumen de aire.

Ajuste manual del ángulo del cabezal.







Neveras

CW003GZ01

CW001GZ01

CW002GZ01











DC AC

1.060€

DC AC LXT



LXT

655€

LXT

-18 / 60 ° / Cable de 2,5 m / 7 L 12-40 V / 7,5 Kg

Equipo básico CW003GZ01: Adaptador mechero coche.

• Capacidad de 7 L, pudiendo almacenar 6 botellas de 500 ml.

-18 / 60 ° / Cable de 2,5 m / 20 L 12-40 V / 13,5 Kg

Equipo básico CW001GZ01: Adaptador mechero coche.

• Capacidad de 20 L, pudiendo almacenar 4 botellas de 2L o 20 de 50 ml.

-18 / 60 ° / Cable de 2,5 m / 50 L 12-40 V / 25,2 Kg

Equipo básico CW002GZ01: Adaptador AC de corriente y de mechero coche.

• Capacidad de 50 L, pudiendo almacenar 15 botellas de 2 L.

Microondas

MW001GZ

350 - 500 W / Uso continuo: 22 min 8 L / 8,9 kg

- · Capaz de calentar platos hasta 5 veces a 500W de potencia.
- Se para automáticamente cuando se tambalea o se inclina más de 30°.
- Parada automática cuando la puerta del microondas se abre.
- Señal sonora si se deja un objeto dentro.
- Luz interna y puerta con cristal templado.













ILUMINACIÓN









5.500 / 3.000 / 1.500 lm 550 / 300 / 150 Lx 14,0 Kg

- 3 rangos de iluminación: 360°, 180° izquierdo, y 180° derecho.
- Hasta 27 horas de iluminación continua con dos baterías XGT® de 40 V (no incluye baterías ni cargador).

PVR-F

585€ 707,85€**





PVR-F

170€



ML005GX



JOHN E THEM SENDED

PVR-F 240€ ML009GX

PVR-F

400€

1.100 / 450 Lm - 20 LEDs 1.900 / 800 Lx - 3,4 Kg

- 2 modos de funcionamiento.
- Función de memoria en la configuración de brillo.

3.600 / 1.800 / 900 lm 2.100 / 1.000 / 500 lx 40 LED / 4,6 Kg

- El color de los LED es blanco luz diurna.
- 3 ajustes de brillo.
- Con función de memoria.

10.000 / 4.000 / 2.000 lm 4.300 / 1.900 / 1.000 lx 96 LED / 6,1 Kg

- 96 LED superluminosos con luz diurna.
- Cobertura de ilum.: 9,7 m delante, 11,4 m a cada lado.

Luz de barra





1700 / 800 / 400 Lumen 2000 / 800 / 450 lx Hasta 32 h de uso continuo 2,0 Kg

Equipo básico **ML012G:** Correa de mano.

- La sección de la barra de luces LED se puede plegar por la mitad, lo que permite una iluminación de doble cara cuando está plegada.
- Compacta para su transporte o almacenamiento.
- Ajuste del ángulo de iluminación rotatorio.
- Girando la barra de luz LED un máximo de 90 grados en el sentido de las agujas del reloj o un máximo de 180 grados en el sentido contrario, el usuario puede ajustar el ángulo de iluminación a 7 ángulos.





PVR-F 255€

• Para iluminar una zona amplia, utilizamos una luz de tipo barra larga formada por dos barras de luz LED, cada una de las cuales está cubierta por una lente de plástico difusora de la luz.





Linterna de faro

ML006GX

Linterna de tubo

Linterna ML002G

ML011G



PVR-F

40€

48 40€**

500 / 250 / 100Lm 800 / 400 / 180Lx 18 LEDs / 0,42 Kg

- Cabezal de la linterna con 7 posiciones.
- Temperatura de color de 5.000 K.

PVR-F

65€



710 / 340 / 130Lm 340 / 310 / 1.900Lx 21 LEDs / 0,46 Kg

- Interruptor de fuente de alimentación USB.
- Distintos modos: 360° o 180°.

PVR-F

XPIT

90€

108,90€*



PVR-F

60€

300 / 150 / 150 lm 240 / 190 / 190 lx / 0,19 Kg

Linternas de mano

ML001G



2171



- Distancia de haz de hasta 640 m.
- Aprox. 14 horas de iluminación.
- Temperatura de color 5.000 K.
- Lámpara de advertencia de carga de la batería.



- 3 modos de iluminación y función de memoria de los modos.
- Linterna de trabajo compacta y a batería para diversos usos con puerto de salida USB.



Lámpara de camping



- Hasta 55 horas de iluminación.
- Cabezal pivotante de 12 posiciones de 0º a 170º.



MR010G







Con 3 tipos de luz diferente





Luz neutral Aprox. 3.500 K



Luz fría Aprox. 5.000 K

Linterna de foco superior

- Un potente haz de luz frontal.
- Dos modos posibles de brillo.



🚯 Bluetooth' Puerto USB

- Puerto USB de carga con función de apagado automático.

PVR-F 135€

- Puerto tipo A, DC5V / 2,4 A





BATERÍA DE **MOCHILA**

PDC1500A01

- 43,55 Ah - 11,1 Kg

PDC1500A01

PVR-F*

1.870€

Arnés y cargador incluidos en equipo básico.



Cargador: DC4001

Tiempo de carga: PDC1200: 360 min. PDC1500: 450 min.

Aspecto robusto y mayor resistencia logrado por:





cinturón de hombro rediseñado para reducir la tensión en los hombros.

El cinturón gira alrededor del punto de apoyo para adaptarse a la postura de trabajo del usuario.



La posición del cinturón puede ajustarse para mayor comodidad y ajuste personal.



Placas dorsales extendidas hasta la aprte posterior para distribuir la presión sobre los hombros.

HASTA 6 VECES MÁS TIEMPO DE TRABAJO



UB004CZ Soplador

UB002CZ Soplador

UB001CZ Soplador

2,5 Kg

UB003CZ Soplador



0 - 23.800 R.p.m 80,7 m / seg 0 -20,9 m³ / min 7,6 Kg

0 - 22.000 R.p.m 76 m / seg 0 -17,9 m³ / min 6,9 Kg

0 - 21.000 R.p.m 0 -17,9 m³ / min

0 - 22.100 R.p.m 70 m / seg 0 -17,6 m³ / min

86 m / seg 2,8 Kg

28 N de potencia



22 N de potencia



20 N de potencia



24 N de potencia





BATERÍA DE MOCHILA

PDC1200A02

- 33,5 Ah -8,8 Kg

PDC1200A02

PVR-F*

315€

PDC1200A01

INCLUYE: Adaptador para dos baterías LXT® de 18 V

PVR-F*

415€



Arnés y cargador incluidos en Para prolongar la autonomía de equipo básico tus herramientas XGT utiliza:

> Adaptador simple para alimentar herramientas de 40Vmáx XGT conectado a las batería de mochila. (191N62-4) PVR-F: 166€



*Precio de las baterías de mochila sin adaptador.



18 V x 2 LXT 40 Vmáx (con adaptadores opcionales) y conexión de alimentación directa de 36 V.





Cargador: DC4001 Tiempo de carga: PDC1200: 360 min. PDC1500: 450 min.



UR101CZ Desbrozador

0-4.600 / 5.500 10 x 1,25 / 7.000 R.p.m. 5,2 Kg

1,0 Kw

Mango tipo U

430 mm Ø corte





1,0 Kw

UR201CZ Desbrozador

0-4.600 / 5.500 10 x 1,25 / 7.000 R.p.m. 4,7 Kg 430 mm Ø corte

Asa tipo D





LM001CZ Cortacésped

5.100-6.900 m² 70 L Ancho 53,4 cm 37,4 Kg Alto 20-100 mm

Con tracción y 3 modos.





VR004CZ Vibrador de hormigón

52 mm Ø 12.000 V.p.m. Manguera de 3 m 8,0 Kg

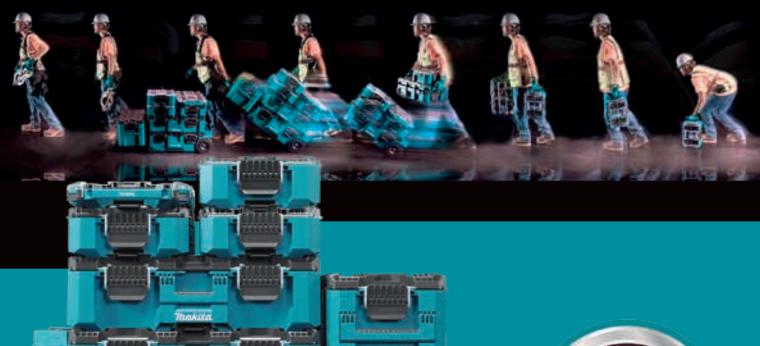
Compatible con ejes de gran diámetro.





La nueva generación de almacenamiento modular

NOVEDAD



Registrando su herramienta en la web, extenderá la garantía hasta un máximo de tres años desde la fecha de compra.



Makita se reserva el derecho a realizar cualquier modificación en este folleto, por errores tipográficos, erratas, stock...

Los precios de venta PVR-F son recomendados por el fabricante. Estos no son vinculantes. **Precio con IVA incluido.

Todos los modelos de esta oferta se suministran sin batería, sin cargador y sin maletín exceptuando los modelos en los que se especifique en el equipo básico.

Los pesos indicados en las herramientas corresponden al peso neto sin batería.













