

EDYCJA 10/2020

# Makita®

NOWOŚCI OGRODOWE / NARZĘDZIA AWS / TECHNOLOGIA XGT / PROMOCJE

**SEZONOWA  
OFERTA**

PROMOCJA NA WYBRANE MODELE  
OBOWIĄZUJE OD 10.08 DO 31.10.2020  
LUB DO WYCZERPANIA ZAPASÓW

**NOWOŚĆ**

Technologia **XGT®**

**NOWOŚĆ**

**DVC660**

**DVC665**

Odkurzacz  
plecakowy 2x18v



PROMOCJE DOSTĘPNE TYLKO U AUTORYZOWANYCH DILERÓW MAKITA. LISTA DILERÓW DOSTĘPNA NA STRONIE

[WWW.MAKITA.PL](http://WWW.MAKITA.PL)



# WIZJA PRZYSZŁOŚCI Z NAJNOWSZĄ **TECHNOLOGIĄ XGT®**

ORAZ INTENSYWNIE ROZWIJANĄ TECHNOLOGIĄ LXT®



**XGT**

POTĘGA TECHNIKI, POTĘGA WYDAJNOŚCI  
Z MYŚLĄ O PROFESJONALISTACH

**XGT**



# TD001GM201/GZ02

WKRETKARKA UDAROWA XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
2730,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1080,00 ZŁ

XGT

## SZTYWNY UCHWYT NARZĘDZIA Z ŁOŻYSKAMI KULKOWYMI REDUKUJE DRGANIA KOŃCÓWEK

4-STOPNIOWY ELEKTRONICZNY  
PRZEŁĄCZNIK PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ  
I CZĘSTOTLIWOŚCI UDARÓW  
FUNKCJA SZYBKIEJ ZMIANY TRYBU

około  
**15%**  
szybciej

WKREĆANIE WKRETA  
Ø6.5 x 120 mm

TD001G 115 2.5s

Poprzedni model 18V 100

Wolno

Szybko

Maks. moment  
obrotowy

**220** Nm



### Tryb A

wkręcanie z małą prędkością  
do momentu wzrostu obciążenia



### Tryby śruby

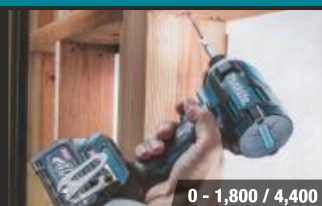
z automatycznym zatrzymaniem  
po dokręceniu/poluźnieniu  
nakrętki dla wydajniejszej pracy

### T1 Tryb T (cienka blacha)

wkręcanie wkrętów samowierzących  
w cienki metal

### T2 Tryb T (gruba blacha)

wkręcanie wkrętów samowierzących  
w gruby metal



0 - 1,800 / 4,400



Mode1: 2,500 / -  
Mode2: 3,700 / 4,400  
Mode3: 3,700 / 4,400



0 - 2,400 / -



0 - 3,700 / 2,600

#### DANE TECHNICZNE

#### TD001GM201 / TD001GZ02

Prędkość obr. na biegu jałowym

1 bieg	0-1100 obr./min
2 bieg	0-2100 obr./min
3 bieg	0-3200 obr./min
4 bieg	0-3700 obr./min

Częstotliwość udarów na biegu jałowym

1 bieg	0-1100/min
2 bieg	0-2600/min
3 bieg	0-3600/min
4 bieg	0-4400/min

Śruby standardowe

M5 - M16

Śruby maszynowe

M4 - M8

Śruby o wys. wytrzyma. na rozciąganie

M5 - M14

Śruby z gwintem zwykłym

22-125 mm

Maks. moment obrotowy

220 Nm

Uchwyt narzędzia

sześciokątny 1/4"

Wymiary (długość całkowita)

120 mm

Waga (EPTA)

1,7 - 2,0 kg

**4** stopniowa regulacja  
prędkości obrotowej  
i częstotliwości udarów

**6** opcji asystenta  
wkręcania



#### Dostarczone wyposażenie:

**TD001GM201:** Dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akum. BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA  
**TD001GZ02:** Dostarczana w walizce systemowej MAKPAC, bez akum. i ładowarki

40V max  
Next Generation Technology

BL  
MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

kg 1,7 - 2,0 kg

Li-ion 40Vmax Ah 2.5 4.0

# JR001GD201/GM201/GZ

PIŁA POSUWOWA XGT 40V max 4.0 / 2.5 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
2440,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
2790,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1130,00 ZŁ

XGT

## PIŁA POSUWOWA DO CIĘŻKICH ZASTOSOWAŃ ZASILANA AKUMULATOREM 40V MAX

**WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ** UZYSKANA DZIĘKI:  
WYDAJNIEJSZEMU MECHANIZMOWI  
SMAROWANIA DLA SEKCJI SUWAKA  
ORAZ WZMOCNIONEJ NOWEJ PRZEKŁADNI METALOWEJ

**BEZNARZĘDZIOWA WYMIANA BRZESZCZOTU**

**GNIAZDO AKUMULATORA** ODDZIELONE  
OD KORPUSU MASZyny GUMOWYM  
AMORTYZATOREM W CELU ZAPOBIEGNIĘCIA  
PRZENOSZENIA DRGAŃ NA AKUMULATOR



Hak do zawieszenia narzędzia



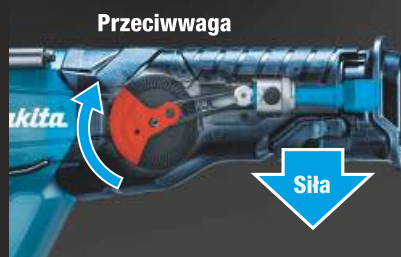
Elektroniczna 2-stopniowa kontrola częstotliwości skoków

Duży i wygodny spust włącznika

Sztywna stopa  
Grubość i kształt stopy została przeprojektowana

Podwójna dioda LED

Amortyzowane połączenia



Przeciwwaga

Siła

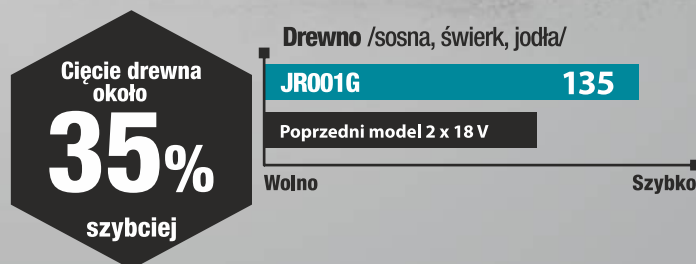
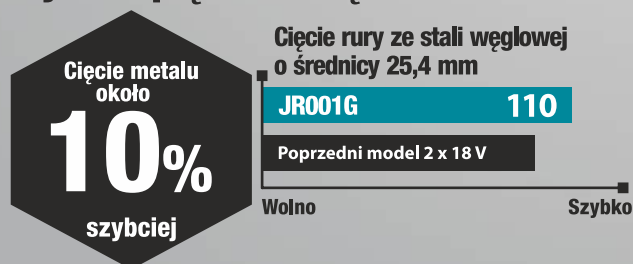
Pionowa konstrukcja przekładni zwiększa stabilność brzeszczotu

Beznarzędziowa regulacja zderzaka czołowego

Wygodna dźwignia ułatwiająca wymianę brzeszczotu



## Wysoka prędkość cięcia



### DANE TECHNICZNE

Częstotliwość skoków na biegu jałowym

1 bieg	0-2300/min
2 bieg	0-3000/min

Długość skoku

32 mm

Zdolność cięcia w rurze

130 mm

Zdolność cięcia w drewnie

255 mm

Wymiary (długość całkowita)

472 mm

Waga (EPTA)

4,2 - 4,5 kg

### Dostarczone wyposażenie:

JR001GM201: dostarczana w walizce z 2 akumulatorami BL4040

(40 Vmax 4,0Ah) i ładowarką DC40RA

JR001GD201: dostarczana w walizce z 2 akumulatorami BL4025

(40V max 2,5Ah) i ładowarką DC40RA

JR001GZ: dostarczana bez walizki, akumulatorów i ładowarki

40V Li-ion max  
Next Generation Technology

BL MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

kg 4,2 - 4,5 kg

Li-ion 40Vmax Ah 2.5 4.0

# HS003GM201/GZ

RĘCZNA PILARKA TARCZOWA XGT 40V max 4.0 AH AWS

Nowość!

CENA /NETTO/:  
3290,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1585,00 ZŁ

XGT

## LEKKA I KOMPAKTOWA AKUM. PILARKA TARCZOWA 190 MM 40V MAX XGT

PRZYDATNE PODZIAŁKI INFORMUJĄCE UŻYTKOWNIKA  
O LOKALIZACJI OSTRZA, GŁĘBOKOŚCI CIĘCIA  
ORAZ NACHYLENIU OSTRZA

MOŻLIWOŚĆ WSPÓŁPRACY Z SZYNĄ PROWADZĄCĄ

DIODA LED INFORMUJĄCA UŻYTKOWNIKA  
O STATUSIE FUNKCJI ADT:

- TRYB WYSOKIEGO MOMENTU OBROTOWEGO  
WYŁĄCZONA DIODA LED
- TRYB WYSOKIEJ PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ  
WŁĄCZONA DIODA LED

Cięcie  
kątowe do **56°**



Informacja  
o przeciążeniu  
wykorzystująca  
diode funkcji ADT

Podwójna  
dioda LED

Funkcja  
wydmuchu  
wiórów

WYDAJNOŚĆ PRACY NA JEDNYM PEŁNYM NAŁADOWANIU  
AKUMULATORA /BL4040/

ok. **145** cięć

Materiał: drzewo egzotyczne  
60x30 mm

ok. **310** cięć

Materiał: sosna, świerk,  
jodła



### Moduł AWS

Umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą Bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia.



Możliwość zastosowania  
haka do zawieszenia  
narzędzia  
(wyposażenie opcjonalne)



### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	6000 obr./min
Maksymalna głębokość cięcia przy:	
45°	47,5 mm
56°	35,5 mm
90°	68,5 mm
Średnica tarczy	190 mm
Średnica otworu tarczy	20 / 30 mm
Wymiary (długość całkowita)	331 mm
Waga (EPTA)	4,1 - 4,4 kg

### Dostarczone wyposażenie:

**HS003GM201:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC  
z 2 akumulatorami BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA  
**HS003GZ:** dostarczana bez walizki, akumulatorów i ładowarki

40V max  
Next Generation Technology

ADT BL MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Bluetooth

AWS  
Bezprzewodowy system auto-start

kg

4,1 - 4,4 kg

Li-ion 40V max Ah 2.5 4.0

# HR004GM202/GZ01

MŁOTOWIERTARKA Z OPCJĄ KUCIA XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
3690,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1640,00 ZŁ

XGT

## IDEALNA DO CIĘŻKICH ZASTOSOWAŃ PODCZAS PRAC WYKOŃCZENIOWYCH I BUDOWLANYCH

PRZEPROJEKTOWANIE ŚRODKA CIĘŻKOŚCI  
NARZĘDZIA ZNAJDUJĄCEGO SIĘ BLIŻEJ  
UCHWYTU RĘKOJĘŚCI, ZAPEWNIŁO WIĘKSZĄ  
KONTROLĘ PRACY ORAZ WPŁYNĘŁO  
NA POPRAWĘ KOMFORTU I BEZPIECZEŃSTWA

### Wydajność wiercenia

na jednym pełnym  
naładowaniu akumulatora

ok. **120** szt.

Otwory wiercone na głębokość 60 mm wiertłem Ø12 mm

### 3 tryby pracy:

- wiercenie
- wiercenie z udarem
- kucie



### SYSTEM ODSYSANIA I ZBIERANIA PYŁU DX14

Z FILTREM HEPA, MECHANIZMEM  
CZYSZCZENIA FILTRA I ZBIORNIKIEM  
NA PYŁ O POJEMNOŚCI 400 ML

Ogranicznik  
głębokości wiercenia

Podwójna  
dioda LED

Przełącznik  
trybów pracy

Regulacja prędkości  
obrotowej spustem  
włącznika oraz pokręteł

Szybkowymięny  
uchwyt wiertarski  
Nr kat. 199139-5



### HEPA filter

Mechanizm  
czyszczenia filtra

Przeźroczysty pojemnik  
na kurz może być łatwo  
otwarty przy pomocy  
dźwigni w celu opróżnienia  
z pyłu



### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	0 - 980 obr./min
Częstotliwość ударов na biegu jałowym	0 - 5000 /min
Maks. średnica wiercenia	w stali 13 mm
	w drewnie 32 mm
	w betonie: wiertło pełne 28 mm
	koronka 54 mm
	koronka diament 65 mm
Energia uderu	2,9 J
Uchwyt narzędziowy typu	SDS-PLUS
Wymiary (długość całkowita)	404 mm
Waga (EPTA)	4,0 - 4,5 kg

### Dostarczone wyposażenie:

**HR004GM202:** dostarczana w walizce systemowej  
MAKPAC z zestawem do odsysania pyłu DX14,  
2 akumulatorami BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA  
**HR004GZ01:** dostarczana w walizce systemowej  
MAKPAC, bez akumulatorów i ładowarki

HEPA  
filter

AVT

BL  
MOTOR

XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

40V  
max  
Next Generation Technology

kg 4,0 - 4,5 kg

Li-ion 40Vmax Ah 2.5 4.0

# HR002GM204

MŁOTOWIERTARKA Z OPCJĄ KUCIA AWS XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
3890,00 ZŁ

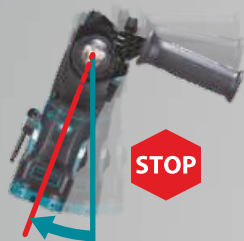
XGT

## DO PRAC WYKOŃCZENIOWYCH ORAZ PRAC BUDOWLANYCH Z TECHNOLOGIĄ AWS

UMOŻLIWIA BEZPRZEWODOWE POŁĄCZENIE  
ODKURZACZA ORAZ ELEKTRONARZĘDZIA ZA  
POMOCĄ **BLUETOOTH** DZIĘKI CZEMU ODKURZACZ  
URUCHAMIA SIĘ W MOMENCIE URUCHOMIENIA  
ELEKTRONARZĘDZIA

**3 tryby  
pracy:**

- wiercenie
- wiercenie z udarem
- kucie



**TECHNOLOGIA AFT  
ACTIVE FEEDBACK SENSING**  
AUTOMATYCZNE WYŁĄCZENIE  
NARZĘDZIA W CELU OCHRONY  
UŻYTKOWNIKA W PRZYPADKU NAGŁEGO  
SPOWOLNIENIA LUB ZATRZYMANIA  
WIERTŁA (TZW. KICK-BACK)



System odsysania  
i zbierania pyłu DX14

Podwójna dioda LED

Antywibracyjny  
uchwyt boczny

Regulacja  
prędkości  
obrotowej  
spustem  
włącznika  
oraz pokrętkiem

**AVT**  
Technologia AVT

Poziom wibracji  
**7.0 m/s²**



Rękojeść antywibracyjna

Mechanizm przeciwwagi

Rękojeść  
absorbująca  
wibracje



Szybkowymienny  
uchwyt wiertarski  
Nr kat. 199139-5



**HEPA  
filter**

Mechanizm  
czyszczenia filtra  
ze zbiornikiem  
na pył o pojemności  
400 ml



### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	0 - 980 obr./min
Częstotliwość ударов na biegu jałowym	0 - 5000 /min
Maks. średnica wiercenia	
w stali	13 mm
w drewnie	32 mm
w betonie:	
wierćto pełne	28 mm
koronka	54 mm
koronka diament	65 mm
Energia uderu	2,9 J
Uchwyt narzędziowy typu	SDS-PLUS
Wymiary (długość całkowita)	404 mm
Waga (EPTA)	4,0 - 4,6 kg

### Dostarczone wyposażenie:

**HR002GM204:** dostarczana w walizce systemowej  
MAKPAC z zestawem do odsysania pyłu DX14,  
2 akumulatorami BL4040 (40V max / 4,0 Ah)  
i ładowarką DC40RA

Bluetooth™

**AWS**  
Bezprzewodowy system auto-start

**HEPA  
filter**

**40V<sup>Li-ion</sup>  
max**  
Next Generation Technology

**BL  
MOTOR**

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**SOFT NO LOAD AVT AFT** **4,0 - 4,6 kg**

**Li-ion 40V<sup>max</sup> Ah 2.5 4.0**

# HP001GM201/GZ01

2-BIEGOWA WIERTARKO-WKRĘTARKA UDAROWA XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
2770,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1120,00 ZŁ

XGT

**WYSOKA WYDAJNOŚĆ  
SZCZEGÓLNIE W CIĘŻKICH  
ZASTOSOWANIACH  
DZIĘKI WYDAJNEMU SILNIKOWI  
BEZSZCZOTKOWEMU  
ORAZ AKUMULATOROWI XGT**

**41 STOPNI NA 1 BIEGU ORAZ 21 STOPNI NA BIEGU 2  
SZERSZY ZAKRES USTAWIENIA MOMENTU OBROTOWEGO  
NIŻ W PRZYPADKU SPRZĘGŁA MECHANICZNEGO**

**ŁATWA OBSŁUGA  
I KONTROLA  
DZIĘKI KOMPAKTOWEJ  
DŁUGOŚCI CAŁKOWITEJ**



około  
**25%**  
szybciej

Wkręt ciesielski  $\varnothing 8 \times 400$  mm  
w drewno o grubości 400 mm

<b>HP001</b>	<b>125</b>
Poprzedni model 18V	100

Wolno

Szybko

około  
**35%**  
szybciej

Wiercenie otworów w drewnie  
o grubości 38 mm sednikiem  $\varnothing 65$  mm

<b>HP001</b>	<b>135</b>
Poprzedni model 18V	100

Wolno

Szybko



**Łatwe ustawienie  
momentu obrotowego  
przy pomocy pokrętki  
z elektronicznym  
wyświetlaczem**

## DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym

1 bieg 0 - 650 obr./min

2 bieg 0 - 2600 obr./min

Częstotliwość uderzeń na biegu jałowym

1 bieg 0 - 9750 /min

2 bieg 0 - 39000 /min

Maks. średnica wiercenia w stali

20 mm

Maks. średnica wiercenia w drewnie

wiertło

50 mm

sednik

76 mm

otwornica

152 mm

Maks. średnica wiercenia w betonie

20 mm

Maks. moment obrotowy

miękki/twardy

68 / 140 Nm

Zakres mocowania

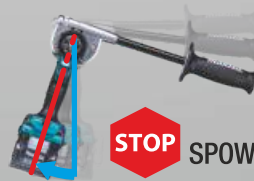
1,5 - 13 mm

Wymiary (długość całkowita)

182 mm

Waga (EPTA)

2,7 - 3,0 kg



STOP

**TECHNOLOGIA AFT  
ACTIVE FEEDBACK SENSING  
WYŁĄCZA SILNIK W MOMENCIE NAGŁEGO  
SPOWOLNIENIA LUB ZATRZYMANIA URZĄDZENIA**

**Dostarczone wyposażenie:**

**HP001GM201:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA

**HP001GZ01:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC, bez akumulatorów i ładowarki

**40V max**  
Next Generation Technology

**BL MOTOR**

**AFT**

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



**2,7 - 3,0 kg**

**Li-ion 40V max Ah 2.5 4.0**

# DF001GM201/GZ01

2-BIEGOWA WIERTARKO-WKRĘTARKA XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
2740,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1080,00 ZŁ

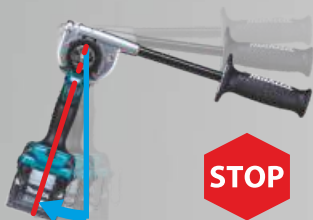
XGT

PRZEZNACZONA DO CIĘŻSZYCH  
PRAC REMONTOWO-BUDOWLANYCH  
BARDZIEJ WYDAJNA DZIĘKI  
ZASTOSOWANEJ TECHNOLOGII XGT

2 DIODY LED OŚWIETLAJĄCE OBSZAR ROBOCZY  
Z FUNKCJĄ OPÓŹNIONEGO WYGASZANIA

41 STOPNI USTAWIENIA MOMENTU  
OBROTOWEGO ORAZ 21 STOPNI NA BIEGU 2  
SZERSZY ZAKRES USTAWIENIA MOMENTU OBROTOWEGO  
NIŻ W PRZYPADKU SPRZĘGŁA MECHANICZNEGO

KONTROLA PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ SPUSTEM WŁĄCZNIKA



TECHNOLOGIA AFT  
ACTIVE FEEDBACK SENSING  
AUTOMATYCZNE WYŁĄCZENIE  
NARZĘDZIA W PRZYPADKU  
NAGŁEGO SPOWOLNIENIA LUB  
ZATRZYMANIA URZĄDZENIA  
(TZW. KICK-BACK)

około  
**25%**  
szybciej

Wkręt ciesielski  $\varnothing 8 \times 400$  mm  
w drewno o grubości 400 mm

DF001 125

Poprzedni model 18V 100

Wolno

Szybko

około  
**35%**  
szybciej

Wiercenie otworów w drewnie  
o grubości 38 mm sednikiem  $\varnothing 65$  mm

DF001 135

Poprzedni model 18V 100

Wolno

Szybko



BL  
MOTOR

Wysoka wydajność  
szczególnie w ciężkich  
zastosowaniach dzięki  
wydajnemu silnikowi  
bezszerokowemu  
oraz akumulatorowi XGT

## DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym

1 bieg	0 - 650 obr./min
2 bieg	0 - 2600 obr./min

Maks. średnica wiercenia w stali	20 mm
----------------------------------	-------

Maks. średnica wiercenia w drewnie	wiertło 50 mm
------------------------------------	---------------

	sednik 76 mm
--	--------------

	otwornica 152 mm
--	------------------

Maks. moment obrotowy	miękki/twardy 68 / 140 Nm
-----------------------	---------------------------

Zakres mocowania	1,5 - 13 mm
------------------	-------------

Wymiary (długość całkowita)	181 mm
-----------------------------	--------

Waga (EPTA)	2,7 - 3,0 kg
-------------	--------------



Łatwe ustawienie  
momentu obrotowego  
przy pomocy pokrętki  
z elektronicznym  
wyświetlaczem

DF001GM201: dostarczana w walizce  
systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami  
BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA  
DF001GZ01: dostarczana w walizce  
systemowej MAKPAC, bez akumulatorów  
i ładowarki

40V<sup>max</sup>  
Next Generation Technology

BL  
MOTOR

AFT  
XPT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

kg 2,7 - 3,0 kg

Li-ion 40V<sup>max</sup> Ah 2.5 4.0

# GA005GM201/GZ01

SZLIFIERKA KĄTOWA 125 MM XGT 40V max 4.0 AH

Nowość!

CENA /NETTO/:  
2740,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1050,00 ZŁ

XGT

## DOSTARCZA TAKIEJ SAMEJ MOCY JAK NARZĘDZIA SIECIOWE O MOCY 1000 W

**FUNKCJA ANTY-RESTART ZABEZPIECZA**  
PRZED PRZYPADKOWYM URUCHOMIENIEM  
PO ZAMONTOWANIU AKUMULATORA

**POSIADA FUNKCJĘ ŁAGODNEGO ROZRUCHU**  
ORAZ HAMULEC ELEKTRYCZNY

**TECHNOLOGIA AFT - ACTIVE FEEDBACK SENSING**  
AUTOMATYCZNE WYŁĄCZENIE NARZĘDZIA  
W PRZYPADKU NAGŁEGO SPOWOLNIENIA LUB  
ZATRZYMANIA URZĄDZENIA (TZW. KICK-BACK)

OSPRZĘT OSŁONA TARCZY DO ODSYSANIA PYŁU

191F81-2

191G06-2



### WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ

- DUŻE ŁOŻYSKO KULKOWE WSPOMAGAJĄCE SILNIK
- NOWA KONSTRUKCJA WŁĄCZNIKA POPRAWIAJĄCA JEGO ŻYWIOTNOŚĆ

około  
**40%**  
szybciej

Cięcie betonu na głębokość 20mm

**GA005G 140**

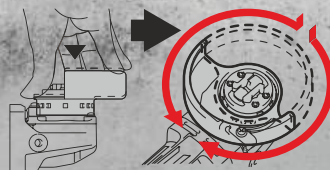
Poprzedni model 18V 100

Wolno

Szybko

### Nowa beznarzędziowa osłona tarczy

pozwala na wygodne dostosowanie kąta  
a także szybkie i łatwe montowanie  
i zdejmowanie osłony tarczy



Przycisk ślizgowy

Wąska obudowa  
ułatwiająca chwyt



#### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	8500 obr./min
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu tarczy	22,23 mm
Wymiary (długość całkowita)	410 mm
Waga (EPTA)	2,9 - 3,6 kg

#### Dostarczone wyposażenie:

**GA005GM201:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL4040 (40V max / 4,0 Ah) i ładowarką DC40RA

**GA005GM201:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC bez akumulatorów i ładowarki



Li-ion 40Vmax Ah 2.5 4.0

CENA /NETTO/:  
7900,00 ZŁ

# DPP200ZK

DZIURKARKA AKUMULATOROWA 18 V

Nowość!

## PIERWSZA W OFERCIE

### AKUM. DZIURKARKA 18 V

SZYBKE WYKRAWANIE OTWORÓW OKRĄGLYCH / PODŁUŻNYCH, W PROFILACH, KĄTOWNIKACH, PŁASKOWNIKACH, O MAKSYMALNYCH WYMIARACH

Ø 20 MM 14 X 21 MM



#### PŁASKOWNIK

Maks. 80mm x T8  
Centralne wykrawanie

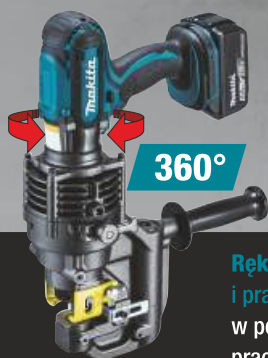
#### KĄTOWNIK

Min. 40 mm x 40 mm x T3  
Maks. 80 mm x 80 mm x T8

#### PROFIL

Min. 75 mm x 40 mm x T3  
Maks. 80 mm x 80 mm x T8  
Wykrawanie kołnierzy

IDEALNA DO WYKRAWANIA  
W RÓŻNYCH MATERIAŁACH  
KONSTRUKCYJNYCH JAK STAL  
MIĘKKA, NIERDZEWNA, ALUMINIUM  
CZY MIEDŹ



360°

Rękojeść z napędem /360°/ obracana w lewą i prawą stronę pozwala na ustawienie urządzenia w pozycji umożliwiającej wygodną obsługę w czasie pracy w miejscach z ograniczoną przestrzenią



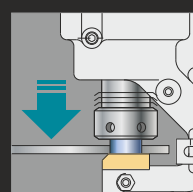
Automatyczny powrót popychacza  
do pozycji wyjściowej po wykonaniu otworu



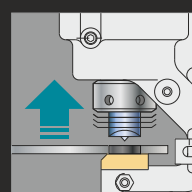
**Wszechstronny stempel**  
ma zastosowanie do wielu różnych materiałów takich jak: stal miękka, stal nierdzwenna, aluminium, miedź.

Zapewnia szybkie wykrawanie okrągłych, podłużnych otworów przez konstrukcje stalowe takie jak płaskowniki, kątowniki lub profile.

#### WYKRAWANIE



#### POWRÓT

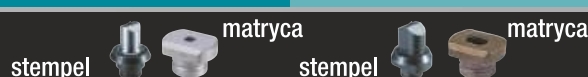


#### DANE TECHNICZNE

Maks. wysięg	40 mm
Maks. wielkość i głębokość otworu	stal miękka Ø 20 x 8 mm
	stal nierdzwenna Ø 20 x 6 mm
Kształt otworów	okrągły / podłużny
Ilość otworów na jednym nał. akum. BL1830B (stal Ø 20 x 6 mm)	110
Wymiary ( długość całkowita)	417 mm
Waga (EPTA)	10,7 - 10,8 kg

#### ● Dziurkowanie okrągłe

#### ○ Wykrawanie podłużne



Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczana w walizce  
bez akumulatorów i ładowarki



10,7 - 10,8 kg

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# DTD156Z/DTD156RTJ

AKUMULATOROWA WKRĘTARKA UDAROWA 18 V

Nowość!

CENA /NETTO/:  
357,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1280,00 ZŁ

PROMOCJA  
PATRZ STRONA

16

**DOSKONAŁE NARZĘDZIE DO SKRĘCANIA  
WSZELKICH KONSTRUKCJI DREWNIANYCH  
JAK I LEKKICH METALOWYCH.  
DLA BUDOWLAŃCÓW,  
INSTALATORÓW,  
ELEKTRYKÓW  
I MECHANIKÓW.**

Maksymalny  
moment obrotowy

**155 Nm**

#### Dostarczone wyposażenie DTD156RTJ

Walizka systemowa MACPAK **821550-0**

Wkład do walizki **837670-0**

2 akumulatory BL1850B

Ładowarka DC18RC **195584-2**

Uchwyt do mocowania na pasku **346317-0**

#### Dostarczone wyposażenie DTD156Z

Dostarczana bez walizki, akumulatorów i ładowarki

Mocny, kompaktowy oraz  
lekki **silnik 4-biegunowy**

Aluminiowa obudowa przekładni  
poprawiająca jej żywotność



**Dioda Led oświetlająca**  
obszar roboczy z funkcją  
opóźnionego wygaszania



**Regulacja prędkości obrotowej**  
oraz częstotliwości udarów  
spustem włącznika

#### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	0 - 2500 obr. /min
Częst. udarów na biegu jałowym	0 - 3000 obr. / min
Śruby standardowe	M5 - M14
Śruby maszynowe	M4 - M8
Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie	M5 - M12
Gwint zwykły	22 - 125 mm
Maks. moment obrotowy	155 Nm
Uchwyt narzędzia	sześciokąt 1/4"
Wymiary (długość całkowita)	143 mm
Waga (EPTA)	1,3 - 1,6 kg



**LXT**  
LITHIUM-ION

**18V**  
LITHIUM-ION

kg

**1,3 - 1,6 kg**

**Li-ion** Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# DMR203

AKUMULATOROWY GŁOŚNIK BEZPRZEWODOWY

Nowość!

CENA /NETTO/:  
579,00 ZŁ

PROMOCJA  
PATRZ STRONA

16

## IDEALNA JAKOŚĆ DŹWIĘKU ORAZ ZABEZPIECZENIE PRZED PYŁEM I WILGOCIĄ!

DO **29 GODZIN** GRANIA  
NA JEDNYM NAŁADOWANIU  
AKUMULATORA BL1850B

Wypasowany w korektor  
pozwalający na wybór jednego z sześciu trybów  
poprawienia dźwięku oraz możliwość  
indywidualnej regulacji wysokich, średnich  
i niskich tonów w celu uzyskania pożądanej  
jakości dźwięku

Odporny na  
kurz i deszcz

Klasa izolacji  
**IP65**

Equalizer  
FLAT / JAZZ / ROCK  
CLASSIC / POP  
NEWS / MY EQ

Dwudrożny system: głośnik niskotonowy  
ø 101,6 mm oraz wysokotonowy ø 36 mm,  
zapewniają dźwięk wysokiej jakości

Wyjście USB  
z boku głośnika  
umożliwiające  
ładowanie  
urządzeń  
mobilnych

### Prawdziwe bezprzewodowe stereo

Technologia True Wireless Stereo (TWS)  
pozwała na bezprzewodowe sparowanie  
dwóch DMR203 za pośrednictwem  
Bluetooth! Ciesz się głębokim, bogatym  
i potężnym dźwiękiem stereo!

### Połączenie grupowe

Możliwość sparowania nawet  
**10 głośników z jednym  
urządzeniem mobilnym!**  
Rozwiązanie idealne na  
szkolenia, na budowie itd.

#### DANE TECHNICZNE

Moc wyjściowa	10,8 V / 12 V max	3,5 W
	14,4 V	6 W
	18 V	10 W
Wersja Bluetooth		5.0
Zasięg transmisji	do 30 m. (optymalny ok. 10 m)	
Głośnik niskotonowy	ø 101,6 mm (8Ω, 10W)	
Głośnik wysokotonowy	ø 36 mm (8Ω, 10W)	
Wymiary	217 x 206 x 285 mm*	
Waga (EPTA)	2,7 - 3,4 kg	

\* z rozłożonym uchwytem

Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczany bez akumulatorów  
i ładowarki

14.4V  
LITHIUM-ION

18V  
LITHIUM-ION

12V<sup>max</sup>  
LITHIUM-ION

10.8V  
LITHIUM-ION

Bluetooth™

LXT  
LITHIUM-ION

CXT

kg

2,7 - 3,4 kg

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

CENA /NETTO/:  
285,00 ZŁ

# DMP180Z

AKUMULATOROWY MINIKOMPRESOR 18 V

Nowość!

## NIEWIELKI AKUMULATOROWY KOMPRESOR O WIELKICH MOŻLIWOŚCIACH DLA SERWISÓW ROWEROWYCH, MOTOCYKLOWYCH, SAMOCHODOWYCH, W TEREN I NA WYŚCIG

AUTOMATYCZNE WYŁĄCZENIE  
URZĄDZENIA PO OSIĄGNIĘCIU  
CIŚNIENIA DOCELOWEGO

ZAPAMIĘTYWANIE OSTATNIEGO CIŚNIENIA  
DOCELOWEGO USTAWIONEGO PRZED  
WYŁĄCZENIEM URZĄDZENIA

MAKSYMALNE  
CIŚNIENIE  
POWIETRZA

**830 kPa**

MAKSYMALNY  
PRZEPŁYW  
POWIETRZA

**12 L/min**  
/2000 kPa/



### DANE TECHNICZNE

Maksymalne ciśnienie robocze	830 kPa / 121 PSI / 8,3 bar
Wydatek powietrza	12 l/min
Wydajność z akum. BL1860B (przy pompowaniu opon rozm. 215/60/R16)	11 szt.
Długość węża	650 mm
Cykl pracy	5 min wł. / 5 min wył.
Wymiary (D x S x W) z akum. BL1860B	266 x 80 x 174 mm
Waga (EPTA)	1,4 - 1,7 kg

**Podświetlany cyfrowy manometr** zapewnia dobrą widzialność w ciemnych miejscach

Możliwość zmiany wyświetlanej jednostki ciśnienia / PSI / bar / kPa

**Dioda LED** umożliwiająca pracę w ciemnych miejscach

**Różne rodzaje końcówek** do pompowania z możliwością przechowywania ich w obudowie urządzenia



Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczany bez akumulatorów i ładowarki

**LXT**  
LITHIUM-ION

**18V**  
LITHIUM-ION

kg

**1,4 - 1,7 kg**

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# DHK180ZJ

AKUMULATOROWA DŁUTOWNICA 18 V

Nowość!

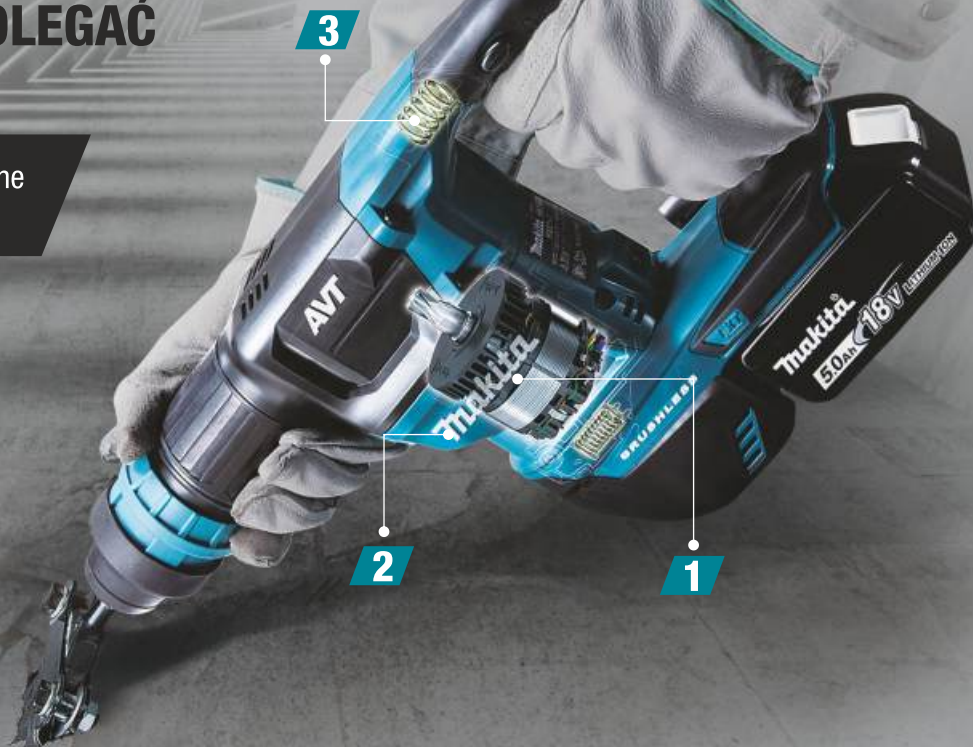
CENA /NETTO/:  
1761,00 ZŁ

ŚWIETNA JAKOŚĆ,  
ZABEZPIECZENIE PRZED  
PYŁEM I WILGOCIĄ DAJĄ  
CI PEWNOŚĆ, ŻE ZAWSZE  
MOŻESZ NA NIEJ POLEGAĆ

Parametry urządzenia są porównywalne  
z sieciowym modelem HK1820



Dioda LED  
oświetlająca obszar roboczy  
z opóźnionym wygaszaniem



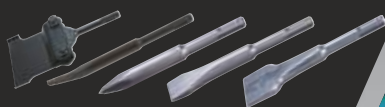
Możliwość obracania dłuta o **360°** i blokowania go  
w **12 pozycjach**. Blokada włącznika do ciągłej pracy.



Hak do zawieszania  
Nr kat. 191C37-7



Zestaw dłut i szpiców  
dostępny w katalogu  
„Osprzęt”



Pokrętło zmiany prędkości obrotowej  
umożliwia dostosowanie siły uderzenia  
do obrabianego materiału

## 1 Wysoka moc i wydajność

BL motor zapewnia moc porównywalną  
do modeli sieciowych.

**BL**  
MOTOR



## Energia uderu

**3.1 J**

Procedura EPTA 05/2009:

## 2 Obudowa pochłaniająca vibrację

Sekcja vibracyjna

**AVT**



3 Sprężyna

## Poziom vibracji

**4.5**  
m/s<sup>2</sup>

### DANE TECHNICZNE

Częst. uderów na biegu jałowym	0 - 3200 / min
Energia uderu (EPTA)	3,1 J
Uchwyt narzędzia typu	SDS - PLUS
Wymiary ( długość całkowita)	368 mm
Waga (EPTA)	3,3 - 3,6 kg
Rodzaj uderu	elektropneumatyczny

Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczana w walizce systemowej  
MAKPAC bez akumulatorów  
i ładowarki

**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**AVT**

**18V**  
LITHIUM-ION



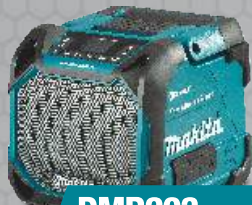
**3,3 - 3,6 kg**

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# PROMOCJE LXT

Nowość!

SZUKAJ PROMOCJI  
NA WYBRANYCH STRONACH



**DMR203**

GŁOŚNIK AKUM. 10.8 / 14.4 / 18V

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**580,00** ZŁ /NETTO/

**R-0056**

KOSZULKA T-SHIRT BIAŁA



**DCS552RTJ**

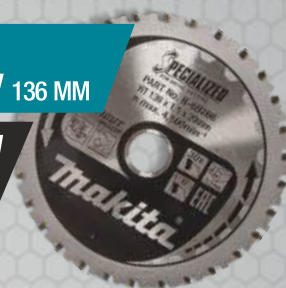
PRZECINARKA DO METALU 18V 136 MM

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**1561,00** ZŁ /NETTO/ ~~1787,00~~ ZŁ

**B-69266**

TARCZA TNĄCA  
DO METALU 136 / 30Z



**AKUMULATORY 3xBL1850B  
+ ŁADOWARKA DC18RC**

**DGA513RT3J MAKPAC TYP3**

SZLIFIERKA KĄTOWA 18V 125 MM

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**1811,00** ZŁ /NETTO/

**D-41595-10**

TARCZA DIAMENTOWA 125 MM  
ZESTAW 10 SZT.



**DVC660Z**

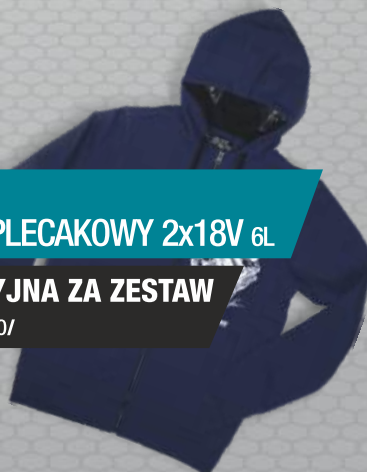
ODKURZACZ PLECAKOWY 2x18V 6L

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**1191,00** ZŁ /NETTO/

**R-0353**

BLUZA ROZPINANA  
Z KAPTUREM



**DTD156RTJ**

WKRETKARKA UDAROWA 18V 155NM

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**1209,00** ZŁ /NETTO/ ~~1344,54~~ ZŁ

**B-54651**

ZESTAW NASADEK  
8-18 MM (9 SZT.)



# PROMOCJA AWS

## KUP ZESTAW:

VC4210L + ZESTAW ZASILAJĄCY + ADAPTER AWS  
Z EXTRA RABATEM

+ DOBIERZ MASZYNĘ AKUMULATOROWĄ  
W SPECJALNEJ CENIE LUB MASZYNĘ  
Z DODATKIEM SPECJALNYM



**DKP181ZU**

STRUG DO DREWNA 18V 82 MM

**AWS**

**CENA PROMOCYJNA**

**944,00 ZŁ /NETTO/**

**1049,00 ZŁ**



**DHS661ZJU**

PILARKA TARCZOWA 18V 165 MM

**AWS**

**CENA PROMOCYJNA**

**1093,00 ZŁ /NETTO/**

**1214,00 ZŁ**



**DSL800ZU**

SZLIFIERKA DO GIPSU 18V

**AWS**

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**2080,00 ZŁ /NETTO/**

DO WYBORU PAPIER SZLIFERSKI

**E-02375**

225 MM / K150

**E-02381**

225 MM / K220



**DHR400ZKU**

MŁOT UDAR.-OBR. 2x18V SDS-MAX

**AWS**

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**2229,00 ZŁ /NETTO/**

**199143-4**

ADAPTER DO ODSYSANIA  
PYŁU DO DHR400

**R-0353**

BLUZA ROZPINANA  
Z KAPTUREM



**DLS211ZU**

UKOŚNICA 2x18V 305 MM

**AWS**

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**3489,00 ZŁ /NETTO/**

**B-67262**

TARCZA TNĄCA EFFICUT  
305x30 / 80Z



**BT WUT02  
ADAPTER**

URZĄDZENIE DO ŁĄCZENIA  
ODKURZACZY Z ELEKTRONARZĘDZIAMI  
Z SYSTEMEM AWS

**VC4210L**

ODKURZACZ 1200W 4500L/MIN 42L

**197629-2 ZESTAW ZASILAJĄCY**

18V MAKPAC BL1850B X 2

**CENA PROMOCYJNA ZA ZESTAW**

**2999,00 ZŁ /NETTO/**

**4265,10 ZŁ**





# ODKURZACZE AKUMULATOROWE

WŁĄCZ URZĄDZENIE, A ODKURZACZ SAM SIĘ AKTYWUJE

ADAPTER BT WUT02

URZĄDZENIE DO ŁĄCZENIA ODKURZACZY AC  
Z ELEKTRONARZĘDZIAMI WYPOSAŻONYMI W SYSTEM AWS

## AUTO-START WIRELESS SYSTEM

SYSTEM AWS OPIERA SIĘ NA ZNANEJ Z BEZPRZEWODOWEJ KOMUNIKACJI MIĘDZY SMARTFONAMI, TABLETAMI, GŁOSNIKAMI I INNYMI POPULARNYMI URZĄDZENIAMI ŁĄCZNOŚCI BLUETOOTH 4.1. TAK JAK W PRZYPADKU SMARTFONÓW CZY TABLETÓW, OBA URZĄDZENIA WYPOSAŻONE W MODUŁ BLUETOOTH MUSZĄ ZOSTAĆ ZE SOBĄ „SPAROWANE”, CZYLI POŁĄCZONE BEZPRZEWODOWO. CAŁY PROCES JEST PROSTY I JEST DOKŁADNIE OPISANY W INSTRUKCJI OBSŁUGI MODUŁÓW.



NOWA INNOWACYJNA  
LINIA NARZĘDZI AKUMULATOROWYCH  
Z SYSTEMEM ŁĄCZNOŚCI BLUETOOTH



WIĘCEJ INFORMACJI TUTAJ

# DKP181ZU/181Z/181RTJ

AKUMULATOROWY STRUG DO DREWNA 82 MM 18V

Nowość!

CENA /NETTO/:  
1049,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
945,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1775,00 ZŁ

## PIERWSZY STRUG Z SILNIKIEM BEZSZCZOTKOWYM BLDC I BEZPRZEWODOWYM SYSTEMEM **AWS**

IDEALNY DO FAZOWANIA KRAWĘDZI  
I STRUGANIA POWIERZCHNI.

PROMOCJA  
PATRZ STRONA

17

## KOMPAKTOWY I LEKKI

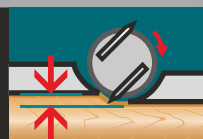
DO OBRÓBKI DREWNA MIĘKKIEGO  
MOŻNA STOSOWAĆ TAKŻE NOŻE  
ZE STALI SZYBKOTNĄCEJ



Głębokość  
wřęgowania  
25 mm



Zestaw dwóch ostrzy  
82 mm  
Nr kat. 793007-0  
Nr kat. A-82921



Maksymalna  
głębokość  
strugania

**3** mm



Podstawa  
przednia  
z 3 rowkami  
krawędzi:  
4 mm / 1.4 mm / 3 mm



Możliwość  
podłączenia  
do odkurzaczy  
MAKITA lub  
worka na kurz  
Nr kat. 1227930

Ergonomicznie  
zaprojektowany  
uchwyt pokryty  
elastomerem

Gniazdo modułu AWS /Bluetooth/

Pokręto do precyzyjnego  
ustawiania głębokości  
strugania co 0,1 mm  
(regulacja z ogranicznikami  
typu "klik")

Wydmuch wiórów na prawą  
lub lewą stronę  
dla wygody operatora

Przednia podstawa  
z 3 fazowanymi rowkami

### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	12000 obr./min
Szerokość strugania	82 mm
Głębokość wřęgowania	25 mm
Głębokość strugania	3 mm
Wymiary (długość całkowita)	366 mm
Waga (EPTA)	3,3 - 3,6 kg

### Dostarczone wyposażenie:

**DKP181RTJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1850B i ładowarką DC18RC  
**DKP181ZU:** dostarczana z modulem AWS, bez akumulatora i ładowarki  
**DKP181Z:** dostarczana bez akumulatora i ładowarki

**ADT** **BL**  
MOTOR

**AWS**  
Bezprzewodowy system auto-start

Bluetooth™

**18V**  
LITHIUM-ION



**3,3 - 3,6 kg**

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# DHS900ZU

AKUMULATOROWA PILARKA TARCZOWA 2x18V

Nowość!

CENA /NETTO/:  
1799,00 zł

## NAJWIĘKSZA PILARKA AKUMULATOROWA MAKITA.

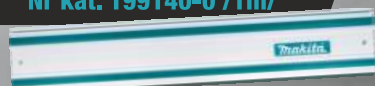
ZWIĘKSZONA GŁĘBOKOŚĆ CIĘCIA, POTĘŻNA MOC,  
BEZPOŚREDNIA WSPÓŁPRACA Z SZYNĄ PROWADZĄCĄ  
ORAZ ŁĄCZNOŚĆ BEZPRZEWODOWA Z ODKURZACZEM.

DO NAJCIEŻSZYCH  
PRAC STOLARSKICH I CIESIELSKICH.

SYSTEM **AWS**  
PRACA BEZ KABLA

Tarcza tnąca TCT Efficut 235 mm  
Nr kat. E-01909

Możliwość współpracy  
z każdą szyną prowadzącą  
z naszej oferty  
Nr kat. 199140-0 /1m/



Cięcie pod kątem do **60°**

Obrotowa dysza pyłowa  
pozwala na swobodną pracę  
gdy wąż jest podłączony  
do odkurzacza

Podwójna dioda LED  
oświetlająca miejsce  
pracy



Ilość cięć przy jednokrotnym  
naładowaniu akumulatorów  
BL1850B (5Ah) materiał:  
drewno dębowe 80x300 mm

około  
**110** cięć



Moduł łączności  
bezprzewodowej  
Nr kat. 198900-7

Wskaźnik  
naładowania  
akumulatorów



**ADT**

**Automatic Torque Drive  
Technology** Automatycznie  
dostosowuje prędkość oraz  
moment obrotowy podczas pracy

### DANE TECHNICZNE

Prędkość obr. na biegu jałowym	4500 obr./min
Maks. głębokość cięcia przy	90° 85 mm
	60° 44 mm
	45° 61 mm
Średnica tarczy	235 mm
Średnica otworu tarczy	30 mm
Wymiary (długość całkowita)	413 mm
Waga (EPTA)	5,3 - 6,0 kg

Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczana z modułem AWS,  
bez walizki, akumulatorów  
i ładowarki

**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**AWS**  
Bezprzewodowy system auto-start

**ADT**

18V + 18V → 36V

Bluetooth™

kg **5,3 - 6,0 kg**

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# DVC665ZU/DVC660Z

AKUMULATOROWE ODKURZACZE PLECAKOWE 2x18V

Nowość!

CENA /NETTO/:  
1290,00 ZŁ

CENA /NETTO/:  
1190,00 ZŁ

PROMOCJA  
PATRZ STRONA

16

## PLECAKOWY ODKURZACZ PRZEZNACZONY DO PRACY NA SUCHO

MOBILNOŚĆ ORAZ ZWIĘKSZONA  
POJEMNOŚĆ WORKA SPRAWIA  
ŻE JEST IDEALNYM NARZĘDZIEM  
DO PRACY NA OBIEKTACH  
WIELKOPOWIERZCHNIOWYCH,  
W SEKTORZE HOTELOWYM, BIUROWYM  
ORAZ PRZY PRACACH  
WYKOŃCZENIOWYCH

/MODEL Z SYSTEMEM AWS/

NIŻSZY POZIOM HAŁASU  
DZIĘKI ZASTOSOWANIU ZWARTEJ  
KONSTRUKCJI ORAZ ULEPSZENIU  
ŚCIEŻEK PRZEPŁYWU POWIETRZA  
PRZY JEDNOCZESNYM ZACHOWANIU  
WYSOKIEJ MOCY ZASYSANIA



DANE TECHNICZNE	DVC665	DVC660
Maks. przepływ powietrza	1,8 m³/min	2,2 m³/min
Wymiary (D x S x W)	297 x 174 x 523 mm	297 x 174 x 523 mm
Poziom ciśnienia akustycznego	70 dB(A)	70 dB(A)
Waga (EPTA)	6,1 - 6,7 kg	6,1 - 6,7 kg
Obsługiwane akumulatory	1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 Ah	1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 Ah
Napięcie zasilania	2x18V	2x18V
Moc zasysania	bieg 1: 45 W bieg 2: 85 W	bieg 1: 25 W bieg 2: 50 W bieg 3: 95 W
Maks. podciśnienie	11 kPa	11 kPa
Pojemność worka na pył /papierowy/materiałowy/	6 l / 5,5 l	6 l / 5,5 l
Czas pracy na 1 naładowaniu 2 akumulatorów BL1860	bieg 1: 175 min bieg 2: 40 min	bieg 1: 140 min bieg 2: 75 min bieg 3: 40 min

## HEPA filter

Filtr HEPA - wysoko  
skuteczny filtr wychwytuje  
99% mikroskopijnych cząstek  
zanieczyszczeń /od 0,3-1 µm/



**Mechanizm czyszczący**  
filtry aktywujący się  
automatycznie pod wpływem  
wibracji spowodowanych  
przemieszczaniem  
się użytkownika oraz  
możliwością ręcznego  
uruchomienia przy pomocy  
dźwigni



**Kontroler /DVC660/**  
Wposażony w diodę LED poprawiającą  
komfort pracy w miejscach o słabym  
oświetleniu oraz 3 stopniową regulację mocy  
zasysania Max / Normalny / Wysoki

HEPA  
filter

BL  
MOTOR

AWS  
Bezprzewodowy system auto-start

Bluetooth™

18V + 18V → 36V

kg

6,1 - 6,7 kg

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# PROMOCJA CXT

KUP JEDNĄ Z MASZYN CXT  
W WERSJI Z AKUMULATORAMI,  
OTRZYMASZ  
KOMPRESOR W CENIE 99 ZŁ  
ORAZ KOMIN ZA 1 ZŁ



**DF333DSAE**

WIERT.-WKREŢ. 10.8 / 12V



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**595,00 ZŁ**



**TW141DSAE**

KLUCZ UDAROWY 10.8 / 12V 1/2"



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**565,00 ZŁ**



**TW161DSAE**

KLUCZ UDAROWY 10.8 / 12V 1/2"



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**795,00 ZŁ**



**WR100DSA**

KLUCZ ZAPADKOWY 10.8 / 12V 1/4"



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**785,00 ZŁ**



**TW060DSAE**

KLUCZ UDAROWY 10.8 / 12V 1/4"



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**565,00 ZŁ**



**HR140DSMJ**

MŁOTOWIERTARKA 10.8 / 12V 14 MM



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**895,00 ZŁ**



**TW160DSAE**

KLUCZ UDAROWY 10.8 / 12V 3/8"



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**795,00 ZŁ**



**HR166DSMJ**

MŁOTOWIERTARKA 10.8V 16MM



**CENA KATALOGOWA /NETTO/**  
**1025,00 ZŁ**



**R-0342**

SZAL-KOMIN CZARNY Z GRAFIKĄ

**CENA /NETTO/**  
**1,00 ZŁ**

**MP100DZ**

MINI KOMPRESOR AKUM. 10.8/12V

**CENA /NETTO/**  
**99,00 ZŁ 259,00 ZŁ**



# NOWA WYJĄTKOWA LINIA NARZĘDZI ZASILANYCH AKUM. 10.8V/12V max



## NOWOŚĆ

ZESTAWY ZASILAJĄCE CXT 12V MAX KOMPATYBILNE Z PONAD 50 ELEKTRONARZĘDZIAMI I KURTkami OGRZEWANYMI! MAKITA CXT 12V MAX TO MOCNE I KOMPAKTOWE ELEKTRONARZĘDZIA DOCENIANE PRZEZ INSTALATORÓW, PRODUCENTÓW MEBLI, ELEKTRYKÓW, MECHANIKÓW ORAZ ZAAWANSOWANYCH MAJSTERKOWICZÓW.

## ZESTAW ZASILAJĄCY CXT MAKPAC W SKŁAD ZESTAWU WCHODZI:

197641-2 ZESTAW ZASILAJĄCY 12V max (BL1041Bx2 + ŁADOWARKA DC10SB)  
197652-7 ZESTAW ZASILAJĄCY 12V max (BL1016x2 + ŁADOWARKA DC10SB)  
197658-5 ZESTAW ZASILAJĄCY 12V max (BL1021Bx2 + ŁADOWARKA DC10SB)



WIĘCEJ INFORMACJI TUTAJ

# SC103DZ

AKUMULATOROWA PRZECINARKA DO PRĘTÓW GWINTOWANYCH

CENA /NETTO/:  
1790,00 zł

Nowość!

## CZyste, szybkie i ciche cięcie bez uszkodzenia gwintu na prętach gwintowanych.

TERAZ MOŻLIWE RÓWNIEŻ  
W PLATFORMIE CXT 12V MAX.

## KOMPAKTOWA I LEKKA

KONSTRUKCJA ZAPEWNIĄ DOSKONAŁĄ  
MANEWROWALNOŚĆ PODCZAS PRAC  
MONTAŻOWYCH



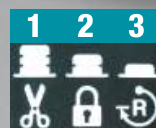
Ilość cięć przy jednym  
naładowaniu akumulatora  
BL1041B (4.0 Ah) - W3/8

około  
**700** cięć

Czysta powierzchnia cięcia,  
cięcia bez zadziorów pozwalają  
na łatwe dokręcenie nakrętki.



Dźwignia przełącznika  
1. Cięcie  
2. Blokada spustu  
3. Cofnięcie zablokowanych  
ostrzy tnących



RODZAJE OSTRZY	NR KAT.
M6	199087-8
M8	199085-2
M10	199083-6
W3/8	199081-0

Zestaw ostrzy  
tnących  
(dwustronne ostrze tnące)



Prowadnica pręta ustawiana  
w 2 pozycjach w zależności  
od rozmiaru pręta umożliwia  
stabilne i precyzyjne cięcie

Pozycja 1 gwint typu: W3/8, M10  
Pozycja 2 gwint typu: M8, M6



Wspornik pręta  
stabilizuje cięcie

### DANE TECHNICZNE

Zdolność cięcia:	
stal miękka	W3/8, M10, M8, M6
stal nierdzewna	W3/8, M8, M6
Wymiary (długość całkowita)	180 mm
Waga (EPTA)	2,7 - 2,8 kg

Dostarczone wyposażenie:  
Dostarczana ze szczękami M8,  
bez walizki, akumulatorów  
i ładowarki

12V<sub>max</sub>  
LITHIUM-ION

10.8V  
LITHIUM-ION

BL  
MOTOR

CXT

kg

2,7 - 2,8 kg

Li-ion Ah 1.5 2.0 4.0

**VC2000L**  
SIECIOWY ODKURZACZ

**Nowość!**

**CENA /NETTO/:**  
550,00 ZŁ

## UNIWERSALNY ODKURZACZ PRZEZNACZONY DO PRACY NA SUCHO I MOKRO.

**ZASTOSOWANIE:**  
W WARSZTATACH, FIRMACH SPRZĄTAJĄCYCH,  
ZAKŁADACH PRZEMYSŁOWYCH, OBIEKTACH  
UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ ORAZ W DOMU

**WKŁAD FILTRUJĄCY (HARMONIKOWY)**  
WYKONANY Z POLIETYLENU (PET)  
ZABEZPIECZA TURBINĘ PRZED KURZEM  
ORAZ DROBNYMI ZANIECZYSZCZENIAMI

**KLASA  
FILTRACJI  
PYŁÓW**

**L**

**KOMPAKTOWA I ERGONOMICZNA**  
BUDOWA ZAPEWNIŁA ŁATWY TRANSPORT  
I PRZECZYSZCZANIE

**WOREK NA PYŁ Z WŁÓKNINY** POZWALA  
NA ZBIERANIE WILGOTNYCH ZANIECZYSZCZEŃ  
BEZ OBAWY O JEGO USZKODZENIE

WĄŻ  
ELASTYCZNY  
3,5 M

DŁUGOŚĆ  
PRZEWODU  
ZASILAJĄCEGO  
5 M

POSIADA  
FUNKCJE  
DMUCHAWY



### DANE TECHNICZNE

Moc znamionowa	1000 W
Maks. przepływ powietrza	3600 l/min
Maks. podciśnienie	210 mbar
Pojemność zbiornika	20 l
Poziom ciśnienia akustycznego wg DIN	70 db(A)
Długość przewodu zasilającego	5 m.
Wymiary (D x S x W)	375 x 385 x 505 mm
Waga (EPTA)	7,5 kg

### Dostarczone wyposażenie:

Worek filizelinowy (1 szt.), Wąż elastyczny  $\varnothing 32$  mm x 3,5 m z rękojeścią, rura prosta aluminiowa (2 szt.), ssawka do podłóg, ssawka uniwersalna, ssawka szczelinowa, filtr, uchwyt rury

**kg 7,5 kg**

**VC4210M**  
SIECIOWY ODKURZACZ

**Nowość!**

**CENA /NETTO/:**  
2762,00 ZŁ

## ODKURZACZ PRZEMYSŁOWY PRZEZNACZONY DO PRACY NA SUCHO I MOKRO.

**ZASTOSOWANIE:**  
ZARÓWNO W PRZEMYŚLE: ZAKŁADY  
PRZEMYSŁOWE, BUDOWY, WARSZTATY  
ORAZ W SEKTORZE KOMERCYJNYM:  
HOTELE, SZKOŁY, BIURA, KINA.

KLASA  
FILTRACJI  
PYŁÓW

**M**

**PŁYNNĄ REGULACJĄ SIŁY ZASYSANIA**  
POKRĘTŁEM UMOŻLIWIA ODPOWIEDNI  
DOBÓR SIŁY ZASYSANIA DO KONKRETNEJ PRACY

**5-STOPNIOWA REGULACJA PRZEPŁYWOMIERZA**  
ZA POMOCĄ POKRĘTŁA, W ZALEŻNOŚCI OD  
UŻYWANEJ ŚREDNICY WĘŻA SSĄCEGO

**FUNKCJA AUTOCLEAN**  
AUTOMATYCZNE OTRZĄSANIE FILTRA  
W CELU ZAPEWNIENIA STAŁEJ, JAK  
NAJLEPSZEJ WYDAJNOŚCI URZĄDZENIA



AUTOMATYCZNE  
GNIAZDO ZANIKOWE  
O MOCY 2400 W



DŁUGOŚĆ  
WĘŻA ELASTYCZNEGO  
4 M



**Płaska pokrywa**  
silnika z zapiegami  
umożliwia przypięcie  
walizki systemowej  
MAKPAC lub odłożenie  
elektronarzędzia



### DANE TECHNICZNE

Moc znamionowa	1200 W
Maks. przepływ powietrza	4500 l/min
Maks. podciśnienie	250 mbar
Pojemność zbiornika	42 l
Poziom ciśnienia akustycznego wg DIN	60 db(A)
Długość przewodu zasilającego	7,5 m
Wymiary (D x S x W)	575 x 385 x 605 mm
Waga (EPTA)	16 kg



**BT WUT02  
ADAPTER**

Adapter AWS pozwalający bezprzewodowo  
połączyć urządzenia akumulatorowe  
z systemem AWS z odkurzacami sieciowymi

### Dostarczone wyposażenie:

worek foliowy, worek filizelinowy, wąż elastyczny ø32 x 4m,  
rura prosta (3 szt.), rura wygięta (rękojeść), ssawka do podłóg,  
ssawka szczelinowa, filtr

**kg 16 kg**



# KLASYFIKACJA ODKURZACZY WG ZASTOSOWANIA

BIURA	HOTELE	SAMOLOTY, KOLE J. ITP.	SZPITALA, KLINIKI, PRZYZOCHODNIE ITP.	HALE PRODUKCYJNE, MAGAZYN ITP.	BUDOWY, WYKOŃCZENIA ITP.	RESTAURACJE
-------	--------	------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	--------------------------	-------------

MODEL		PRACA NA: MOKRO/SUCHO	ZASILANIE	ZASTOSOWANIE
CL072DZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	7,2 V	●
CL102DZX	ODKURZACZ AKUM.	≡	10,8 V	●
CL104DWYX	ODKURZACZ AKUM.	≡	10,8 V 1,5AH	●
CL107FDZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	10,8 V (12 V max) <b>CXT</b>	●
CL108FDWA	ODKURZACZ AKUM.	≡	10,8 V (12 V max) <b>CXT</b>	●
CL108FDZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	10,8 V (12 V max) <b>CXT</b>	●
CL121DSM	ODKURZACZ AKUM.	≡	12 V max (10,8 V) <b>CXT</b>	● ●
CL121DZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	12 V max (10,8 V) <b>CXT</b>	● ●
DCL142Z	ODKURZACZ AKUM.	≡	14,4 V	● ●
DCL180Z	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL180ZB	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL182Z	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL182ZB	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL280FZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL282FZ	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V	● ●
DCL501Z	ODKURZACZ AKUM.	≡	18 V <b>HEPA filter</b>	● ●
DRC200Z	ODKURZACZ AUTOMATYCZNY	≡	18 V	● ●
DVC150LZ	ODKURZACZ DC/AC	☼/≡	1050 W/2x18 V	● ●
DVC152LZ	ODKURZACZ AKUM.	☼/≡	2x18 V	● ●
DVC154LZX	ODKURZACZ AKUM.	≡	2x18 V <b>AWS HEPA filter</b>	● ●
DVC261ZX11	ODKURZACZ PLEKAKOWY AKUM.	≡	2x18 V <b>HEPA filter</b>	● ●
DVC265ZXU	ODKURZACZ PLEKAKOWY AKUM.		2x18 V <b>AWS HEPA filter</b>	● ●
DVC750LZX1	ODKURZACZ PRZENOŚNY AKUM.	☼/≡	18 V <b>HEPA filter</b>	● ●
DVC860LZ	ODKURZACZ DC/AC	☼/≡	1050 W/2x18 V	● ●
DVC862LZ	ODKURZACZ AKUM.	☼/≡	2x18 V	● ●
DVC864LZX	ODKURZACZ AKUM.	≡	2x18 V <b>AWS HEPA filter</b>	● ●
DVC660Z	ODKURZACZ AKUM. PLEKAKOWY	≡	2x18 V <b>HEPA filter</b>	● ●
DVC665ZY	ODKURZACZ AKUM. PLEKAKOWY	≡	2x18 V <b>AWS HEPA filter</b>	● ●
VC1310LX1	ODKURZACZ SIECIOWY 13L	☼/≡	1050 W	● ●
VC2000L	ODKURZACZ SIECIOWY 20L	☼/≡	1000 W	● ●
VC2012L	ODKURZACZ SIECIOWY 20L	☼/≡	1000 W	● ●
VC2211MX1	ODKURZACZ SIECIOWY 22L	☼/≡	1050 W	● ●
VC2510LX1	ODKURZACZ SIECIOWY 25L	☼/≡	1050 W	● ●
VC2512L	ODKURZACZ SIECIOWY 25L	☼/≡	1000 W	● ●
VC3011L	ODKURZACZ SIECIOWY 30L	☼/≡	1000 W	● ●
VC3012L	ODKURZACZ SIECIOWY 30L	☼/≡	1200 W	● ●
VC3012M	ODKURZACZ SIECIOWY 30L	☼/≡	1200 W	● ●
VC3210LX1	ODKURZACZ SIECIOWY 32L	☼/≡	1050 W	● ●
VC3211HX1	ODKURZACZ SIECIOWY 32L	☼/≡	1050 W	● ●
VC3211MX1	ODKURZACZ SIECIOWY 32L	☼/≡	1050 W	● ●
VC4210L	ODKURZACZ SIECIOWY 42L	☼/≡	1200 W	● ●
VC4210M	ODKURZACZ SIECIOWY 42L	☼/≡	1200 W	● ●

**AWS**  
Bezprowadowy system auto-start

**CXT**

**LXT**  
LITHIUM-ION

**HEPA filter**

# NOWE AKUMULATOROWE KOSIARKI DO TRAWY

DLM382Z / DLM382PT2 / DLM432PT2 / DLM530PT4  
DLM530Z / DLM532PT4 / DLM532Z  
2x18 V

**Nowość!**



BEZ HAŁASU



ZERO SPALIN



ŁATWE W UŻYCIU



ŁATWA KONSERWACJA

KONIEC Z CZYSZCZENIEM  
ORAZ WYMIANĄ FILTRÓW  
I ŚWIEC. BEZ EMISJI SPALIN  
W ZGODZIE Z NATURĄ.

**CENA /NETTO/:**  
869,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1649,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1742,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
3698,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
2359,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
4198,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
2875,00 ZŁ

## NOWE KOSIARKI AKUMULATOROWE Z JESZCZE WIĘKSZYM ZAKRESEM KOSZENIA



**Panel sterowania**  
z włącznikiem głównym,  
włącznikiem trybu  
niskiego hałasu oraz  
wskaźnikiem naładowania  
akumulatorów



**Klasa odporności  
na wodę IPX4**

**Regulacja  
prędkości  
przejazdu**

**560m<sup>2</sup>**

**DLM382**



**575m<sup>2</sup>**

**DLM432**



**430 / 380 mm**

**DLM532**



**530 mm**

**2300m<sup>2</sup>**

**DLM532 / DLM530**



**Ostrze do kosiarki /380 - 430 - 530 mm/  
modele: DLM532 / DLM530 / DLM432 / DLM382  
Nr kat. 191D52-7 / 191D43-8 / 191D41-2**



**Tryb obniżonego hałasu** utrzymuje  
stałą prędkość obrotową na poziomie  
2300 obr./min obniżając poziom dźwięku



**DLM532 / DML530**  
**Dłuższy czas pracy** dzięki  
4 portom na akumulatory,  
przełączanie pomiędzy parami  
akumulatorów za pomocą przełącznika

**Klucz zabezpieczający przed  
niepowołanym uruchomieniem**



**Kosz na trawę  
ze wskaźnikiem  
poziomu zapelnienia**

◀ pusty / pełny

DANE TECHNICZNE	DLM530	DLM382	DLM432	DLM532
Prędkość obr. noża bez obciążenia	2300 - 2800 obr./min	3700 obr./min	3600 obr./min	2300 - 2800 obr./min
Szerokość koszenia	53,4 cm	38 cm	43 cm	53,4 cm
Wysokość koszenia	20-100 mm	20-75 mm	20-75 mm	20-100 mm
Regulacja wysokości koszenia	10-stopniowa	13-stopniowa	13-stopniowa	10-stopniowa
Pojemność kosza	70 l	40 l	50 l	70 l
Napęd	posuw ręczny	posuw ręczny	posuw ręczny	na koła
obudowa	stalowa	polipropylen	polipropylen	stalowa
Wymiary (D x S x W)	1715 x 590 x 1095 mm	1410 x 450 x 1005 mm	1490 x 460 x 1045 mm	1715 x 590 x 1095 mm
Waga (EPTA)	35,5 - 39,3 kg	16,2 - 16,9 kg	16,8 - 17,5 kg	39 - 42,8 kg



**Cięcie**



**Cięcie trawy  
z koszem**



**Boczny wyrzut trawy**



**Napęd na koła**



**Mulczowanie**

**Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0**

**BL  
MOTOR**

**18V + 18V → 36V**

**XPT SOFT  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY NO LOAD**

**kg 16,2 - 42,8 kg**

# NOWE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU AKUMULATOROWE

DUH604SRG / DUH604SRGE / DUH604SZ - 600 mm  
DUH754SRG / DUH754SRGE / DUH754SZ - 750 mm  
18 V

**Nowość!**

**CENA /NETTO/:**  
1850,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
2198,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1375,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1945,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
2195,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1434,00 ZŁ

## NOŻYCE Z LISTWĄ NA ŚCINKI, KTÓRE OGRANICZAJĄ POZOSTAWIENIE ŚCIĘTEGO MATERIAŁU ROŚLINNEGO, NA ZEWNĄTRZ JAK I WEWNĄTRZ KRZEWU, ŻYWOPŁOTU

OSTRE CIĘCIE ORAZ OGRANICZENIE ŚCIĘTEGO  
MATERIAŁU ROŚLINNEGO ZAPOBIEGA ROZWOJU  
CHOROBY GRZYBOWYCH JAK MĄCZNIAK PRAWDZIWY  
CZY PLAMISTOŚĆ LIŚCI ORAZ CHOROBY BAKTERYJNYCH  
JAK ZARAŻA OGNIOWA.



DUH604SRGE / DUH604SRG  
DUH604SZ

DUH754SRGE / DUH754SRG  
DUH754SZ

Listwa na drobny  
urobek dostosowana  
do szerokości  
cięcia urządzenia

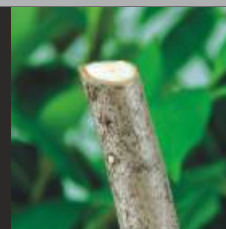
Zabezpieczenie  
przed przypadkowym  
uruchomieniem wymagające  
od użytkownika  
wciśnięcia włączników  
na obu rękojeściach

Funkcja automatycznego  
wyłączania urządzenia  
po 60 sek. dla bezpieczeństwa pracy



**Panel sterowania**  
3-stopniowa elektroniczna  
kontrola częstotliwości  
skoków

**System wstecznego biegu**  
umożliwia uwolnienie  
zablokowanych grubszych gałęzi



**Nowy potrójny  
kształt ostrza**  
dla optymalnego  
gładkiego cięcia

DANE TECHNICZNE	DUH604	DUH754
Prędkość skoków na biegu jałowym		
1 bieg	0 - 2000 /min	0 - 2000 /min
2 bieg	0 - 3600 /min	0 - 3600 /min
3 bieg	0 - 4400 /min	0 - 4400 /min
Długość ostrza	60 mm	75 mm
Wymiary (długość całkowita)	1061 mm	1200 mm
Waga (EPTA)	3,4 - 3,9 kg	3,4 - 3,9 kg

Ostrze tnące 60 / 75 cm  
Nr kat. 191D38-1 / 191D39-9

Listwa do zbierania ścinek 60 / 75 cm  
Nr kat. 191D33-1 / 191D34-9

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**BL**  
MOTOR

kg

**3,4 - 3,9 kg**

**Li-ion** Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

# NOWE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU NA WYSIĘGNIKU

DUN500WZ / DUN500WRGE - 500 mm  
DUN600LZ / DUN600LRGE - 600 mm  
18 V

**Nowość!**

**CENA /NETTO/:**  
1232,00 zł

**CENA /NETTO/:**  
2056,00 zł

**CENA /NETTO/:**  
1198,00 zł

**CENA /NETTO/:**  
1998,00 zł

## DOSKONAŁE NOŻYCE DO PRZYCINANIA ZARÓWNO WYŻSZYCH JAK I NIŻSZYCH ŻYWOPŁOTÓW Z POZIOMU ZIEMI

WBUDOWANE SPRZĘGŁO ZABEZPIECZA PRZED NIEZAMIERZONYMI  
RUCHAMI OSTRZA GDY GŁOWICA ZŁOŻONA JEST POD KĄTEM 180°  
ORAZ WYŁĄCZAJĄCE URZĄDZENIE W MOMENCIE PRZYPADKOWEGO  
POLUZOWANIA PODCZAS PRACY DŹWIGNI SKŁADAJĄCEJ GŁOWICĘ

**6 STOPNIOWA REGULACJA USTAWIENIA KĄTA GŁOWICY TNĄCEJ**  
/45°/ 22,5°/ 0°/ -22,5°/ -45° ORAZ -70°/

**OBRACANA O 180° GŁOWICA DLA ŁATWEGO TRANSPORTU**  
I PRZECHWOWYWANIA

**WYGODNY UCHWYT TYPU PĘTLA /DUN600/**



Głowica  
przycinająca  
żywopłot bez  
regulacji kąta  
cięcia

**DUN600**

Zaczepek  
na uprząż

**DUN500**

Kąt głowicy  
przycinającej  
żywopłot można  
zmienić za pomocą  
dźwigni



**PRZYCISK OBROTÓW WSTECZNYCH POZWALAJĄCY NA**  
ROZWARCIE OSTRZY I UWOLNIENIE ZABLOKOWANEJ GAŁĘZI



**3-STOPNIOWA ELEKTRONICZNA KONTROLA**  
CZĘSTOTLIWOŚCI SKOKÓW

DANE TECHNICZNE	DUN500	DUN600
Prędkość skoków na biegu jałowym		
1 bieg	0 - 2000 /min	0 - 2000 /min
2 bieg	0 - 3600 /min	0 - 3600 /min
3 bieg	0 - 4400 /min	0 - 4400 /min
Długość ostrza	500 mm	600 mm
Wymiary (długość całkowita)	2115 mm	2050 mm
Waga (EPTA)	3,9 - 4,3 kg	3,7 - 4,1 kg

**Dostarczone wyposażenie:**  
**DUN500WRGE / DUN600LRGE**  
z 2 akumulatorami BL1860B (18 V / 6,0 Ah)  
i ładowarką DC18RC

**DUN500WZ / DUN600LZ:** bez akumulatorów i ładowarki

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**BL**  
MOTOR



**3,7 - 4,3 kg**

**Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0**

# NOWA PODKASZARKA AKUMULATOROWA

DUR369APT2 / DUR369AZ / DUR369LZ 2x18 V

**Nowość!**

**CENA /NETTO/:**  
2179,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1242,00 ZŁ

**CENA /NETTO/:**  
1123,00 ZŁ

## NAJMOCNIEJSZA PODKASZARKA Z SILNIKIEM BEZSZCZOTKOWYM ZAMONTOWANYM W GÓRNEJ CZĘŚCI NARZĘDZIA W CELU LEPSZEGO WYWAŻENIA.

WYPOSAŻONA W PORT NA DWA AKUMULATORY  
W CELU UZYSKANIA DUŻEJ MOCY,  
A W PRZYPADKU PODŁĄCZENIA PLECAKOWEGO  
ZESTAWU ZASILAJĄCEGO, ZNACZNEGO  
WYDŁUŻENIA CZASU PRACY.

PORĘCZNA DO WĄSKICH PRZESTRZENI.

### DANE TECHNICZNE

Maks. prędkość obr. z narzędziem tnącym

1 bieg	4600 obr / min
2 bieg	5500 obr / min
3 bieg	7000 obr / min
tryb ADT	3500-5500 obr / min

Szerokość cięcia 430 mm\*

Gwint wrzeciona M10 x 1,25 LH

Standardowe narzędzie tnące nóż

Wymiary (długość całkowita) 1905 mm

Waga (EPTA) 5,9 - 6,5 kg

**XPT BL ADT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY MOTOR

**18V+18V 36V AFT**

2-ostrzowy nóż tnący  
230 / 255 mm

Nr kat. 197997-3

Nr kat. 198345-9

Głowica tnąca  
2-żyłkowa /2mm x 3m/  
Nr kat. 198892-0

Głowica z nożami  
poliamidowymi  
Nr kat. 199868-0

Funkcja usuwania  
odpadów trawy  
(powolne, lewe obroty  
narzędzia tnącego w celu  
samooczyszczenia)

**kg 5,9 - 6,5 kg**

**Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0**

**Panel sterowania**  
3-stopniowa elektroniczna  
regulacja prędkości  
obrotowej

**Wskaźnik naładowania**  
akumulatora osobny  
dla każdego akumulatora

**BL  
MOTOR**

**Dłuższy czas pracy**  
na jednym pełnym  
naładowaniu akumulatora  
jest do 1,4 raza dłuższy.

# DO KAŻDEGO OGRODOWEGO URZĄDZENIA AKUMULATOROWEGO Z LISTY



MOŻLIWOŚĆ DOKUPIENIA  
ODKURZACZA AKUMULATOROWEGO

**DCL182Z / ZB** ZA 1 ZŁ NETTO



LISTA OGRODOWYCH URZĄDZEŃ  
AKUMULATOROWYCH DOSTĘPNA U DILERA

# ZESTAWY PROMOCYJNE

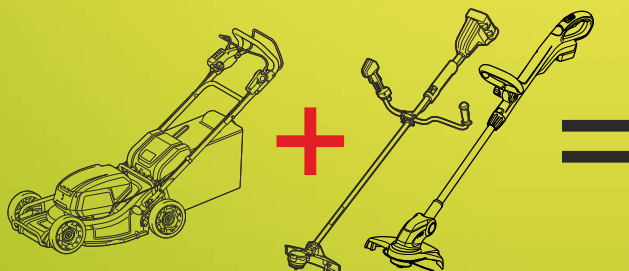
ZESTAW NR W1/W2

promocja  
ogrod



## PROMOCJA ZESTAW W1

**KUP DOWOLNĄ KOSIARKĘ AKUMULATOROWĄ DLM ORAZ  
DOWOLNĄ KOŚĘ / PODKASZARKĘ AKUMULATOROWĄ DUR  
U JEDNEGO Z OFICJALNYCH PARTNERÓW FIRMY MAKITA**

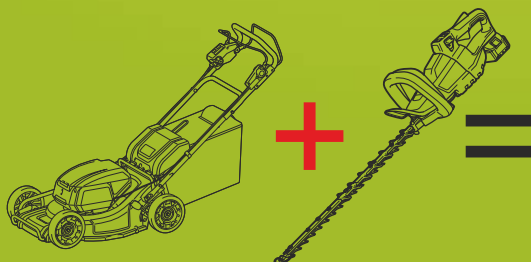


**OTRZYMASZ ZESTAW  
ZASILAJĄCY 197570-9**

/2 AKUMULATORY BL1850B 18V / 5 AH  
+ ŁADOWARKĘ DC18RC/

## PROMOCJA ZESTAW W2

**KUP DOWOLNĄ KOSIARKĘ AKUMULATOROWĄ DLM ORAZ  
DOWOLNE NOŻYCE AKUMULATOROWE DUH  
U JEDNEGO Z OFICJALNYCH PARTNERÓW FIRMY MAKITA**



**OTRZYMASZ ZESTAW  
ZASILAJĄCY 197570-9**

/2 AKUMULATORY BL1850B 18V / 5 AH  
+ ŁADOWARKĘ DC18RC/



- ➔ ZAREJESTRUJ PRODUKTY W PROGRAMIE ROZSZERZONEJ 36-CIO MIESIĘCZNEJ GWARANCJI.
- ➔ WYŚLIJ POTWIERDZENIA I KOPIĘ DOWODU ZAKUPU NA ADRES: [MARKETING@MAKITA.PL](mailto:MARKETING@MAKITA.PL)
- ➔ LISTA PUNKTÓW DILERSKICH NA STRONIE [WWW.MAKITA.PL](http://WWW.MAKITA.PL)

Z MYŚLĄ O PROFESJONALISTACH  
POTĘGĄ TECHNIKI, POTĘGĄ WYDAJNOŚCI...



ED 10

**Makita**  
www.makita.pl

PIECZĄTKA AUTORYZOWANEGO DEALERA

MAKITA Sp. z o.o.  
e-mail: [info@makita.pl](mailto:info@makita.pl)

INFORMACJE ZAWARTE W ULOTCE NIE STANOWIĄ OFERTY HANDLOWEJ W ROZUMIENIU KODEKSU CYWILNEGO. WSKAZANE CENY SĄ WYŁĄCZNIE CENAMI ORIENTACYJNYMI. PREZENTOWANE W ULOTCE ZDJĘCIA, ILUSTRACJE I WZORY MOGĄ NIE ODZWIERCIEDLAĆ RZECZYWISTEGO WYGLĄDU ORAZ CECH PRODUKTU I MOGĄ SIĘ OD NIEGO RÓŻNIĆ. MAKITA SP. Z O.O. ZASTRZĘGA SOBIE PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN DOTYCZĄCYCH ASORTYMENTU PRODUKTÓW LUB PARAMETRÓW TECHNICZNYCH. MAKITA SP. Z O.O. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA BŁĘDY LUB POMYŁKI POWSTAŁE W DRUKU ULOTKI. DANE I ILUSTRACJE ZAMIESZCZONE W NINIEJSZEJ ULOTCE NIE MOGĄ BYĆ PODSTAWĄ JAKICHKOLWIEK ROSZCZEŃ PRAWNYCH.

WSZYSTKIE CENY PODANE W ULOTCE SĄ CENAMI NETTO.