

**DOMiTECH**

**ELEKTRONARZĘDZIA SKLEP I SERWIS**

**Górzyskowo 2A,  
85-157 Bydgoszcz**

**E-mail:  
sklep@domitech.pl**

**Telefon:  
52 569 98 85**

**[www.domitech.pl](http://www.domitech.pl)**

**Makita**<sup>®</sup>

# AKUMULATOROWE NARZĘDZIA OGRODOWE 2019



[www.makita.pl](http://www.makita.pl)





# ZEROWA EMISJA





## Spis treści

**9**

**Pilarki łańcuchowe**



**13**

**Podkaszarki**



**18**

**Multisystem**



**20**

**Kosiarki  
Nożyce do żywopłotu  
Nożyce do trawy**



**26**

**Dmuchawy**



**28**

**Samobieżny wózek  
transportowy  
Sekator**



## Legenda



Regulacja prędkości obrotowej



Łagodny rozruch



Hamulec



Automatyczne smarowanie łańcucha



Obroty w prawo/lewo



Hamulec łańcucha



Elektryczny 2-stop. przełącznik prędkości obr.



Elektryczny 3-stop. przełącznik prędkości obr.



Utrzymanie stałej prędkości obr. pod obciążeniem



Bagnetowy uchwyt brzeszczota



Walizka



Oświetlenie miejsca roboczego





VIDEO

18v + 18v → 36v



Dmuchawy  
DUB361 / DUB362



Piłarki  
DUC302 /  
DUC353 / DUC355



Nożyce do przycinania  
DUP361 / DUP362



Przycinarka  
DUH551 / DUH651



Kosiarka elektryczna  
DLM380 /  
DLM431 / DLM460



Podkaszarki do trawy  
DUR364L / DUR365U  
DUR368A / DUR368L



Narzędzie  
wielofunkcyjne  
DUX60

Nożyce  
do żywopłotu  
DUH483 / DUH601 /  
DUH751 / DUH602



Piła  
posuwowa  
DJR183

Nożyce  
do trawy  
DUM604







**Podkaszarki**  
DUR182U / DUR184L /  
DUR187U / DUR187L /  
DUR189Z



**Podkaszarka**  
DUR181

**Dmuchawa**  
DUB183



**Piła łańcuchowa**  
DUC122 / DUC254



**Nożyce do trawy**  
UM600D



**Wózek**  
DCU180



**Podkaszarka**  
UR100D





### 7.2V Lithium-ion

**1.5 Ah**

**BL0715**  
(198000-3)



**DC10WA**  
jednoportowa  
(194588-1)



**30 min**

**DC07SA**  
jednoportowa  
(194320-3)



### 10.8V Lithium-ion

**1.3 Ah**

**BL1013**  
(638593-3)\*



**DC10WA**  
jednoportowa  
(194588-1)



**50 min**

Akumulatory 12 V max kompatybilne z akum. 10,8 V

### 12 V max Lithium-ion CXT

**DC18RE**  
dwuportowa CXT/LXT  
(198720-9)



CXT & LXT  
szybkie  
ładowanie

**DC10SB**  
(197363-4)



**DC10WD**  
(197343-0)



**1.5 Ah**

**BL1016**  
(197393-5)



**22 min**

**30 min**

**60 min**

**2.0 Ah**

**BL1021B**  
(197396-9)



**22 min**

**30 min**

**60 min**

**4.0 Ah**

**BL1041B**  
(197406-2)



**50 min**

**70 min**

**130 min**

Ośłona styków akumulatora (457692-0)

### 18V Lithium-ion

**1.5 Ah**

**BL1815G**  
(198186-3)

Do modeli:  
DF457D, HP457D, JV183D, TD127D, DMR106



### 14.4V Lithium-ion

**BL1415G**  
(198192-8)

Do modeli:  
DF347D, HP347D, JV143D, DMR106



**DC18WA**  
jednoportowa  
(195423-6)



**70 min**

### 36V Lithium-ion

**2.2 Ah**

**BL3622A**  
(195410-5)




**DC36WA**  
jednoportowa  
(195471-5)

**60 min**

**DC36WA**  
(195471-5)  
tylko dla BL3622A

		18V Li-ion		14.4V Li-ion		DC18RC jednoportowa (195584-2)	DC18RD dwuportowa (196933-6)	DC18RE dwuportowa CXT/LXT (198720-9)	DC18SD jednoportowa (194533-6)	
1.5 Ah			15 min				System szybkiego ładowania z elektroniką			
	BL1815N (196448-3)	BL1415N (196875-4)								
			22 min				System szybkiego ładowania z elektroniką			
	BL1830B** (197600-6) (197599-5) (197606-4) 2-pak	BL1430B** (197615-3)	60 min							
			36 min				System szybkiego ładowania z elektroniką			
BL1840B** (197265-4) (197273-5) 2-pak	BL1440** (196393-2) 2-pak	90 min								
		45 min				System szybkiego ładowania z elektroniką				
BL1850B** (197280-8) (197288-2) 2-pak		115 min								
		55 min				System szybkiego ładowania z elektroniką				
BL1860B** (197422-4)		130 min								

Ochrona styków akumulatora 14,4 V / 18 V (450128-8)

		36V Lithium-ion		DC36RA jednoportowa (194863-5)	
2.6 Ah		22 min			System szybkiego ładowania z elektroniką
	BL3626 (194873-2)				

\* bez opakowania \*\* ze wskaźnikiem naładowania

UWAGA: czas ładowania może się różnić w zależności od stanu i temperatury akumulatora.





**Makita**

**3** **LATA**  
**GWARANCJI**

## PROGRAM **3-LETNIEJ** GWARANCJI

Zarejestruj swoje narzędzie na stronie  
**[www.rejestracja.makita.pl](http://www.rejestracja.makita.pl)**  
i skorzystaj z przedłużonej gwarancji!

Więcej informacji oraz warunki gwarancji na stronie [www.rejestracja.makita.pl](http://www.rejestracja.makita.pl)



zeskanuj kod QR

**30**  
dni

Aby skorzystać z przedłużonej gwarancji urządzeń, wystarczy dokonać rejestracji zakupionego urządzenia, w ciągu **30 dni** od daty zakupu, na stronie **[www.rejestracja.makita.pl](http://www.rejestracja.makita.pl)**. Gwarancja obowiązuje od daty zakupu.



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



Pilarki  
łańcuchowe



# Pilarki łańcuchowe

2 x 18 V Wysoka wydajność pracy

DUC353Z / DUC355Z / DUC355PT2 350 mm



18 V  
x 2



**BL**  
MOTOR

**Bezszczotkowy Silnik Prądu Stałego**

Duży moment obrotowy dzięki silnikowi bezszczotkowemu z zewnętrznym wirnikiem

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Hamulec łańcucha i kontrola jego prędkości zapewniają wysoką jakość pracy porównywalną do pilarek spalinowych.

Liczba cięć \*  
drewna cedrowego o grubości 50 mm  
w normalnych warunkach

**550** cięć

z akum. BL1850B x 2

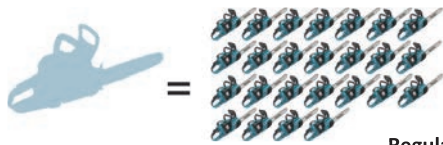
Maks. prędkość łańcucha

**20** m/s

## Niski poziom hałasu

Porównanie poziomu hałasu

**Pilarka spalinowa** | **DUC353**



## Okienko umożliwiają

kontrolę poziomu oleju do smarowania łańcucha



## Bez narzędziowy naciąg łańcucha (DUC353Z)

Dźwignia przedłużająca zapewnia lepszy moment dokręcania

Pokrętło ułatwiające regulację naciągu łańcucha



## Stać kontrola prędkości

minimalizuje redukcję prędkości obrotowej przy obciążeniu, utrzymując efektywność działania.

## Regulacja wydajności smarowania łańcucha

można dostosować wydajność smarowania pompy oleju za pomocą śruby



## Zabezpieczenie nakrętek zapobiegające wypadaniu (DUC355Z / DUC355PT2)

w czasie ściągania osłony, wymianie prowadnicy lub łańcucha.

Śruba napinająca łańcuch



## Kontrola prędkości łańcucha spustem włącznika



## Dźwignia blokady



## Metalowa ostroga zębata



## Metalowy wychwytnik łańcucha



## Włącznik zasilania



## Wskaźnik poziomu naładowania akumulatorów



# Pilarki łańcuchowe

**18 V** Lekka i wydajna pilarka akumulatorowa

**DUC254Z** 250 mm



18 V



Liczba cięć \*  
drewna cedrowego o grubości 50 mm  
w normalnych warunkach

**160** cięć

z akum. BL1850B

Maks. prędkość łańcucha

**24** m/s



Uchwyt do zawieszania  
przydatny do prac na wysokościach

Zabezpieczenie nakrętek

zapobiegające wypadaniu w czasie  
ściągnięcia osłony, wymianie  
prowadnicy lub łańcucha.



**Bezszcotkowy Silnik Prądu Stałego**

Duży moment obrotowy dzięki silnikowi  
bezszcotkowemu z zewnętrznym wirnikiem

**Wysoka wydajność pracy**

Hamulec łańcucha i kontrola jego prędkości  
zapewniają wysoką wydajność pracy  
porównywalną do pilarek spalinowych.

**Waga netto**

z prowadnicą 200 mm i łańcuchem

**3.1** kg

z akum. BL1850B

## Funkcja zwiększenia momentu obrotowego

Funkcja zwiększenia momentu obrotowego zapewnia większą moc przy cięciu grubych gałęzi.

- O 50% szybsze cięcie drewna zgrubnie obrobionego o wymiarach 100 mm x 100 mm od pilarki spalinowej o pojemności 22,2 ml
- Funkcja niedostępna w czasie pracy na akumulatorze BL1815N lub BL1820B.



\*Naciskaj włącznik zasilania przez kilka sekund, aż lampka zaświeci się na żółto

**Włącznik**  
z funkcją automatycznego  
wyłączania



**Mechaniczna regulacja  
smarowania łańcucha**



**Metalowy wychwytnik  
łańcucha**



**Kontrola prędkości łańcucha  
spustem włącznika**



**Doskonale wyważone  
urządzenie**



**Wskaźnik poziomu  
oleju**



\* 66 cięć (stempel 12 cm)



# Pilarki łańcuchowe

**2 x 18 V** Bardzo niski poziom hałasu i zero emisji spalin



**DUC302Z** 300 mm **XPT**

18 V  
x 2



Liczba cięć \*  
drewna cedrowego o grubości 50 mm  
w normalnych warunkach

**560** cięć

z akum. BL1850B x 2

Beznarzędziowa wymiana i naciąg łańcucha



Dźwignia przedłużająca  
zapewnia lepszy moment  
dokręcania.

**18 V** Lekka, poręczna i niezawodna

**DUC122Z / DUC122RTE** 150 mm



18 V



Liczba cięć \*\*  
drewna cedrowego o grubości 50 mm  
w normalnych warunkach

**320** cięć

z akum. BL1850B



## Dane techniczne

	<b>DUC353Z</b> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">18 V x 2</span>	<b>DUC355Z DUC355PT2</b> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">18 V x 2</span>	<b>DUC302Z</b> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">18 V x 2</span>
Prędkość łańcucha	0 - 20 m/s	0 - 20 m/s	8,3 m/s
Długość prowadnicy	35 cm	35 cm	30 cm
Podziałka łańcucha	3/8"	3/8"	3/8"
Szerokość rowka	1,1 mm	1,1 mm	1,1 mm
Zbiornik oleju do łańcucha	0,2 l	0,2 l	0,085 l
Wymiary (długość całkowita)	443 mm**	443 mm**	316 mm**
Waga	4,6 - 5,5 kg	4,7 - 5,4 kg	4,7 kg*
	<b>DUC254Z</b> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">18 V</span>	<b>DUC122Z DUC122RTE</b> <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">18 V</span>	
Prędkość łańcucha	0 - 24 m/s	5,0 m/s	
Długość prowadnicy	25 cm	11,5 cm	
Podziałka łańcucha	3/8"	1/4"	
Szerokość rowka	1,1 mm	1,3 mm	
Zbiornik oleju do łańcucha	0,14 l	0,08 l	
Wymiary (długość całkowita)	256 mm**	422 m***	
Waga	2,8 - 3,3 kg	2,6 kg	



\* z łańcuchem, prowadnicą oraz olejem \*\* bez prowadnicy \*\*\* z prowadnicą



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**ADT**



Podkaszarki



# Podkaszarki

2 x 18 V Wysoka moc oraz zdolność pracy



**DUR365UPT2**



18 V x 2

Uchwyt typu kierownica



Czas pracy \*  
z ostrzem metalowym

**149/221/490 min**

3 Bieg    2 Bieg    1 Bieg  
z akum. BL1850B x 2

**DUR364LZ**



18 V x 2

Uchwyt typu pętla



Czas pracy \*  
z żyłką plastikową

**66/125 min**

2 Bieg    1 Bieg  
z akum. BL1850B x 2



Duży moment obrotowy dzięki silnikowi bezzszczotkowemu z zewnętrznym wirnikiem

Stała prędkość

Prędk. obr. z narzędziem tnącym

**6,500 obr./min**

Aluminiowa obudowa silnika

System napędu bezpośredniego

w celu uzyskania większej mocy, większej prędkości oraz dłuższego czasu pracy



Wskaźnik prędkości  
DUR365UZ / DUR365UPT2: 3 prędkości  
DUR364LZ: 2 prędkości

Przycisk zasilania / Wybór prędkości



Przycisk obrotów wstecznych  
(powolne, lewe obroty w celu samoczyszczenia narzędzia tnącego)

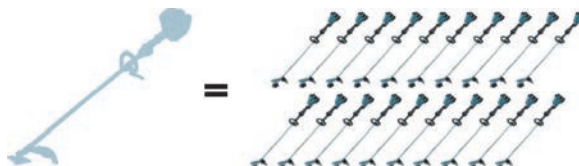


Technologia XPT  
Podwyższona odporność na pył i wilgoć



Niski poziom hałasu  
Porównanie poziomu hałasu

Podkaszarka spalinowa | DUR364LZ





2 x 18 V Wysoka moc oraz zdolność pracy



**DUR368AZ / DUR368APT2 / DUR368LZ**

Uchwyt typu kierownica

Uchwyt typu pętla

**BL MOTOR XPT ADT AFT**

Nowość!

18 V x 2

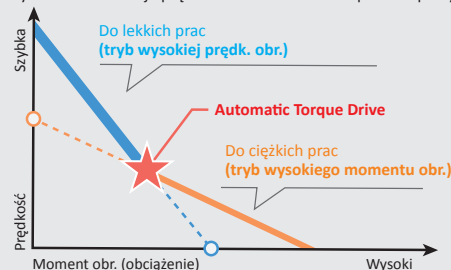


Możliwość zastosowania noża tnącego o wymiarach 230 x 25,4 mm oraz głowicy z ostrzami z tworzywa o średnicy cięcia 255 mm

**ADT**

**Automatic Torque Drive Technology**

automatycznie dostosowuje prędkość oraz moment obr. podczas pracy



Porównanie obszaru roboczego

**ADT 150**

WYSOKA PRĘDKOŚĆ 100

18 V Wysoka moc i łatwa obsługa



**DUR187UZ / DUR187LZ / DUR187LRT**

Uchwyt typu kierownica

Uchwyt typu pętla

Nowość!

18 V



Czas pracy \*  
z żyłką nylonową

**55/83/139 min**

3 Bieg 2 Bieg 1 Bieg

z akum. BL1850B

**DUR189RFE**

**BL MOTOR XPT ADT**

Uchwyt typu pętla

Uchwyt typu pętla

z regulowaną rurą teleskopową

18 V



Czas pracy \*  
z żyłką plastikową

**102/121/189 min**

3 Bieg 2 Bieg 1 Bieg

z akum. BL1850B

**Wysoka wydajność dzięki umieszczeniu bezszczotkowego silnika prądu stałego na głowicy tnącej.**

Silnik bezszczotkowy prądu stałego o dużej mocy został umieszczony na głowicy tnącej, aby zmniejszyć straty mechaniczne, a zwiększyć prędkość i moment obrotowy, umożliwiając szybką i ciągłą pracę.



**Maks. 6000 obr./min**

\* ciągły czas pracy bez obciążenia



# Podkaszarki

**18 V** Lekka i dobrze wyważona



**DUR181Z / DUR181SY**

**Uchwyt typu pętla**

**18 V**



Czas pracy \*  
z żyłką nylonową

**80 min**

z akum. BL1850B



**Funkcja cięcia trawy przy krawędziach**

Obrotowa głowica ułatwiająca cięcie przy krawędziach przestawiana w zakresie do 180°



**Łatwy montaż/demontaż oraz nawijanie żyłki tnącej na głowicę**

wyposażoną w wytrzymały metalowy mechanizm wysuwający żyłkę po uderzeniu o podłoże



**Regulowana głowica tnąca**

Możliwość ustawienia kąta cięcia w 5 pozycjach zapewnia maksymalną wszechstronność i łatwość obsługi podczas cięcia wokół przeszkody

**10,8 V / 12 V max** Lekka, poręczna i niezawodna



**UR100DSME / UR100DWAE**



**Uchwyt typu pętla**

**10.8 V**  
(12 V max)



Czas pracy \*  
z żyłką nylonową

**38 min**

z akum. BL1041B

Czas pracy \*  
z żyłką plastikową

**55 min**

z akum. BL1041B

Dobrze wyważona konstrukcja z w pełni regulowanymi funkcjami dostosowanymi do potrzeb każdego operatora.



**Łatwe operowanie dźwignią blokady**



Rura teleskopowa z regulacją długości w zakresie od 845 mm do 1195 mm



**Ergonomiczny uchwyt typu pętla dla większej zwrotności**





# Podkaszarki

**18 V** Bardzo dobrze wyważone dla lepszego komfortu pracy



**DUR182UZ** **BL MOTOR** **XPT**

Uchwyt typu kierownica

18 V



**DUR184LZ** **BL MOTOR** **XPT**

Uchwyt typu pętla

18 V



**14,4 V** Swoboda pracy bez kabli



**DUR141Z**

14.4 V



## Dane techniczne

	<b>DUR365UPT2</b> <b>18 V x 2</b>	<b>DUR364LZ</b> <b>18 V x 2</b>	<b>DUR368AZ / APT2</b> <b>18 V x 2</b>	<b>DUR368LZ</b> <b>18 V x 2</b>	<b>DUR187UZ</b> <b>18 V</b>	<b>DUR187LZ</b> <b>18 V</b>	<b>DUR187LRT</b> <b>18 V</b>	<b>DUR184LZ</b> <b>18 V</b>
Maks. prędk. obr. z narz. tnącym								
1 bieg	3500 obr./min	5000 obr./min	3500 obr./min	5300 obr./min	4000 obr./min	5000 obr./min	6000 obr./min	5000 obr./min
2 bieg	5300 obr./min	6500 obr./min	5300 obr./min	6500 obr./min	5000 obr./min	6000 obr./min	-	6000 obr./min
3 bieg	6500 obr./min	-	6500 obr./min	6500 obr./min	6000 obr./min	-	-	-
tryb ADT	-	-	3500 - 6500 obr./min	-	-	-	-	-
Szer. cięcia (z głowicą żyłkową)	35 cm	35 cm	350 mm	350 mm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Gwint wrzeciona	M10 x 1,25 LH	M8 x 1,25 RH	M10 x 1,25 LH	M10 x 1,25 LH	M8 x 1,25 LH	M8 x 1,25 LH	M8 x 1,25 RH	M8 x 1,25 RH
Standardowe narzędzie tnące	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca
Długość całkowita	1823 mm	1754 mm	1823 mm* / 1797 mm**	1823 mm* / 1797 mm**	1791 mm	1791 mm	1534 - 1634 mm	1534 - 1634 mm
Waga	4,3 - 5,0 kg	3,6 - 4,4 kg	4,1 - 4,7 kg* / 4,7 - 5,2 kg**	4,1 - 4,7 kg* / 4,7 - 5,2 kg**	3,4 - 3,7 kg	3,4 - 3,7 kg	3,1 - 3,4 kg	3,1 - 3,4 kg
			*DUR368AZ / APT2, ** DUR368LZ / LPT2					
	<b>DUR189RFE</b> <b>18 V</b>	<b>DUR182UZ</b> <b>18 V</b>	<b>DUR181Z</b> <b>18 V</b>	<b>DUR181SY</b> <b>18 V</b>	<b>UR100DSME</b> <b>10,8 V 12 V max</b>	<b>UR100DWAE</b> <b>10,8 V 12 V max</b>	<b>DUR141Z</b> <b>14,4 V</b>	
Maks. prędk. obr. z narz. tnącym		6000 obr./min	7800 obr./min	7800 obr./min	10000 obr./min	10000 obr./min	6000 obr./min	
1 bieg	4000 obr./min	-	-	-	-	-	-	
2 bieg	5000 obr./min	-	-	-	-	-	-	
3 bieg	6000 obr./min	-	-	-	-	-	-	
tryb ADT	4000 - 6000 obr./min	-	-	-	-	-	-	
Szer. cięcia (z głowicą żyłkową)	30 cm	30 cm	26 cm	26 cm	26 cm	26 cm	26 cm	
Gwint wrzeciona	M8 x 1,25 RH	M8 x 1,25 LH	M8 x 1,5 LH	M8 x 1,5 LH	M8 x 1,25 RH	M8 x 1,25 RH	M8 x 1,5 LH	
Standardowe narzędzie tnące	2-żyłk. głowica tnąca	2-żyłk. głowica tnąca	1-żyłk. głowica tnąca	1-żyłk. głowica tnąca	2-żyłkowa głowica tnąca	2-żyłkowa głowica tnąca	1-żyłk. głowica tnąca	
Długość całkowita	1510-1610 mm	1843 mm	1229-1433 mm	1229-1433 mm	845-1195 mm	845-1195 mm	1229-1433 mm	
Waga	3,0 - 3,4 kg	4,1 kg	2,8 - 3,1 kg	2,8 - 3,1 kg	1,9 - 2,1 kg	1,9 - 2,1 kg	2,8 - 3,0 kg	



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**AFT**



**Multisystem**



# Multisystem

2 x 18 V Idealny do wielu zastosowań

DUX60ZM4

**BL**  
MOTOR

**XPT**  
ACTIVE FEEDBACK SENSING

**AFT**

18V + 18V → 36V  
LITHIUM-ION

18 V  
x 2

**BL**  
MOTOR

**Bezszczotkowy Silnik  
Prądu Stałego**

Duży moment obrotowy dzięki silnikowi bezszczotkowemu z zewnętrznym wirnikiem



Stała kontrola prędkości

**Przycisk obrotów wstecznych**

Powolne, lewe obroty w celu samoczyszczenia narzędzia



Elektryczny 3-biegowy przełącznik prędkości obrotowej

Przycisk zasilania / Wybór prędkości



Ergonomiczny uchwyt typu pętla

Płynna regulacja obrotów spustem włącznika

Czas pracy \*  
z żyłką nylonową

**21/35/97 min**

3 Bieg 2 Bieg 1 Bieg  
z akum. BL1850B x 2

**Możliwość przeobrażania maszyny w zależności od potrzeb**



Nożyce do żywopłotu (krótkie) EN420MP (opcja)  
nr kat. 198054-0



## Technologia AFT - Active Feedback Sensing

automatyczne wyłączenie narzędzia w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania łańcucha (tzw. kick-back)



## Łatwe przeobrażanie maszyny

Dźwignia blokady umożliwia szybkie przeobrażanie maszyny i łatwą wymianę osprzętu bez użycia narzędzi.



## Doskonała mobilność

Rozdzielny system głowicy zasilającej i osprzętu zapewnia łatwiejszą mobilność. Torba na narzędzia ułatwia transport i przechowywanie.



## Dane techniczne

DUX60ZM4

18 V  
x 2

### Prędkość obr. na biegu jał.

1 bieg	0 - 5700 obr./min
2 bieg	0 - 8200 obr./min
3 bieg	0 - 9700 obr./min

Wymiary (długość całkowita) 1011 mm

Waga 4,1~8,7 kg



\* ciągły czas pracy bez obciążenia



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**SOFT**  
NO LOAD



Kosiarki  
Nożyce do żywopłotu  
Nożyce do trawy





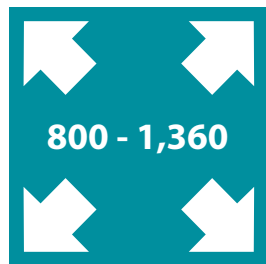
# Kosiarki

**2 x 18 V** Wysoka moc i duża prędkość



**DLM460Z / DLM460PT2** 460 mm **XPT**

18 V  
x 2



Rekomendowana powierzchnia koszenia (BL1860B x2)

Szerokość koszenia  
**460 mm**



Solidna stalowa obudowa zwiększająca wytrzymałość urządzenia



Podwójny wskaźnik poziomu naładowania akumulatora  
Tryb niskiego hałasu  
Włącznik główny

**SOFT NO LOAD**

3 w 1  
Cięcie / Zbieranie / Mulczowanie  
Regulacja wysokości koszenia



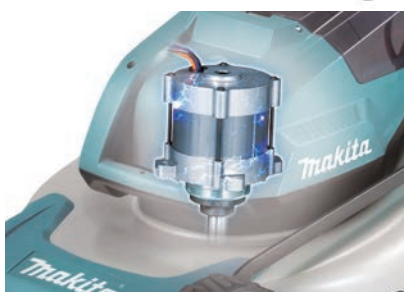
Klasa odporności na wodę IPX4



Koła na łożyskach kulkowych



Blokada urządzenia przed dziećmi



**Tryb niskiego hałasu**

utrzymuje stałą prędkość obr. na poziomie 2500 obr./min obniżając poziom dźwięku

Z silnikiem

DLM460







# Kosiarki

2 x 18 V Z myślą o komforcie pracy



**DLM380Z** 380 mm **XPT**

**DLM431Z / DLM431PT2** 430 mm **XPT**

18 V x 2



Rekomendowana powierzchnia koszenia (BL186a0B x 2)

18 V x 2



Rekomendowana powierzchnia koszenia (BL186a0B x 2)

Czas pracy \*

**30 min**

z akum. BL1850B x2

## Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora

Gdy poziom naładowania jednego z akumulatorów spada poniżej określonego poziomu, odpowiednia lampka zaczyna migać, aby przypomnieć operatorowi o konieczności wymiany akumulatora.



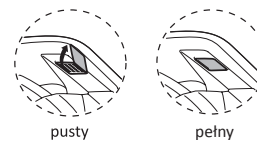
## Blokada urządzenia przed dziećmi



## Regulacja wysokości cięcia za pomocą jednej dźwigni

Umożliwia 13-stopniową regulację w zakresie od 25 do 75 mm.

## Kosz na trawę ze wskaźnikiem poziomu zapełnienia



Łatwy montaż/demontaż kosza na trawę

## Niski poziom hałasu

utrzymuje stałą prędkość obr. na poziomie 2500 obr./min obniżając poziom dźwięku

**Kosiarka spalinowa | DLM431**



Dane techniczne	DLM460Z / DLM460PT2 <b>18 V x 2</b>	DLM380Z <b>18 V x 2</b>	DLM431Z / DLM431PT2 <b>18 V x 2</b>
Prędkość obr. bez obciążenia	2500 - 3300 obr./min	3700 obr./min	3600 obr./min
Szerokość cięcia	46 cm	38 cm	43 cm
Wysokość cięcia	20 - 75 mm	25 - 75 mm	27 - 75 mm
Regulacja wysokości cięcia	10-stopniowa	6 pozycji	13 pozycji
Napęd	posuw ręczny	posuw ręczny	posuw ręczny
Pojemność kosza	60 l	40 l	50 l
Obudowa	stalowa	polipropylenowa	polipropylenowa
Wymiary (D x S x W)	1518 x 532 x 1138 mm	1145 x 465 x 1070 mm	1490 x 460 x 910 mm
Waga	25,3 - 27,6 kg	15 kg	17,8 - 18,4 kg





# Nożyce do żywopłotu

2 x 18 V Niski poziom hałasu



DUH551Z / DUH551RF2 / DUH551PT2 550 mm

DUH651Z 650 mm **XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

18 V  
x 2

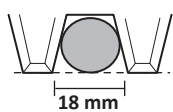
Czas pracy \*

**75-125 min**

z akum. BL1850B x2



Maksymalna średnica gałęzi



Doskonale wyważona konstrukcja

dzięki umieszczeniu akumulatorów z tyłu narzędzia

Regulacja prędkości obr. za pomocą pokrętki

6 poziomów prędkości (najwyższa prędkość skoku 3.600 min.<sup>-1</sup>) pozwala użytkownikowi dopasować prędkość do wykonywanej pracy

Wskaźnik poziomu naładowania akum.



Niski poziom hałasu

Wyjątkowo niski poziom hałasu w porównaniu z maszynami spalinowymi i prawie tak samo niski jak w maszynach elektrycznych



Niski poziom hałasu

Porównanie poziomu hałasu

Nożyce spalinowe i elektryczne

DUH651



5-pozycyjna regulacja tylnego uchwytu

- blokada przy 45° i 90° w lewo i prawo oraz przy 0°, - przyspiesza i ułatwia cięcie w pionie i pod kątem



18 V Niskie wibracje i świetna manewrowalność

DUH483Z / DUH483RT 480 mm



18 V

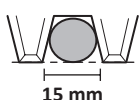


Przystawka do zbierania ścinek (wyposażenie dodatkowe):

- Montaż/demontaż jednym ruchem
- Możliwość montażu po obu stronach ostrza



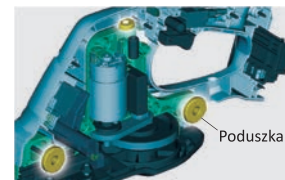
Maksymalna średnica gałęzi



Czas pracy \*

**130 min**

BL1850B



**Budowa antywibracyjna**

Sekcje silnika oraz uchwytu zostały połączone przy pomocy 5 poduszek absorbujących wibracje pochodzące z ostrza i silnika



**Łatwa wymiana ostrza**

Ostrze można zamontować lub zdemontować bez demontażu obudowy.

\* ciągły czas pracy bez obciążenia



# Nożyce do żywopłotu

**18 V** Wysoka wydajność pracy

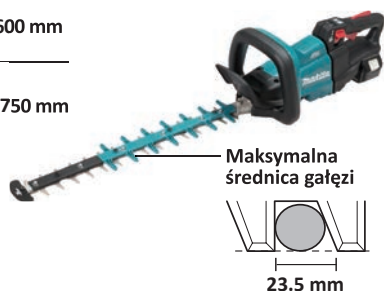
Ostre ostrze

**DUH601Z / DUH601PTE** 600 mm

**DUH751Z / DUH751PTE** 750 mm



18 V

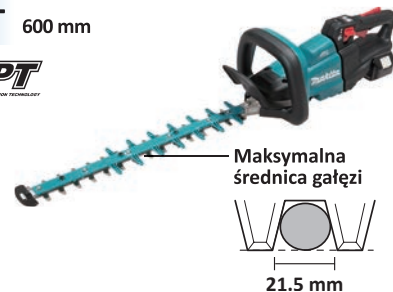


Standardowe ostrze

**DUH602RT** 600 mm



18 V



Lekka waga

**3.8 kg**

Akumulator: BL1815N (1.5 Ah)  
Model: DUH601

Czas pracy \*

**165 min**

DUH601 / Niskie obroty / BL1850B

Wysokie obroty > **45 min**

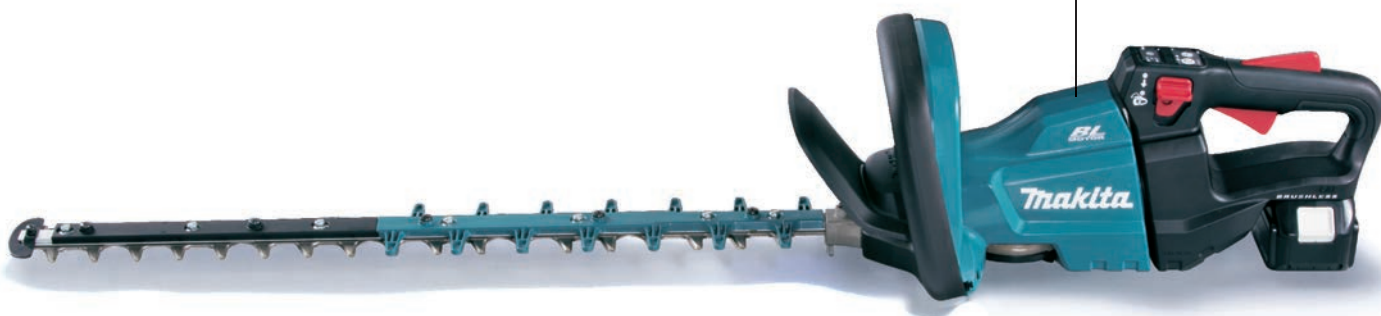
Bezsztukowy Silnik Prądu Stałego



Częstotliwość skoków

**4,400 obr./min**

Najwyższy bieg (bez obciążenia)



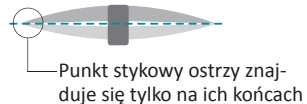
**DUH601Z / DUH601PTE, DUH751Z / DUH751PTE**

**DUH602RT**

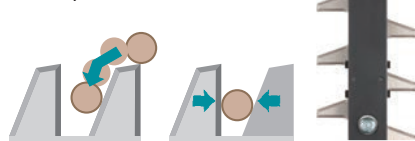
Kształt ostrza optymalny dla gładkiego cięcia



Ostra krawędź ostrza:  
Górne ostrze wygięte w dół  
Dolne ostrze wygięte do góry



Obcinane gałązki są łatwo chwymane oraz trzymane mocno



Standardowe ostrze



Struktura antywibracyjna

Składająca się z sekcji silnika i korby  
Seksja połączona 5 poduszkami pochłaniającymi wibracje z ostrza i sekcji korby silnika



Gumowy pierścień x 5

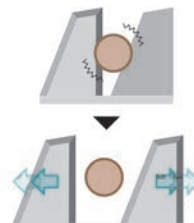
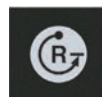


5-pozycyjna regulacja tylnego uchwytu

- Blokada przy 45° i 90° w lewo i w prawo oraz przy 0°.
- Przyspiesza i ułatwia cięcie w pionie i pod kątem



Przycisk obrotów wstecznych



3-stopniowa elektroniczna regulacja częstotliwości skoków



- Bieg 3 : 0-4,400 /min
- Bieg 2 : 0-3,600 /min
- Bieg 1 : 0-2,000 /min



# Nożyce do trawy i żywopłotu

## 18 V Precyzyjne cięcie



**DUM604ZX / DUM604SYX** 160 mm



18 V



Czas pracy \*  
**200 min**  
z akum. BL1850

Czerwona dioda LED sygnalizuje niski poziom naładowania akumulatora lub przeciążenie

Blokada włącznika chroni przed przypadkowym uruchomieniem



Ostrze do cięcia trawy i ostrze do żywopłotu

**Prosto i komfortowo  
2 w 1**

Czerwona dioda LED sygnalizuje niski poziom naładowania akumulatora lub przeciążenie

Blokada włącznika chroni przed przypadkowym uruchomieniem

Przystawka do zbierania ścinek - montaż/demontaż jednym ruchem



## 10,8 V / 12 V max



**UM600DZX / UM600DWAEX** 160 mm



10.8 V  
(12 V max)



Czas pracy \*

**90 min**

z akum. BL1041B

**Wysokość cięcia ustawiana w 3 pozycjach (15, 20 oraz 25 mm)**

(10 mm: należy zdemontować prowadnicę do cięcia trawy)



### Beznarzędziowy system wymiany ostrza

Wymienny system ostrzy umożliwia łatwą wymianę nożyca do trawy na nożyce do żywopłotu.



### Możliwość zastosowania uchwytu przedłużającego z kółkami (opcja)

Umożliwia wygodne użytkowanie urządzenia w pozycji stojącej. - 5-stopniowa regulacja kąta nachylenia pozwala na regulację wysokości uchwytu w zależności od wzrostu użytkownika



5-stopniowa regulacja kąta nachylenia

### Dane techniczne

	<b>DUH601Z/PTE DUH602RT</b> 18 V	<b>DUH751Z/PTE</b> 18 V	<b>DUH551Z DUH551RF2/PT2</b> 18 V x 2	<b>DUH651Z</b> 18 V x 2
<b>Częstotliwość skoków</b>			1000 - 1800/min	1000-1800/min
<b>1 bieg</b>	0 - 2000 /min	0 - 2000 /min	-	-
<b>2 bieg</b>	0 - 3600 /min	0 - 3600 /min	-	-
<b>3 bieg</b>	0 - 4400 /min	0 - 4400 /min	-	-
<b>Długość ostrza</b>	60 cm	75 cm	55 cm	65 cm
<b>Wymiary (długość całkowita)</b>	1121 mm	1261 mm	1065 mm	1135 mm
<b>Waga</b>	3,8 - 4,5 kg	3,8 - 4,5 kg	4,6 - 5,3 kg	4,7 - 5,5 kg*
	<b>DUH483Z/RT</b> 18 V	<b>DUM604ZX/SYX</b> 18 V	<b>UM600DZX/DWAEX</b> 10.8 V / 12 V max	
<b>Częstotliwość skoków</b>	1350/min	2500/min	2500/min	
<b>1 bieg</b>	-	-	-	
<b>2 bieg</b>	-	-	-	
<b>3 bieg</b>	-	-	-	
<b>Długość ostrza</b>	48 cm	-	-	
<b>Szerokość cięcia</b>	-	16 cm	16 cm	
<b>Wymiary (długość całkowita)</b>	888 mm	353 mm	347 mm	
<b>Waga</b>	3,0 - 3,3 kg	1,4 - 1,8 kg	1,3 - 1,5 kg	

\* ciągły czas pracy bez obciążenia



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



**Dmuchawy**



# Dmuchawy

2 x 18 V Większa wydajność i moc w jednym



DUB362Z **BL MOTOR** **XPT**

18 V  
x 2

Czas pracy \*  
**11-73**  
min  
z akum. BL1850 x 2

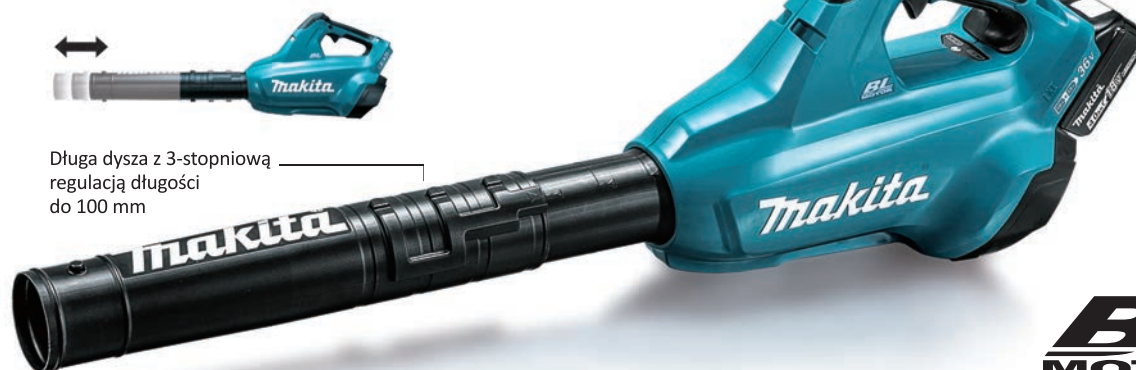
Maks. poziom  
hałasu  
**13.4**  
m<sup>3</sup>/min

Maks.  
przepływ  
powietrza  
**54**  
m/s

Lekka waga  
**3.5**  
kg  
z akum. BL1850

6-stopniowa  
regulacja siły wydmuchu

Najlepszy kąt chwytu  
i nachylenia dyszy dla wydajnej  
pracy



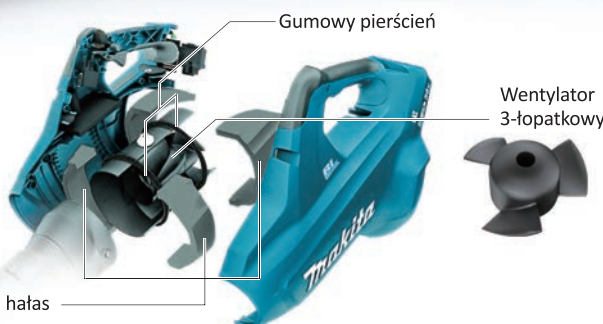
Długa dysza z 3-stopniową  
regulacją długości  
do 100 mm



## Redukcja poziomu hałasu

- Wentylator 3-łopatkowy redukuje hałas bez utraty wydajności
- Podwójna konstrukcja obudowy minimalizuje poziom hałasu
- Dodatkowa gąbka wewnątrz obudowy absorbuje hałas

Gąbka absorbująca hałas



Gumowy pierścień

Wentylator  
3-łopatkowy

## Niski poziom hałasu

Porównanie poziomu hałasu

**Dmuchawa spalinowa** | DUB362



18 V x 2 Skuteczne i proste sprzątanie



DUB361Z **XPT**

18 V  
x 2



Czas pracy \*  
Wysoki / Niski  
**30/92**  
min  
z akum. BL1850 x 2

Maks. poziom  
hałasu  
**4.4** m<sup>3</sup>/min

Maks. przepływ  
powietrza  
**93** m/s

## Dane techniczne

	DUB362Z <b>18 V x 2</b>	DUB361Z <b>18 V x 2</b>
Prędk. obr. na biegu jał. (1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 6 bieg)	11400 / 13500 / 15800 / 18300 / 20000 / 21500 obr./min	10000 / 17000 / - / - / - / - obr./min
Maks. natęż. przepł. pow. (1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 6 bieg)	6,9 / 8,5 / 10 / 11,1 / 12,1 / 13,4 m <sup>3</sup> /min	2,6 / 4,4 / - / - / - / - m <sup>3</sup> /min
Maks. szyb. przepł. pow. (1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 6 bieg)	27 / 33 / 39 / 44 / 48 / 54 m/s	57 / 93 / - / - / - / - m/s
Wymiary (długość całkowita)	930 mm*	905 mm*
Waga	3,5 - 4,2 kg	3,1 - 3,2 kg



\* ciągły czas pracy



**BL**  
MOTOR

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY



Samobieżny  
wózek transportowy  
Sekator



# Samobieżny wózek transportowy

**18 V** Idealne rozwiązanie dla przewożenia ciężkiego ładunku



DCU180Z



18 V

Maks. ładowność

**130 kg**

Czas pracy \*

**50 min**

z akum. BL1850

Platforma ładunkowa (opcja)

nr kat. 199009-8



Skrzynia ładunkowa (opcja)

nr kat. 199008-0



3-stopniowa regulacja wysokości uchwytów

Regulacja prędkości samobieżnego wózka transportowego za pomocą spustu z 2 biegami w przód oraz 1 biegiem do tyłu

760 mm

Maks. nachylenie terenu podczas jazdy

**12°**



Dźwignia hamulca z mechanizmem blokującym

zapobiega przypadkowemu stoczeniu się samobieżnego wózka transportowego przy nachyleniu terenu



Pojemnik na akumulatory mieści 2 akumulatory - po rozładowaniu pierwszego akumulatora urządzenie należy manualnie przełączyć na drugi akumulator



Blokada urządzenia

Wskaźnik poziomu naładowania akum.



Przełącznik wyboru akumulatora

Światła LED

łatwe operowanie



Maks. pojemność

**90 l**



Podwójna dioda LED



Składane uchwyty

pozwalają zaoszczędzić miejsce podczas przechowywania urządzenia



Możliwość demontażu kół tylnych



Po demontażu kół tylnych i zastąpieniu ich stopkami (wyposażenie standardowe), może pełnić funkcję wózka jednokołowego, niezbędnego w trudnym terenie, np. na placu budowy

Dane techniczne

DCU180Z **18 V**

Prędkość jazdy do przodu / do tyłu	1,5 / 3,5 km/h / 1,0 km/h
Maksymalna ładowność	130 kg
Minimalny promień skrętu	1075 mm
Maks. nachylenie terenu podczas jazdy pod górę	12°
Możliwy do pokonania dystans*	ok. 1,8 km
Czas pracy*	ok. 30 min
Wymiary (D x S x W) z platformą / ze skrzynią ład.	1560 x 1060 x 900 mm / 1310 x 790 x 900 mm
Waga z platformą / ze skrzynią ład. / samo urządzenie	44,8 kg / 36,6 kg / 32,5 kg

\* na jednym naładowaniu akumulatora BL1830B

\* ciągły czas pracy bez obciążenia





# Sekator ogrodniczy

18 V x 2 Duża wydajność cięcia



Ostrze do twardych gałęzi

Nowość!

DUP362Z / DUP362PT2

Standardowe ostrze

DUP361Z / DUP361PT2

Ilość cięć \*

**71,000**

cięć gałązek o średnicy 15 mm na jednym naładowaniu akum.

z akum. BL1850B x 2

Ergonomicznie zaprojektowana rękojeść

Wąska obudowa

- wysoka manewrowalność w trudno dostępnych wąskich przestrzeniach
- osłona na palce

18 V x 2



Gładkie cięcie jak przy użyciu ręcznego sekatora

DUP362

Ostrze do twardych gałęzi



DUP361

Standardowe ostrze



Ekstra ostre kute ostrze wysokiej jakości zapewnia płynne i precyzyjne cięcie

- Ukształtowanie górnego ostrza zapewnia większą siłę cięcia
- Ostre krawędzie
- Stal wysokiej jakości zapewnia dużą wytrzymałość ostrzy

Regulacja otwarcia ostrza:

- Otwarcie ostrza regulowane jest 2-stopniowo w zależności od grubości gałęzi
- W przypadku cięcia cienkich gałęzi, cięcie półotwarte może zwiększyć wydajność pracy

Wygodna uprząż w postaci plecaka:

- Kompaktowy rozmiar zapewni swobodną pracę w ciasnych przestrzeniach
- Dobrze dopasowuje się do ciała w każdej pozycji
- Zasilanie sekatora może być poprowadzone po lewej lub prawej stronie



czyste cięcie



Ø25mm  
cięcie półotwarte

Ø33mm  
cięcie otwarte

Kontroler z gniazdem na akumulatory



Opaska elastyczna na ramię

Przełącznik



Kabura



Lekki

**0.8 kg**

Waga bez akumulatorów

Dane techniczne

	DUP361Z DUP361PT2	18 V x 2	DUP362Z DUP362PTA	18 V x 2
Maks. średnica cięcia	33 mm		33 mm	
Maks. otwarcie ostrza	54 mm		54 mm	
Regulacja otwarcia ostrza	2-stopniowa		2-stopniowa	
Długość kabla (od akum. do kontrolera)	0,5 m		0,5 m	
Długość kabla (od kontrolera do części tnącej)	1,1 m		1,1 m	
Długość całkowita (część tnąca)	305 mm		305 mm	
Waga	3,8 kg**		3,8 kg**	

\*\*z akumulatorami BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B





270+  
NARZĘDZI



18V Lithium-ion

18V x2

6.0Ah 3.0Ah 2.0Ah 1.5Ah

18V  
LITHIUM-ION

LXT





zadbaj o swój ogród...



Pieczętka autoryzowanego Dealera

**Makita**<sup>®</sup>  
www.makita.pl

MAKITA Sp. z o.o.  
e-mail: info@makita.pl

PREZENTOWANE W KATALOGU ZDJĘCIA, ILUSTRACJE I WZORY MOGĄ NIE ODZWIERCIEDLAĆ RZECZYWISTEGO WYGLĄDU ORAZ CECH PRODUKTU I MOGĄ SIĘ OD NIEGO RÓŻNIĆ. MAKITA SP. Z O.O. ZASTRZEGA 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 KATALOGU. DANE I ILUSTRACJE ZAMIESZCZONE W NINIEJSZEYM KATALOGU NIE MOGĄ BYĆ PODSTAWĄ JAKICHKOLWIEK ROSZCZEŃ PRAWNYCH.