

WIERTARKO-WKRĘTARKI AKUMULATOROWE
I AKUMULATOROWE WIERTARKI UDAROWE LTX:
NOWY STANDARD W WYŻSZEJ KLASIE

Nasze kompaktowe i lekkie wiertarko-wkrętarki oraz wiertarki udarowe klasy LTX to niezależne od zasilania sieciowego urządzenia przeznaczone do najcięższych zadań związanych z wierceniem i wkręcaniem. Wyjątkowo mocne urządzenia klasy LTX wyróżniają się najwyższym momentem obrotowym osiąganym nawet podczas najtrudniejszego wkręcania. Liczne inteligentne funkcje - jak praca impulsowa do precyzyjnego nawiercanie otworów - stanowią nieocenioną pomoc dla użytkowników. Bezszcotkowe modele LTX zapewniają maksymalną wydajność i szybkość we wszystkich zastosowaniach.



System Metabo Quick
do wszechstronnego
zastosowania



Metabo »Impuls«
Do bezproblemowego
wykręcania
zapieczonych śrub

Wysoko wydajny mechanizm udarowy
Zapewnia doskonałe wyniki pracy

Trzystopniowa przekładnia
wykonana w całości z metalu
Wielokrotnie wydłuża żywotność
urządzenia.

Obudowa przekładni z aluminiowego odlewu
ciśnieniowego
Zwiększa żywotność urządzenia, które jest
bardziej wytrzymałe i szybciej odprowadza
powstające ciepło.

BRUSHLESS
MOTOR

Profesjonalizm silników
Metabo
Innowacyjny, mocny silnik
bezszcotkowy Metabo
gwarantuje szybki postęp
pracy i najwyższą wydajność.



SB 18 LTX BL Q I



Inteligentne silniki bezszczotkowe dzięki
technologii Ultra-M
Optymalne wykorzystanie energii za
sprawą opracowanej przez Metabo
technologii Ultra-M



Precision Stop: sprzęgło przeciążeniowe
zapewniające większą precyzję
Przy ustawieniu momentu obrotowego
1-4 następuje automatyczne optymalne
dopasowanie siły oraz prędkości obrotowej.
Takie rozwiązanie umożliwia precyzyjną
pracę szczególnie w przypadku małych
wkrętów o średnicy od 3 do 8 mm



Maksymalna wydajność podczas
najtrudniejszych zadań
Wytrzymałe urządzenia z wysokim
momentem obrotowym do najcięższych
prac związanych z wierceniem i
wkręcaniem.

14,4 V
18 V

NOWOŚĆ



NOWOŚĆ



Dane techniczne

	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 14.4	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 Quick	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 Li
Rodzaj akumulatora	Li-Ion	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	20 Nm	24 Nm	24 Nm	24 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	40 Nm	48 Nm	48 Nm	48 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,5 - 4,5 Nm	0,5 - 4,5 Nm	0,5 - 4,5 Nm	0,8 - 5 Nm
Średnica wiercenia				
- w stali	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
- w drewnie	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 400 / 0 - 1.500 /min	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 450 / 0 - 1.650 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1 - 10 mm	1,5 - 13 mm	1 - 10 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	1,2 kg	1,3 kg	1,3 kg	1,5 kg

W komplecie

Nr kat.	602206	602207	602217	602116
Szybkomocujący uchwyt wiertarski	■	■		■
Szybkowymienny uchwyt wiertarski			■	
Zaczep do paska	■	■	■	
2 akumulatory Li-Power (14,4 V/2,0 Ah)	■			
2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)		■	■	■
Ładowarka SC 60 Plus	■	■	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

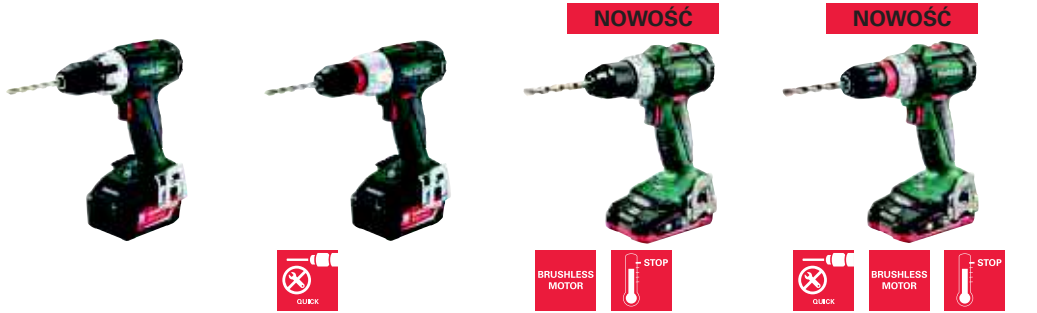
Zalety produktu

- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac
- Wrzeczono z gniazdem sześciokątnym do końcówek wkrętakowych umożliwia pracę bez uchwytu wiertarskiego
- Kompaktowa i lekka wiertarko-wkrętarka o wyjątkowo krótkiej budowie do wszechstronnego użytku
- Z praktycznym zaczepem do paska do mocowania bez użycia narzędzi z prawej lub lewej strony.
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234 | Akumulatory ➔ 64 | System Quick ➔ 18

18 V



Dane techniczne	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT Quick	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT BL	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT BL Q
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	34 Nm	34 Nm	34 Nm	34 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	60 Nm	60 Nm	60 Nm	60 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,7 - 8 Nm	0,7 - 8 Nm	0,7 - 8 Nm	0,7 - 8 Nm
Średnica wiercenia				
- w stali	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
- w drewnie	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 600 / 0 - 2.100 /min	0 - 600 / 0 - 2.100 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	1,8 kg	1,9 kg	1,6 kg	1,6 kg

W komplecie

Nr kat.	602102	602104	602325	602334
Szybkomocujący uchwyt wiertarski	■		■	
Szybkowymienny uchwyt wiertarski		■		■
Szybkowymienny uchwyt do bitów		■		■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)	■	■		
2 akumulatory LiHD (18 V/3,1 Ah)			■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac
- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac

- Mocny silnik 4-szczotkowy umożliwiający szybkie wiercenie i wkręcanie

■ Bezszczotkowa wiertarko-wkrętarka o kompaktowej budowie do uniwersalnych i trudnych zastosowań

■ Jedyny w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantujący szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas wiercenia i wkręcania

■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy

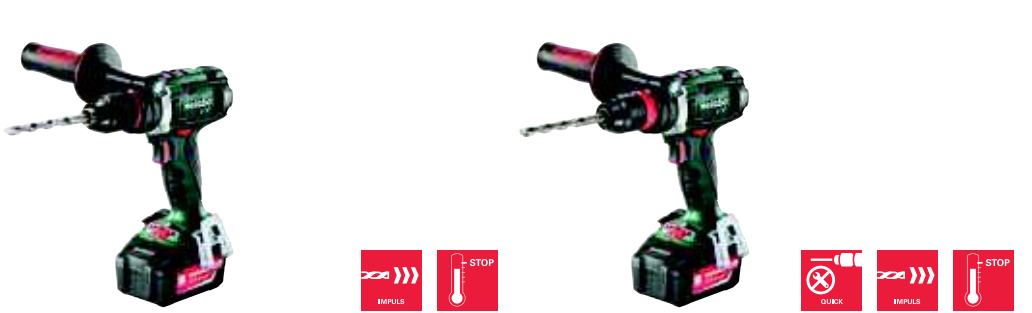
■ Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkręтакowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.

■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18
-------------------	------------------	-------------------

18 V



Dane techniczne	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LTX Impuls	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LTX Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	55 Nm	55 Nm
Moment impulsowy	60 Nm	60 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	110 Nm	110 Nm
Regulowany moment obrotowy	1,5 - 24 Nm	1,5 - 24 Nm
Średnica wiercenia		
- w stali	13 mm	13 mm
- w drewnie	65 mm	65 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 500 / 0 - 1.700 /min	0 - 500 / 0 - 1.700 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,3 kg	2,3 kg

W komplecie

Nr kat.	602191	602193
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus z tuleją metalową	■	
Szybkowymienny uchwyt wiertarski		■
Szybkowymienny uchwyt do bitów		■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)	■	
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)		■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Zalety produktu

- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac

- Możliwość przełączenia na pracę impulsową ułatwia wykręcanie zapieczonych śrub i nawiercanie otworów na gładkich powierzchniach

■ Mocny silnik 4-szczotkowy umożliwiający szybkie wiercenie i wkręcanie

■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem

■ Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań

■ Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy

■ Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość

■ Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkręтакowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.

■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18
-------------------	------------------	-------------------

18 V



Dane techniczne	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LTX BL I	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LTX BL Q I	Wiertarko-wkrętarka akumul. BS 18 LTX BL Q I z przystawką PowerX3
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	60 Nm	60 Nm	60 Nm
Moment impulsowy	63 Nm	63 Nm	63 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	120 Nm	120 Nm	120 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,8 - 20 Nm	0,8 - 20 Nm	0,8 - 20 Nm
Średnica wiercenia			
- w stali	13 mm	13 mm	13 mm
- w drewnie	65 mm	65 mm	65 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 600 / 0 - 2.050 /min	0 - 600 / 0 - 2.050 /min	0 - 600 / 0 - 2.050 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,3 kg	2,5 kg	2,5 kg

W komplecie

Nr kat.	602350	602351	602351770
Przystawka zwiększająca moment obrotowy PowerX3 z długą rękojeścią pomocniczą			■
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus z tuleją metalową	■		
Szybkowymienny uchwyt wiertarski		■	■
Szybkowymienny uchwyt do bitów		■	■
Rękojeść pomocnicza	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■		
2 akumulatory LiHD (18 V/5,5 Ah)		■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

		■ Z przystawką zwiększającą moment obrotowy PowerX3: trzykrotnie zwiększa siłę urządzenia podczas ekstremalnie ciężkich zadań
	■ System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac	
	■ Bezszcotkowa wiertarko-wkrętarka o maksymalnej mocy do najtrudniejszych zastosowań	
	■ Jedyny w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantujący szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas wiercenia i wkręcania	
	■ Możliwość przełączenia na pracę impulsową ułatwia wykręcanie zapieczonych śrub i nawiercanie otworów na gładkich powierzchniach	
	■ Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań	
	■ Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy	
	■ Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość	
	■ Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętakowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.	
Komponenty systemu		
Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18

18 V



Dane techniczne	Wiertarka akumulatorowa BE 18 LTX 6
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Maksymalny moment obrotowy	4 Nm
Średnica wiercenia	
- w stali	6 mm
- w drewnie	12 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 4.000 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1 - 10 mm
Ciężar (z akumulatorem)	1,2 kg

W komplecie

Nr kat.	600261
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus z tuleją metalową	■
Klucz płaski	■
Walizka MetaLoc	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

■ Wysokoobrotowa wiertarka akumulatorowa o poręcznym kształcie i wysokiej precyzji pracy, do wiercenia w metalu
■ Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań
■ Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
■ Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 234	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LT	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LT BL
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	24 Nm	34 Nm	34 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	48 Nm	60 Nm	60 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,5 - 4,5 Nm	0,7 - 8 Nm	0,7 - 8 Nm
Średnica wiercenia			
- w murze	10 mm	13 mm	13 mm
- w stali	10 mm	13 mm	13 mm
- w drewnie	20 mm	38 mm	38 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 600 / 0 - 2.100 /min
Maksymalna liczba uderzeń	24.000 /min	27.200 /min	31.950 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	1,4 kg	1,9 kg	1,6 kg

W komplecie

Nr kat.	602245	602103	602316
Szybkomocujący uchwyt wiertarski	■	■	■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)	■		
2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)		■	
2 akumulatory LiHD (18 V/3,1 Ah)			■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«		■	■
Ładowarka SC 60 Plus	■		
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	■

Zalety produktu

- Kompaktowa i lekka wiertarka udarowa o wyjątkowo krótkiej budowie do wszechstronnego użytku
 - Funkcja uderu do wiercenia w murze
- Mocny silnik 4-szczotkowy umożliwiający szybkie wiercenie i wkręcanie
 - Wysoko wydajny mechanizm udarowy do optymalnej pracy
- Bezsztotkowa wiertarka udarowa o kompaktowej konstrukcji do uniwersalnych i trudnych zastosowań
 - Jedyne w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantujący szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas wiercenia i wkręcania
 - Wysoko wydajny mechanizm udarowy do optymalnej pracy
 - Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
 - Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętakowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18
---------------	------------------	-------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LTX Impuls	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LTX Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	55 Nm	55 Nm
Moment impulsowy	60 Nm	60 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	110 Nm	110 Nm
Regulowany moment obrotowy	1,5 - 24 Nm	1,5 - 24 Nm
Średnica wiercenia		
- w murze	16 mm	16 mm
- w stali	13 mm	13 mm
- w drewnie	65 mm	65 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 500 / 0 - 1.700 /min	0 - 500 / 0 - 1.700 /min
Maksymalna liczba uderzeń	32.300 /min	32.300 /min
Zakres średnic mocowania wuchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg	2,4 kg

W komplecie

Nr kat.	602192	602200
Szybkowymienny uchwyt wiertarski		■
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus z tuleją metalową	■	
Szybkowymienny uchwyt do bitów		■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac
- Możliwość przełączenia na pracę impulsową ułatwia wykręcanie zapieczonych śrub i nawiercanie otworów na gładkich powierzchniach
 - Mocny silnik 4-szczotkowy umożliwiający szybkie wiercenie i wkręcanie
 - Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
 - Wysoko wydajny mechanizm udarowy do optymalnej pracy
 - Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań
 - Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
 - Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
 - Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętakowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18
-------------------	------------------	-------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LTX BL I	Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LTX BL Q I
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	60 Nm	60 Nm
Moment impulsowy	63 Nm	63 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	120 Nm	120 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,8 - 20 Nm	0,8 - 20 Nm
Średnica wiercenia		
- w murze	16 mm	16 mm
- w stali	13 mm	13 mm
- w drewnie	65 mm	65 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 600 / 0 - 2.050 /min	0 - 600 / 0 - 2.050 /min
Maksymalna liczba uderzeń	32.300 /min	32.300 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg	2,4 kg

W komplecie

Nr kat.	602352	602353
Szybkowymienny uchwyt wiertarski		■
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus z tuleją metalową	■	
Szybkowymienny uchwyt do bitów		■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac

- Bezszcotkowa wiertarka udarowa o największej mocy do najtrudniejszych zastosowań
- Jedyne w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantujący szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas wiercenia i wkręcania
- Możliwość przełączenia na pracę impulsową ułatwia wykręcanie zapieczonych śrub i nawiercanie otworów na gładkich powierzchniach
- Wysoko wydajny mechanizm udarowy do optymalnej pracy
- Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
- Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
- Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętakowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64	System Quick ➔ 18
-------------------	------------------	-------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wiertarka udarowa SBE 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	24 Nm
Średnica wiercenia	
- beton	16 mm
- w stali	13 mm
- w drewnie	30 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 1.000 / 0 - 3.000 /min
Maksymalna liczba uderzeń	57.000 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,6 kg

W komplecie

Nr kat.	600845
Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus	■
Rękojeść pomocnicza	■
Ogranicznik głębokości wiercenia	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Mocna akumulatorowa wiertarka udarowa do ciężkich zastosowań w betonie i murze - odpowiednik urządzenia sieciowego
- Sprzęgło zabezpieczające Metabo S-automatic: mechaniczne odłączenie napędu w przypadku zablokowania narzędzia roboczego gwarantuje bezpieczną pracę
- Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
- Praktyczny wskaźnik stanu naładowania akumulatora

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 234	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy SE 18 LTX 2500	Akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy SE 18 LTX 4000	Akumulatorowa wkrętarka do suchej zabudowy SE 18 LTX 6000
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	9 Nm	7 Nm	5 Nm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 2.500 /min	0 - 4.000 /min	0 - 6.000 /min
Uchwyt narzędziowy	Gniazdo sześciokątne 1/4" (6,35 mm)	Gniazdo sześciokątne 1/4" (6,35 mm)	Gniazdo sześciokątne 1/4" (6,35 mm)
Ciężar (z akumulatorem)	1,4 kg	1,3 kg	1,3 kg

W komplecie

Nr kat.	620047	620048	620049
Ogranicznik głębokości	■	■	■
Magnetyczny uchwyt do mocowania bitów 1/4" (6,35 mm)	■	■	■
Końcówka wkrętakowa Phillips - rozmiar 2/25 mm	■	■	■
Zaczep do paska	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)	■	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wkrętarka z dużym momentem obrotowym do przykręcania płyt gipsowo-kartonowych oraz gipsowo-włóknowych do konstrukcji drewnianych i metalowych
- Wkrętarka do przykręcania płyt gipsowo-kartonowych do konstrukcji drewnianych i metalowych oraz płyt gipsowo-włóknowych do konstrukcji metalowych
- Specjalista od suchej zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych: duża prędkość obrotowa zapewnia szybki postęp prac
- Kompaktowa i lekka budowa umożliwia wygodną obsługę jedną ręką
 - Precyzyjne wkręcanie gwarantowane przez dokładnie ustawiany ogranicznik głębokości i ciche sprzęgło kłowe
 - Możliwość demontażu ogranicznika głębokości wkręcania
 - Elektronika Vario (V) – regulacja obrotów odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału
 - Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
 - Z praktycznym zaczepem do paska do zamocowania z prawej lub lewej strony.
 - Możliwość dozbrojenia w magazynek SM 5-55 (nr kat. 631618000) do szybkiego, dokładnego, seryjnego wkręcania wkrętów
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 287

Akumulatory ➔ 64

AKUMULATOROWY ZAKRĘTAK UDAROWY: KOMPAKTOWE URZĄDZENIE O DUŻEJ MOCY.

Kompaktowy, ale o sile atlety: akumulatorowy zakrętak udarowy SSW 18 LTX 400 BL to wyjątkowa klasa wydajności wśród bezprzewodowych zakrętałów udarowych. Jego znakomity współczynnik sprawności oraz możliwość wyboru spośród dwunastu poziomów prędkości obrotowej i momentu obrotowego sprawia, że urządzenie nie tylko spełnia kryteria całego spektrum wydajności średniej klasy zakrętałów udarowych, ale może być również stosowane do wielu prac zarezerwowanych dotychczas wyłącznie dla znacznie cięższych urządzeń. Bezszcotkowy silnik gwarantuje wyjątkowo szybki postęp pracy i maksymalną wydajność.

Jedyny w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas każdego zastosowania

Wbudowane światło robocze do oświetlenia miejsca pracy

12 poziomów prędkości obrotowej / momentu obrotowego umożliwia szerokie spektrum zastosowań

Wysoki moment obrotowy przy wyjątkowo poręcznej konstrukcji

Zredukowany poziom wibracji podczas pracy z niezwykle wysokim momentem obrotowym

Z praktycznym zaczepem do paska, do zamocowania z prawej lub lewej strony



SSW 18 LTX 400 BL



Do końcówek wkrętakowych można stosować adapter 628836000 (osprzęt).



Do wkręcania z dużą siłą przy wysokim momencie obrotowym i jednocześnie niewielkim momencie kontruującym



Osprzęt Metabo do ciężkich zadań Oferowane przez Metabo bity Impact charakteryzują się 70% dłuższą żywotnością.

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowy zakrętk udarowy SSD 18 LTX 200	Akumulatorowy zakrętk udarowy SSW 18 LTX 200
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maks. prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 2.500 /min	0 - 2.300 /min
Maksymalna liczba uderów	3.300 /min	3.000 /min
Maksymalny moment obrotowy	150 Nm	210 Nm
Stopnie prędkości obrotowej / momentu obrotowego	3	3
Uchwyt narzędziowy	Gniazdo sześciokątne 1/4" (6,35 mm)	Trzpień czworokątny 1/2 " (12,70 mm)
Ciężar (z akumulatorem)	1,6 kg	1,6 kg

W komplecie		
Nr kat.	602196	602195
Zaczep do paska i magazynek na bity	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Kompaktowy akumulatorowy zakrętk udarowy do profesjonalnych zastosowań
- Zredukowany poziom wibracji podczas pracy z niezwykle wysokim momentem obrotowym
- Trzy poziomy prędkości obrotowej / momentu obrotowego do zróżnicowanych zastosowań
- Zintegrowane światło robocze do oświetlenia miejsca pracy
- Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
- Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętkowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowy zakrętk udarowy SSW 18 LTX 400 BL	Akumulatorowy zakrętk udarowy SSW 18 LTX 600
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maks. prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 2.150 /min	0 - 1.600 /min
Maksymalna liczba uderów	4.250 /min	2.200 /min
Maksymalny moment obrotowy	400 Nm	600 Nm
Stopnie prędkości obrotowej / momentu obrotowego	12	1
Uchwyt narzędziowy	Trzpień czworokątny 1/2 " (12,70 mm)	Trzpień czworokątny 1/2 " (12,70 mm)
Ciężar (z akumulatorem)	1,7 kg	3,1 kg

W komplecie		
Nr kat.	602205	602198
Zaczep do paska	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)		■
2 akumulatory LiHD (18 V/3,1 Ah)	■	
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Jedyń w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas każdego zastosowania
 - Wysoki moment obrotowy i wyjątkowo poręczna budowa
 - Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
 - 12 poziomów prędkości obrotowej / momentu obrotowego umożliwia szerokie spektrum zastosowań
- Maksymalna wydajność podczas ciężkich prac związanych z wkręcaniem
- Zredukowany poziom wibracji podczas pracy z niezwykle wysokim momentem obrotowym
 - Zintegrowane światło robocze do oświetlenia miejsca pracy
 - Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
 - Z praktycznym zaczepem do paska do zamocowania z prawej lub lewej strony.
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 293	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 239	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Kombimłotek akumulatorowy KHA 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Maks. energia pojedynczego udaru (wg EPTA)	2,2 J
Maksymalna liczba uderzeń	4.000 /min
Średnica wiercenia	
- w betonie wiertłami udarowymi	24 mm
- w murze koronkami wiertarskimi	68 mm
- w stali	13 mm
- w drewnie miękkim	25 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 1.100 /min
Uchwyt narzędziowy	SDS-plus
Ciężar (z akumulatorem)	2,9 kg

W komplecie	
Nr kat.	600210
Uchwyt narzędziowy do narzędzi z chwytem SDS-plus	■
Gumowany uchwyt pomocniczy	■
Ogranicznik głębokości wiercenia	■
Pas do przenoszenia	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Kombimłotek do wiercenia z udarem i bez udaru oraz podkuwania
- Elektronika Vario (V) – regulacja obrotów odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału
- Obroty prawo/lewo
- Sprzęgło zabezpieczające Metabo S-automatic: mechaniczne odłączenie napędu w przypadku zablokowania wiertła gwarantuje bezpieczną pracę
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 271	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



NOWOŚĆ



Dane techniczne	Gwintownik akumulatorowy GB 18 LTX BL Q I
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu miękkim	60 Nm
Moment impulsowy	63 Nm
Maksymalny moment obrotowy przy wkręcaniu twardym	120 Nm
Regulowany moment obrotowy	0,8 - 20 Nm
Maksymalna średnica gwintu	M 12 (1/2" UNC/UNF)
Średnica wiercenia	
- w stali	13 mm
- w drewnie	65 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 600 / 0 - 2.050 /min
Zakres średnic mocowania w uchwycie wiertarskim	1,5 - 13 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,5 kg

W komplecie	
Nr kat.	603827
Szybkowymienny uchwyt do gwintowników	■
Rękojeść pomocnicza	■
Zaczep do paska i magazynek na bity	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Zalety produktu

- Pełnowartościowa akumulatorowa wiertarko-wkrętarka z wyjątkową, opatentowaną funkcją gwintownika
- Szybkie wiercenie i czyszczenie gwintów bez zbędnych przerw dzięki automatycznemu przełączaniu kierunku obrotów
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski do mocowania gwintowników z chwytem czworokątnym i wiertel z chwytem cylindrycznym
- System Metabo Quick: szybka wymiana uchwytu i używanego narzędzia umożliwia różne rodzaje prac
- Jedyne w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo gwarantujący szybki postęp pracy i najwyższą wydajność podczas wiercenia i wkręcania
- Możliwość przełączenia na pracę impulsową ułatwia wykręcanie zapieczonych śrub i nawiercanie otworów na gładkich powierzchniach
- Precision Stop: elektroniczne sprzęgło przeciążeniowe to większa precyzja, która umożliwia dokładną pracę z większym wyczuciem
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Wąski kołnierz (Ø 43 mm) do wszechstronnych zastosowań
- Wbudowana lampka do oświetlania miejsca pracy
- Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego - optymalne odprowadzanie ciepła i trwałość
- Z praktycznym zaczepem do paska i pojemnikiem na końcówki wkrętakowe, do zamocowania z prawej lub lewej strony.
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 68, 234	Akumulatory ➔ 64
-------------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kątowa z płaską głowicą WF 18 LTX 125 Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Najmniejszy możliwy kąt	43 °
Średnica tarczy szlifierskiej	125 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	8.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg

W komplecie

Nr kat.	601306
1 ściernica lamelkowa Flexiamant Super Convex (125 mm; P60)	■
Oslona	■
Kołnierz podporowy	■
Nakrętka szybkomocująca	■
Rękojeść pomocnicza	■
Filtr przeciwpyłowy	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wyjątkowo płaska głowica przekładni umożliwia pracę w miejscach, gdzie elementy tworzą kąt ostry do 43°
- Kompaktowa budowa umożliwia szybkie usuwanie szlaki spawalniczej, rdzy lub lakieru w ciasnych miejscach, np. w konstrukcjach ramowych.
- Bezwysiłkowa obróbka również na spawach w trudno dostępnych warunkach dzięki wąskiemu uchwytowi
- Wytrzymały silnik gwarantuje długą żywotność
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybkomocującej
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 79, 118	Akumulatory ➔ 64
-------------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kątowa W 18 LTX 115 Quick	Akumulatorowa szlifierka kątowa W 18 LTX 125 Quick	Akumulatorowa szlifierka kątowa WP 18 LTX 125 Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V	18 V
Średnica tarczy szlifierskiej	115 mm	125 mm	125 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	8.000 /min	8.000 /min	8.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14	M 14	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg	2,4 kg	2,4 kg

W komplecie

Nr kat.	602170	602174	613072
Oslona	■	■	■
Kołnierz podporowy	■	■	■
Nakrętka szybkomocująca	■	■	■
Rękojeść pomocnicza	■	■	■
Filtr przeciwpyłowy	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)		■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«		■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego		■	■
Wkład do walizki MetaLoc	■		
Bez akumulatora, bez ładowarki	■		

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wyłącznik z funkcją czuwakową: bezpieczna obsługa za sprawą ergonomicznie zlokalizowanego wyłącznika z powierzchnią antypoślizgową
- Smukła konstrukcja pozwala na bezwysiłkową pracę w trudno dostępnych miejscach lub nad głową
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybkomocującej
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 118	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kątowa WB 18 LTX BL 125 Quick	Akumulatorowa szlifierka kątowa WPB 18 LTX BL 125 Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Średnica tarczy szlifierskiej	125 mm	125 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	9.000 /min	9.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	2,6 kg	2,6 kg

W komplecie

Nr kat.	613077	613075
Ośłona	■	■
Kołnierz podporowy	■	■
Nakrętka szybkomocująca	■	■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Filtr przeciwpyłowy	■	■
2 akumulatory LiHD (18 V/5,5 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wyłącznik z funkcją czuwakową: bezpieczna obsługa za sprawą ergonomicznie zlokalizowanego wyłącznika z powierzchnią antypoślizgową

- Jedyny w swoim rodzaju szczelnie zamknięty silnik bezszczotkowy Metabo optymalnie zabezpieczony przed przenikaniem pyłu gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność
- Smukła konstrukcja pozwala na bezwysiłkową pracę w trudno dostępnych miejscach lub nad głową
- Szybki hamulec z wrzecionem zabezpieczającym zapewnia maksymalne bezpieczeństwo użytkownika: zatrzymuje tarczę w ciągu 2 sekund po wyłączeniu urządzenia i zapobiega odkręcaniu nakrętki podczas hamowania
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybkomocującej
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Elektroniczna funkcja wyłączenia silnika redukuje zjawisko odrzutu w przypadku zablokowania tarczy, zapewniając bezpieczeństwo użytkownikowi
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 118	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kątowa W 18 LTX 150 Quick	Akumulatorowa szlifierka kątowa WB 18 LTX BL 150 Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Średnica tarczy szlifierskiej	150 mm	150 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	8.000 /min	8.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg	2,6 kg

W komplecie

Nr kat.	600404	613078
Ośłona zatrzaskowa do tarcz	■	
Ośłona	■	■
2 tarcze tnące Flexiarapid Inox (150x1,6x22,2 mm)	■	
Kołnierz podporowy	■	■
Nakrętka szybkomocująca	■	■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Filtr przeciwpyłowy	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	
Bez akumulatora, bez ładowarki		■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Pierwsza na świecie akumulatorowa szlifierka kątowa na tarcze o średnicy 150 mm do wydajnego cięcia na głębokość do 45 mm
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania
- Jedyny w swoim rodzaju szczelnie zamknięty silnik bezszczotkowy Metabo optymalnie zabezpieczony przed przenikaniem pyłu gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność
- Szybki hamulec z wrzecionem zabezpieczającym zapewnia maksymalne bezpieczeństwo użytkownika: zatrzymuje tarczę w ciągu 2 sekund po wyłączeniu urządzenia i zapobiega odkręcaniu nakrętki podczas hamowania
- Elektroniczna funkcja wyłączenia silnika redukuje zjawisko odrzutu w przypadku zablokowania tarczy, zapewniając bezpieczeństwo użytkownikowi

- Smukła konstrukcja pozwala na bezwysiłkową pracę w trudno dostępnych miejscach lub nad głową
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybkomocującej
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 118	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kąтова W 18 LTX 125 Quick Inox z wyposażeniem	Akumulatorowa szlifierka kąтова W 18 LTX 125 Quick Inox
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Średnica tarczy szlifierskiej	125 mm	125 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	5.000 /min	5.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	2,4 kg	2,4 kg

W komplecie		
Nr kat.	600174880	600174850
Oslona	■	■
Kołnier podporowy	■	■
Nakrętka szybkomocująca	■	■
Rękojeść pomocnicza	■	■
Filtr przeciwpyłowy	■	■
2 uniwersalne ściernice lamelkowe (125x22,23 mm; średnie)	■	
1 kompaktowa tarcza z włókniny (125x15x22,23 mm; bardzo drobna)	■	
1 talerz podporowy na rzep (125 mm, twardy)	■	
1 talerz podporowy na rzep (125 mm, miękki)	■	
5 samoprzylepnych arkuszy ściernych Pyramid (125 mm; P600/A30)	■	
Samoprzylepna tarcza szlifierska z włókniny (125 mm; P280)	■	
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	
Walizka z blachy stalowej	■	
Bez akumulatora, bez ładowarki		■

Zalety produktu	■ Prędkość obrotowa i momenty obrotowe dokładnie dostosowane do obróbki stali szlachetnej umożliwiają chłodny szlif i perfekcyjne wykończenie ■ Smukła konstrukcja pozwala na bezwysiłkową pracę w trudno dostępnych miejscach lub nad głową ■ Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybkomocującej ■ Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie ■ Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach ■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem ■ Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia ■ Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania ■ Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń ■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania
-----------------	---

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 158	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowy pilnik taśmowy BF 18 LTX 90
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obwodowa na biegu jałowym	8 m/s
Szerokość taśmy szlifierskiej	6 - 19 mm
Długość taśmy szlifierskiej	457 mm
Długość użytkowa ramienia taśmy szlifierskiej	90 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,6 kg

W komplecie	
Nr kat.	600321
Rękojeść pomocnicza	■
Filtr przeciwpyłowy	■
Ramię taśmy szlifierskiej 1 (do taśm szerokości 6 i 13 mm)	■
Klucz sześciokątny	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu	■ Bardzo wydajny, kompaktowy, akumulatorowy pilnik taśmowy do szlifowania, satynowania i gratowania w trudno dostępnych miejscach ■ Wytrzymały silnik gwarantuje długą żywotność ■ Wymiana taśmy szlifierskiej bez użycia narzędzi i regulacja prowadzenia taśmy ■ Nasada szlifierska obracana o 270° umożliwia optymalne dopasowanie do każdej pozycji roboczej ■ Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach ■ Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń ■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem ■ Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia ■ Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania ■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania
-----------------	--

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 163	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka do spoin pachwinowych KNS 18 LTX 150
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	3.800 /min
Średnica ściernicy	150 mm
Gwint wrzeciona	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	3 kg

W komplecie	
Nr kat.	600191
Oslona	■
Kołnier podporowy	■
Nakrętka z dwoma otworami	■
Rękojeść pomocnicza	■
Filtr przeciwpyłowy	■
Klucz dwutrzpieniowy	■
Klucz sześciokątny	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu	■ Bardzo płaska, akumulatorowa szlifierka do spoin pachwinowych umożliwia obróbkę spoin stali szlachetnej w trudno dostępnych miejscach ■ Wytrzymały silnik gwarantuje długą żywotność ■ Blokada wrzeciona pozwala na szybką wymianę tarczy ■ Możliwość zmiany położenia zdejmowanej osłony bez użycia narzędzi ■ Ramię robocze szlifierki obracane o 270° umożliwia optymalne dopasowanie do każdej pozycji roboczej ■ Nie wymagający konserwacji napęd paskowy gwarantuje długą żywotność ■ Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach ■ Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń ■ Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem ■ Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia ■ Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania ■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania
-----------------	---

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 166	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Satyniarka akumulatorowa S 18 LTX 115
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	3.000 /min
Gwint wrzeciona	M 14
Średnica ściernicy	100 - 200 mm
Szerokość ściernicy	50 - 100 mm
Ciężar (z akumulatorem)	3,1 kg

W komplecie

Nr kat.	600154
Rękojeść pomocnicza	■
Filtr przeciwpyłowy	■
Jednostronny klucz maszynowy płaski	■
Klucz sześciokątny	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Kompaktowa satyniarka akumulatorowa do szlifowania, satynowania, szczotkowania i polerowania na wysoki połysk np. stali szlachetnej
- Wytrzymały silnik gwarantuje długą żywotność
- Blokada wrzeciona i nakrętka mocująca bez użycia narzędzi pozwala na szybką wymianę wałka
- Uchwyt do mocowania rękojeści pomocniczej z kilkoma punktami mocowania; ustawianie bez użycia narzędzi
- Trzpień mocujący wałek umożliwia połączenie kształtowe, charakteryzuje się cichą pracą i zapewnia równomierny efekt szlifowania
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka taśmowa do rur RB 18 LTX 60
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obwodowa na biegu jałowym	9,2 m/s
Wymiary taśmy szlifierskiej	30 x 533 mm
Maks. średnica rury	60 mm
Kąt opasania	190 °
Ciężar (z akumulatorem)	3,3 kg

W komplecie

Nr kat.	600192
Filtr przeciwpyłowy	■
Klucz sześciokątny	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Regulowana bez użycia narzędzi, kompaktowa nasada szlifierska; doskonale nadaje się do wykonywania poprawek na zamontowanych poręczach
- Kompaktowa, akumulatorowa szlifierka taśmowa do rur umożliwiającą szybką i wszechstronną obróbkę rur ze stali nierdzewnej
- Duży kąt opasania wynoszący 190° pozwala na uzyskanie równomiernej powierzchni obróbki
- Wytrzymały silnik gwarantuje długą żywotność
- Wymiana taśmy szlifierskiej bez użycia narzędzi i regulacja prowadzenia taśmy
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Elektroniczna funkcja łagodnego rozruchu - uruchamianie bez szarpnięcia
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka prosta GA 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	25.000 /min
Średnica szyjki mocowania	43 mm
Otwór tulei mocującej	6 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,1 kg

W komplecie

Nr kat.	600638	600621	600639
Tuleja zaciskowa 6 mm	■	■	■
Gumowa osłona ochronna	■	■	■
Rękojeść pomocnicza			■
Filtr przeciwpyłowy	■	■	■
Klucz płaski	■	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■	
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■	
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■	
Bez akumulatora, bez ładowarki			■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wyłącznik z funkcją czu-wakową: bezpieczna obsługa za sprawą ergono-micznie zlokalizowanego wyłącznika z powierzchnią antypoślizgową
- Blokada wrzeciona ułatwia wymianę osprzętu
- Elektroniczna funkcja wyłączenia silnika w przypadku blokady narzędzia roboczego gwarantująca bezpieczną pracę
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Zdejmowana gumowa osłona ochronna gwarantuje komfortową i bezpieczną pracę
- Smukła konstrukcja zapewniająca optymalną obsługę
- Precyzyjna tuleja mocująca gwarantuje dokładny bieg po okręgu bez bicia
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka prosta GPA 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	25.000 /min
Średnica szyjki mocowania	43 mm
Otwór tulei mocującej	6 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,1 kg



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka prosta GA 18 LTX G
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	6.000 /min
Średnica szyjki mocowania	43 mm
Otwór tulei mocującej	6 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2,2 kg

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 196	Akumulatory ➔ 64	Osprzęt ➔ 177	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------	---------------	------------------

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 177	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 192	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa frezarka krawędziowa KFM 18 LTX 3 RF
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	7.000 /min
Wysokość fazy (45°)	0 - 4 mm
Możliwe promienie	2 / 3 mm
Min. grubość blachy z pierścieniem oporowym	4 mm
Min. grubość blachy z ogranicznikiem wzdłużnym	2 mm
Ciężar (z akumulatorem)	3,1 kg

W komplecie	
Nr kat.	601754
2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do ukosowania pod kątem 45°	■
2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do promienia R2	■
2 płytki wieloostrzowe z węglików spiekanych do promienia R3	■
Ogranicznik wzdłużny	■
Wkrętak Torx 15	■
Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT)	■
Filtr przeciwpyłowy	■
2 akumulatory LiHD (18 V/5,5 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka MetaLoc	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Pierwsza na świecie akumulatorowa frezarka krawędziowa do ukosowania w metalu faz 45° do 4 mm oraz promieni 2 i 3 mm
- Powierzchnia wolna od produktów utleniania i zadziorów jest optymalnie przygotowana do nanoszenia powłoki lakierniczej lub malowania proszkowego mającego na celu maksymalne zabezpieczenie antykorozyjne
- Sterownik One-touch: opatentowany sposób regulacji głębokości frezowania w skokach 0,1 mm bez użycia narzędzi; punkty zapadkowe skracają czas ustawiania i chronią przed niezamierzoną zmianą głębokości frezowania podczas pracy
- Wąska głowica frezarska umożliwia obróbkę w rurach i otworach od Ø 13 mm oraz obróbkę konturów zewnętrznych
- Ogranicznik wzdłużny gwarantuje równomierny efekt pracy podczas obróbki prostych krawędzi
- Obracany akumulator ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem, funkcja łagodnego rozruchu oraz zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem
- Zdejmowany filtr przeciwpyłowy do ochrony silnika przed większymi cząstkami zanieczyszczeń

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 196	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

NOWOŚĆ



Dane techniczne	Akumulatorowa pilarka taśmowa MBS 18 LTX 2.5
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Maks. szerokość cięcia	63,5 mm
Długość brzeszczotu taśmowego	835 mm
Szerokość brzeszczotu taśmowego	13 mm
Prędkość brzeszczotu	174 m/min
Ciężar (z akumulatorem)	4,1 kg

W komplecie	
Nr kat.	613022
Brzeszczot taśmowy 14/18 TPI	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Lekka akumulatorowa pilarka taśmowa do precyzyjnego i czystego cięcia metalu, aluminium i tworzyw sztucznych
- Kompaktowa konstrukcja umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach i ponad głową
- Łagodne dla materiału, niemal beziskrowe cięcie bez użycia chłodziwa
- Komfortowa praca dzięki optymalnemu umiejscowieniu środka ciężkości i dużej powierzchni gumowej okładziny uchwytów
- Niski poziom wibracji brzeszczotu umożliwia wykonywanie precyzyjnych cięć i komfortową pracę
- Łatwa i szybka regulacja napięcia i biegu brzeszczotu taśmowego
- Metabo Quick – szybka, beznarzędziowa wymiana brzeszczotów
- Wbudowana oświetlenie miejsca cięcia
- Wytrzymała obudowa z masywnym metalowym ogranicznikiem i osłoną brzeszczotu
- Zintegrowany hak do łatwego przechowywania na małej przestrzeni
- Możliwość stosowania ogólnie dostępnych w handlu brzeszczotów taśmowych w odpowiednich rozmiarach
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 462	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Akumulatorowa ręczna pilarka tarczowa KSA 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Zakres nachylenia od/do	0° / 50°
Regulowana głębokość cięcia	0 - 53,5 mm
Maksymalna głębokość cięcia przy 90°	53,5 mm
Maksymalna głębokość cięcia przy 45°	42 mm
Ø tarczy x otwór	Ø 165 x 16 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	2.700 /min
Maks. prędkość cięcia	23 m/s
Ciężar (z akumulatorem)	4,3 kg

W komplecie	
Nr kat.	602268
Piła tarczowa z zębami z węglików spiekanych (18 zębów)	■
Ogranicznik wzdłużny	■
Klucz sześciokątny	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Wbudowana dioda LED optymalnie oświetla miejsce cięcia
- Hamulec wrzeczona zatrzymuje piłę wyjątkowo szybko, zwiększając tym samym bezpieczeństwo
- Szerokie spektrum zastosowań dzięki możliwości cięcia skośnego pod kątem nawet 50°
- Precyzyjne cięcie gwarantuje osprzęt w postaci szyny prowadzącej i adaptera
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 342	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------



Dane techniczne	Akumulatorowa piła szablasta ASE 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Częstotliwość skoków na biegu jałowym	0 - 2.700 /min
Skok brzeszczotu	30 mm
Ciężar (z akumulatorem)	3,6 kg

W komplecie	
Nr kat.	602269
Klucz sześciokątny	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Smukłe, lekkie urządzenie z uchwytem typu softgrip umożliwia wygodne cięcie w każdej pozycji
- Wytrzymała obudowa przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego pokryta powłoką pozwalającą optymalnie operować urządzeniem
- (V)-Elektronika Vario - regulacja częstotliwości skoków odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału
- Brzeszczot obracany o 180° do wygodnej pracy nad głową
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana piły tarczowej
- Regulacja ogranicznika głębokości pozwala na optymalne wykorzystanie brzeszczotu i wszechstronne zastosowanie, np. do cięć wgłębnych
- Szeroki zakres zastosowań dzięki bogatej ofercie brzeszczotów Metabo
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 371	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Wyrzynarka akumulatorowa STA 18 LTX	Wyrzynarka akumulatorowa STA 18 LTX 140
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maksymalna grubość materiału		
- drewno	135 mm	140 mm
- metale nieżelazne	35 mm	35 mm
- blacha stalowa	10 mm	10 mm
Zakres nachylenia od/do	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Stopnie skoków wahadłowych	4	4
Skok brzeszczotu	25,4 mm	26 mm
Częstotliwość skoków na biegu jałowym	0 - 2.700 /min	1.000 - 3.000 /min
Ciężar (z akumulatorem)	2,8 kg	2,9 kg

W komplecie

Nr kat.	602298	601405
Króciec odsysający		■
Szkoło ochronne		■
Płytką ochronną z tworzywa sztucznego	■	■
Płytką osłony przed odpryskami	■	■
Klucz sześciokątny	■	
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana piły tarczowej
 - Nisko osadzona prowadnica brzeszczotu zapewnia wykonanie precyzyjnych cięć
 - Uchwyt pałkowy z antypoślizgową powłoką typu softgrip
 - (V)-Elektronika Vario - regulacja częstotliwości skoków odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału
 - Płytką ochronną i osłona przed wiórami umożliwia cięcie bez wrywania obrabianego materiału i uszkodzenia powierzchni
- Wyjątkowo mocna wyrzynarka z elektroniką VTC umożliwiającą szybkie cięcie w miękkim drewnie do 140 mm
 - Wyjątkowo poręczna dzięki niewielkiemu uchwyтови pokrytemu powłoką softgrip
 - Regulacja częstotliwości skoków, skoki wahadłowe oraz nisko osadzona prowadnica brzeszczotu ze sprężyną gwarantują precyzyjne cięcie dostosowane do rodzaju materiału
 - Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana brzeszczotów z automatycznym wyrzutem
 - Łatwe rozpoczynanie cięcia dzięki automatyce rozruchu z samoczynnym zwiększaniem częstotliwości skoków
 - Beznarzędziowe regulowanie stopy wyrzynarki ze zdefiniowanymi pozycjami umożliwia łatwe cięcie ukośne
 - Pełnookresowa elektronika Vario-Tacho-Constamatic (VTC) umożliwia regulację częstotliwości skoków odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału i zapewnia jej utrzymanie na stałym poziomie pod obciążeniem
 - Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem: zapobiega niezamierzonemu włączeniu po przywróceniu zasilania
- Dobra widoczność miejsca cięcia dzięki możliwości włączenia przedmuchu powietrzem
 - Wbudowana dioda LED oświetlająca miejsce cięcia
 - Długa żywotność urządzenia dzięki optymalnej konstrukcji przekładni i silnika oraz wytrzymałej obudowie przekładni z aluminiowego odlewu ciśnieniowego
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 357	Akumulatory ➔ 64
---------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Kapówka akumulatorowa KS 18 LTX 216	Kapówka akumulatorowa KGS 18 LTX 216 z funkcją posuwu
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Grubość cięcia 90°/90°	120 x 60 mm	305 x 65 mm
Grubość cięcia 45°/45°	80 x 45 mm	205 x 36 mm
Regulacja stołu obrotowego w lewo/prawo	47°/47°	47°/47°
Pochylenie piły tarczowej w lewo/prawo	47°/2°	47°/2°
Piła tarczowa	Ø 216 x 30 mm	Ø 216 x 30 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	4.200 /min	4.200 /min
Prędkość cięcia	48 m/s	48 m/s
Ciężar (z akumulatorem)	9,6 kg	13,6 kg

W komplecie

Nr kat.	619000	619001
Piła tarczowa z węglików spiekanych (40 zębów)	■	■
2 zintegrowane poszerzenia stołu	■	■
Ogranicznik długości	■	■
Zacisk do mocowania obrabianego elementu	■	■
Klucz do wymiany piły tarczowej	■	■
Worek na wióry	■	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Funkcja posuwu do obróbki szerokich elementów
 - Ogranicznik głębokości umożliwia wykonywanie rowków
- Mocna kapówka akumulatorowa do prac montażowych o dużej wydajności cięcia
 - Lekki, kompaktowy model, którego rozmiary pozwalają na transport w jednej ręce
 - Łatwy transport dzięki ergonomicznym uchwytom do przenoszenia i zabezpieczeniu głowicy
 - Po wyłączeniu urządzenia hamulec zatrzymuje piłę w ciągu 3 sekund
 - Masywna konstrukcja z aluminiowego odlewu ciśnieniowego umożliwia stosowanie do najcięższych zadań
 - Skuteczne odprowadzanie wiórów przez gniazdo ssące i worek na wióry
 - Szybkie i precyzyjne ustawianie kątów używanych najczęściej podczas pracy dzięki punktom zapadkowym
 - Laser wskazujący linię cięcia i diodowe oświetlenie robocze z funkcją automatycznego wyłączania pozwalają na oszczędność energii
 - Rozsuwane bezstopniowo poszerzenia stołu, demontowane w celu podłożenia długich paneli, listew, itp.
 - Wysokie, przesuwane bocznie ograniczniki do bezpiecznego piłowania
 - Zacisk do bezpiecznego mocowania obrabianego elementu od góry lub od przodu
 - Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 449, 456	Akumulatory ➔ 64
--------------------	------------------

18 V



Dane techniczne	Multinarzędzie akumulatorowe MT 18 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Częstotliwość oscylacji na biegu jałowym	7.000 - 18.000 /min
Kąt oscylacji lewo/prawo	1,6 °
Płyta szlifierska, długość boku	93 mm
Ciężar (z akumulatorem)	2 kg

W komplecie	
Nr kat.	613021
Piła do cięcia wgłębnego 32 mm HCS (do drewna)	■
Piła segmentowa 85 mm BiM (do drewna i metalu)	■
Sztynny skrobak 52 mm HCS	■
Trójkątna płyta szlifierska 93 mm, z mocowaniem na rzep	■
5 samoprzylepnych arkuszy szlifierskich 93 mm P 80	■
5 samoprzylepnych arkuszy szlifierskich 93 mm P 120	■
Adapter odciągu wiórów	■
Multiadaptery	■
2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu	■ Akumulatorowe multinarzędzie oscylacyjne o dużej wydajności porównywalnej z urządzeniem zasilanym sieciowo ■ Niezastąpione w pracach wykończeniowych, idealne do przecinania, szlifowania, zeszkrobывania i piłowania tarnikiem różnych materiałów ■ Uchwyt narzędziowy gwarantuje maksymalną kompatybilność z akcesoriami innych producentów ■ Szybka wymiana narzędzia Metabo Quick to oszczędność czasu i wygoda obsługi ■ Szybkie i mocne za sprawą połączenia kąta oscylacji 3,2° z elektroniką VTC zapewniającą stałą prędkość pracy również pod obciążeniem ■ Bardzo jasne oświetlenie LED gwarantujące dobre oświetlenie miejsca pracy ■ Wąski, antypoślizgowy uchwyt z miękkiego materiału zapewnia wygodną obsługę ■ Możliwość odsysania pyłu po podłączeniu odkurzacza uniwersalnego ■ Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania
-----------------	--

Komponenty systemu		
Osprzęt ➔ 69	Akumulatory ➔ 64	Systemy odpylania ➔ 399

14,4 V
18 V



Dane techniczne	Adapter do akumulatorów PA 14.4-18 LED-USB
W komplecie	
Nr kat.	600288
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu	■ Kompaktowy adapter wielofunkcyjny przeznaczony do stosowania jako stacja ładowania, źródło zasilania i lampa ■ Dwa szybkie złącza USB do ładowania i zasilania urządzeń z interfejsem USB (maks. prąd ładowania 2 A) ■ Złącze 12 V do zasilania ogrzewanej kurtki Metabo ■ Jasne światło LED do oświetlania najbliższego otoczenia ■ LED Power sygnalizuje pracę; automatyczne wyłączenie po upływie siedmiu godzin ■ Bezpieczeństwo użytkowania dzięki automatycznemu wyłączeniu w przypadku przegrzania lub zwarcia ■ System akumulatorowy Metabo: możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 14,4 i 18 V
-----------------	---



Dane techniczne	Lampa akumulatorowa ULA 14.4-18 LED	Płaska lampa akumulatorowa SLA 14.4-18 LED
Maks. czas świecenia na 1 ładowaniu akumulatora	14,4 V / 2,0 Ah: 4,5 h 14,4 V / 4,0 Ah: 9 h 18 V / 2,0 Ah: 6,4 h 18 V / 4,0 Ah: 12,7 h 18 V / 5,2 Ah: 16,5 h 18 V / LiHD 3,1 Ah: 10 h 18 V / LiHD 5,5 Ah: 17,6 h 18 V / LiHD 6,2 Ah: 19,8 h	14,4 V / 2,0 Ah: 3,4 h 14,4 V / 4,0 Ah: 6,8 h 18 V / 2,0 Ah: 4,5 h 18 V / 4,0 Ah: 9,1 h 18 V / 5,2 Ah: 11,8 h 18 V / LiHD 3,1 Ah: 7 h 18 V / LiHD 5,5 Ah: 12,4 h 18 V / LiHD 6,2 Ah: 14 h
Ciężar (bez akumulatora)	0,39 kg	0,46 kg
W komplecie		
Nr kat.	600368	600370
Bez akumulatora, bez ładowarki	■	■

Zalety produktu	■ Mocna lampa ręczna z diodami LED gwarantująca równomierne, jasne światło do pracy ■ Obrotowa głowica lampy z możliwością blokady w 12 pozycjach	■ Mocna, płaska lampa LED gwarantująca równomierne, jasne światło do pracy ■ Głowica lampy obracana i odchylana o 180° umożliwia dowolne ustawienie oświetlenia
	■ Poręczna i zwarta konstrukcja umożliwia wszechstronne zastosowania ■ Wytrzymała obudowa z aluminiowego odlewu ciśnieniowego do użytkowania na budowie ■ System akumulatorowy Metabo: możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 14,4 i 18 V ■ Obracany zaczep do zawieszenia lampy	

Komponenty systemu
Akumulatory ➔ 64



Dane techniczne	Akumulatorowy reflektor budowlany BSA 14.4-18 LED
Maks. czas świecenia na 1 ładowaniu akumulatora	14,4 V / 2,0 Ah: 2,2 h 14,4 V / 4,0 Ah: 4,3 h 18 V / 2,0 Ah: 2,7 h 18 V / 4,0 Ah: 5,4 h 18 V / 5,2 Ah: 7,0 h 18 V / LiHD 3,1 Ah: 4,2 h 18 V / LiHD 5,5 Ah: 7,4 h 18 V / LiHD 6,2 Ah: 8,3 h
Ciężar (bez akumulatora)	2,5 kg
W komplecie	
Nr kat.	602111
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Mocny akumulatorowy reflektor budowlany z 18 diodami LED zapewnia równomierne oświetlenie dużych obszarów roboczych, również podczas obróbki powierzchni.
- System akumulatorowy Metabo: możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 14,4 i 18 V
- Solidny i trwały reflektor przeznaczony do użytkowania w trudnych warunkach na budowie; obudowę i szkło można czyścić wilgotną szmatką
- Bardzo jasne i przyjemne światło, zbliżone do światła dziennego, dwa stopnie jasności
- Wyjątkowo długi czas świecenia po naładowaniu akumulatorów sięgający 8,3 h
- Minimalna emisja ciepła: reflektor nagrzewa się tylko nieznacznie, co umożliwia bezpieczną obsługę podczas długotrwałego użytkowania
- Uchwyt oraz lekka, kompaktowa budowa pozwalają na stosowanie reflektora w różnych pozycjach i sprawdzają się wszędzie tam, gdzie wymagana jest mobilność
- Szybka i bezstopniowa regulacja obrotu reflektora w zakresie 180°
- Gumowana podstawa zapewnia stabilność i pozwala na ustawienie reflektora nawet na delikatnych powierzchniach
- Możliwość zawieszenia na ścianie lub zamocowania na statywie

Komponenty systemu

Akumulatory ➔ 64



Dane techniczne	Akumulatorowe radio na budowę RC 14.4 - 18
Maks. czas pracy naładowanego akumulatora	14,4V / 2,0 Ah: 9,2 h 14,4V / 4,0 Ah: 18,4 h 18V / 2,0 Ah: 12,3 h 18V / 4,0 Ah: 24 h 18V / 5,2 Ah: 31,2 h
Ciężar (bez akumulatora)	5,3 kg
W komplecie	
Nr kat.	602106
Kabel przyłączeniowy AUX	■
Kabel sieciowy	■
bez akumulatora	■

Zalety produktu

- Możliwość zasilania wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power o napięciu 14,4 i 18 V lub zasilania sieciowego
- Funkcja ładowania wszystkich akumulatorów wsuwanych Li-Power o napięciu 14,4 i 18 V
- Zasilanie akumulatorowe nawet przez 31 godzin
- Wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego: bryzgoszczelna, pyłoszczelna, odporna na uderzenia
- Rama ochronna
- Tuner cyfrowy PLL z podświetlanym wyświetlaczem LCD i automatycznym wyszukiwaniem stacji
- Pamięć 10 stacji (5 stacji UKF, 5 stacji na falach średnich)
- Solidne pokrętła do regulacji barwy dźwięku, wyszukiwania stacji i głośności
- Cyfrowy zegar i budzik z dwoma, różnymi godzinami budzenia (dźwięk budzika lub radio)
- Elastyczna antena
- Kabel sieciowy AC (2,2 m)
- Wejście prądu stałego 12 V (9-14 V)
- Głośniki dużej mocy
- Wejście słuchawkowe i AUX do podłączenia odtwarzacza CD lub MP3 (np. iPod® itp.)
- Wyjście prądu stałego DC (5 V, 500 mA) do ładowania telefonów komórkowych
- Bezpieczne przechowywanie akumulatorów i odtwarzaczy MP3



Dane techniczne	Akumulatorowe nożyce do żywopłotów AHS 18-55 V
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	18 V
Pojemność akumulatora	4,0 Ah
Czas pracy na jednym ładowaniu akumulatora	65 min
Grubość cięcia	18 mm
Długość cięcia	53 cm
Częstotliwość oscylacji na biegu jałowym	2.700 /min
Ciężar (z akumulatorem)	3,9 kg

W komplecie	
Nr kat.	600463
2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)	■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■
Futerał do przechowywania	■

Zalety produktu

- Specjalna geometria noży gwarantuje mniejsze zużycie, a tym samym dwukrotnie dłuższą wytrzymałość
- Precyzyjne cięcie dzięki obustronnie ostrzonym diamentowo zębom noży pod kątem 30°
- Nóż dolny ze strefą bezpieczeństwa pozwala wyeliminować ryzyko zranienia
- Wysoka wydajność cięcia dzięki dwustopniowej przekładni
- Wygodna praca dzięki bezwibracyjnemu działaniu, perfekcyjnej ergonomii i miękkiemu uchwytowi typu softgrip
- Bezpieczeństwo gwarantowane szybkim działaniem elektronicznego hamulca zatrzymującego noże (w ciągu 0,3 s)
- Zderzak z przewodnicą gałęzi chroni użytkownika i przekładnię przed odrzutami

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 555

Akumulatory ➔ 64



Dane techniczne	Dmuchawa akumulatorowa AG 18
Przepływ powietrza	2,691 m³/min
Maks. prędkość powietrza	74/166 m/s
Ciężar (z akumulatorem)	1,87 kg
W komplecie	
Nr kat.	602242
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Lekka dmuchawa akumulatorowa, na przykład do usuwania wiórów z obrabianych elementów, sprzątania stanowiska pracy, oczyszczania transporterów itp.
- Doskonała ergonomia dzięki optymalizacji środka ciężkości i gumowanemu uchwytowi
- Wytrzymała konstrukcja do różnorodnych zastosowań w warsztacie i na budowie
- Elektronika Vario (V) umożliwia bezstopniową regulację prędkości powietrza podczas dmuchania
- Pokrętło nastawcze do wyboru jednej z 3 prędkości powietrza pozwala na różnorodne zastosowanie
- Gumowana końcówka rury dmuchawy stanowi ochronę dla wrażliwych powierzchni
- Wygodne zdmuchiwanie zanieczyszczeń z powierzchni podłóg dzięki dostarczanej w komplecie przedłużce rury dmuchawy
- Możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 18 V

18 V



Dane techniczne	Wentylator akumulatorowy AV 18
Prędkość przepływu powietrza	1,8 / 2,8 / 3,8 m/s
Maksymalna prędkość obrotowa	1.300 /min
Średnica wirnika	355 mm
Ciężar (z akumulatorem)	4,55 kg
W komplecie	
Nr kat.	606176
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Wysokiej jakości wentylator akumulatorowy do uniwersalnego stosowania niezależnie od zasilania sieciowego
- Nawet do 7 godzin pracy na jednym naładowaniu akumulatora (akumulator 5,2 Ah)
- Mocna siatka metalowa zapewnia maksymalny przepływ i minimalne zawirowanie powietrza
- Pochylana siatka ochronna pozwala swobodnie zmieniać kierunek strumienia powietrza
- Możliwość wyboru 3 prędkości powietrza
- Cicha praca również na najwyższych obrotach
- Stabilna rama z gumowymi stopami gwarantuje bezpieczne ustawienie
- Zintegrowana płyta do montażu na statywie i montażu naściennego
- Możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 18 V

Komponenty systemu

Akumulatory ➔ 64



Dane techniczne	Ogrzewana kurtka z akumulatorem HJA 14.4-18
Nr kat.	
Rozmiar XS	657015
Rozmiar S	657014
Rozmiar M	657009
Rozmiar L	657010
Rozmiar XL	657011
Rozmiar XXL	657012
Rozmiar XXXL	657013
W komplecie	
Zasilacz do akumulatorów PA 14.4-18 LED-USB	■
Bez akumulatora, bez ładowarki	■

Zalety produktu

- Wysokiej jakości ogrzewana kurtka akumulatorowa do pracy i rekreacji - ciepła, wygodna i uniwersalna
- Pięć stref grzejnych z możliwością pracy jednoczesnej lub selektywnej na trzech stopniach mocy
- Nawet 18 godzin przyjemnego ciepła na stopniu 1 lub 6 godzin intensywnego ogrzewania na stopniu 3 po jednym ładowaniu akumulatora (18 V / 5,2 Ah / wszystkie strefy)
- Nawet 7 godzin ciepła na stopniu 1 lub 2 godziny ciepła na stopniu 3 przy zastosowaniu akumulatora 18 V / 2,0 Ah
- Nadzwyczaj wytrzymała dzięki zastosowaniu wodoodpornego, nieprzewiednego i odpornego na rozdarcia materiału
- Wygodna polarowa wyściółka oraz liczne kieszenie i kaptur chowany w kołnierzu
- Dwie łatwo dostępne kieszenie na akumulator z lewej i z prawej strony za szwem bocznym
- Podczas ogrzewania zasilacz umożliwia równoczesne ładowanie urządzeń wyposażonych w złącze USB
- System akumulatorowy Metabo: możliwość użytkowania z wszystkimi wsuwanymi akumulatorami Li-Power oraz LiHD o napięciu 14,4 i 18 V

25,2 V



Dane techniczne	Akumulatorowa wiertarka magnetyczna MAG 28 LTX 32
Rodzaj akumulatora	Li-Ion
Napięcie akumulatora	25,2 V
Maks. średnica wiercenia	
- wiertłem koronowym	32 mm
- wiertłem krętym	13 mm
Maks. głębokość wiercenia	50 mm
Maks. skok	160 mm
Maks. siła przyczepności magnesu	8.500 N
Wymiary stopy magnetycznej	70 x 190 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	380 / 680 /min
Uchwyt narzędziowy	Stożek Morse'a MT2, chwyt Weldon'a 19 mm (3/4")
Maks. wysokość (wraz z silnikiem)	615 mm
Ciężar (z akumulatorem)	14,5 kg

W komplecie

Nr kat.	600334
Oprawka przemysłowa pod chwyt Weldon'a 19 mm	■
3 wiertła koronowe HSS »rapid cut« Ø 14 mm, 18 mm, 22 mm	■
Kolek wypychacza 77 mm	■
Uchwyt wiertarski zębaty 13 mm z adapterem MT2	■
Klucz do uchwytu wiertarskiego	■
Wybijak MT2	■
Pas zabezpieczający	■
Klucz imbusowy	■
Uniwersalna pasta chłodząco-smarująca	■
2 akumulatory Li-Power (25,2 V/3,0 Ah)	■
Szybka ładowarka ASS 15 Plus »AIR COOLED«	■
Walizka transportowa	■

Zalety produktu

- Duży skok umożliwia stosowanie wiertel rdzeniowych, krętych i pogłębiaczy
- Stopa magnetyczna o dużej sile przyczepności pozwala pracować na płaszczyznach pionowych i nad głową
- Magnes trwały zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa pracy, brak możliwości przypadkowego dezaktywowania magnesu
- Pryzmowa stopa magnetyczna doskonale nadaje się do wiercenia w rurach o średnicy od Ø 90 mm
- Regulowana siła przyciągania magnesu ułatwia pozycjonowanie na pionowych powierzchniach
- Trwała przekładnia dwubiegowa ze smarowaniem kąpielowym zapewnia optymalne obroty
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem: chroni silnik przed przegrzaniem
- Zintegrowany zbiornik na chłodziwo do łatwego dozowania chłodzenia wewnętrznego wiertła koronowego
- Rezerwowo akumulator zawsze pod ręką - w schowku na stojaku wiertarskim

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 222Akumulatory ➔ 64

SIŁA AKUMULATORÓW W PRZEMYSŁANYCH ZESTAWACH.

Metabo oferuje szereg mobilnych rozwiązań systemowych, na które składają się połączone w zestawy narzędzia przeznaczone dla określonych grup docelowych użytkowników. Dowolnie dobrane narzędzia wraz z osprzętem i ładowarką można spakować do wytrzymałych walizek systemowych MetaLoc. Walizki można ze sobą łączyć, a ich otwieranie i zamykanie jest możliwe jedną ręką. Systemowe walizki MetaLoc pozwalają nie tylko na wygodny i bezpieczny transport narzędzi na budowę, ale również na przechowywanie narzędzi na małej powierzchni.

10,8 V



Combo Set 2.1 10.8 V Quick Pro

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa PowerMaxx BS Quick
- Akumulatorowy zakrętać udarowy PowerMaxx SSD
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski »Quick«
- Szybkowymienny adapter kątowny »Quick«
- Akumulator Li-Power (10,8 V/2,0 Ah)
- Akumulator Li-Power (10,8 V/4,0 Ah)
- Ładowarka LC 40
- W walizce MetaLoc II
- Nr kat. 685053000



Combo Set 2.2 10.8 V Quick Pro

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa PowerMaxx BS Quick
- Akumulatorowa wyrzynarka z brzeszczotem szablasyt PowerMaxx ASE
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski »Quick«
- Szybkowymienny adapter kątowny »Quick«
- Akumulator Li-Power (10,8 V/2,0 Ah)
- Akumulator Li-Power (10,8 V/4,0 Ah)
- Ładowarka LC 40
- W walizce MetaLoc III
- Nr kat. 685054000



Combo Set 2.5 10.8 V

- Akumulatorowa wiertarka udarowa PowerMaxx SB Basic
- Akumulatorowy zakrętać udarowy PowerMaxx SSD
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski
- 2 akumulatory Li-Power (10,8 V/2,0 Ah)
- Ładowarka LC 40
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Nr kat. 685091000

18 V



Combo Set 2.1.7 18 V

- Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka BS 18
- Akumulatorowy zakrętać udarowy SSD 18 LTX 200
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)
- Ładowarka SC 60 Plus
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Nr kat. 685080000

lub z wiertarką SB 18
■ Zestaw Combo 2.1.8 18 V
■ Nr kat. 685087000



Combo Set 2.6.1 18V

- Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka BS 18
- Akumulatorowe multinarzędzie MT 18 LTX
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)
- Ładowarka SC 60 Plus
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Nr kat. 685081000

lub z wiertarką SB 18
■ Zestaw Combo 2.6.2 18 V
■ Nr kat. 685088000



Combo Set 2.4.3 18V

- Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka BS 18
- Akumulatorowa szlifierka kątowna W 18 LTX 125 Quick
- Akumulator Li-Power (18 V / 2,0 Ah)
- Akumulator Li-Power (18 V/4,0 Ah)
- Ładowarka SC 60 Plus
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Nr kat. 685082000

lub z wiertarką SB 18
■ Zestaw Combo 2.4.4 18 V
■ Nr kat. 685089000



Combo Set 2.3.2 18V

- Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka BS 18
- Kombimłotek akumulatorowy KHA 18 LTX
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/2,0 Ah)
- Ładowarka SC 60 Plus
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Nr kat. 685083000

lub z wiertarką SB 18
■ Zestaw Combo 2.3.4 18 V
■ Nr kat. 685090000



Combo Set 2.1.1 18 V

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT
- Akumulatorowy zakrętać udarowy SSD 18 LTX 200
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)
- Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«
- W walizce MetaLoc III
- Nr kat. 685030000

lub z wiertarką SB 18 LT
■ Zestaw Combo 2.1.3 18 V
■ Nr kat. 685032000



Combo Set 2.1.2 18 V

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT
- Akumulatorowy zakrętać udarowy SSW 18 LTX 200
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)
- Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«
- W walizce MetaLoc III
- Nr kat. 685031000

lub z wiertarką SB 18 LT
■ Zestaw Combo 2.1.4 18 V
■ Nr kat. 685033000



Combo Set 2.1.5 18 V LTX

- Akumulatorowa wiertarka udarowa SB 18 LTX Impuls
- Akumulatorowy zakrętać udarowy SSD 18 LTX 200
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/5,2 Ah)
- Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«
- W walizce MetaLoc III
- Nr kat. 685058000



Combo Set 2.4.1 18 V

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT
- Akumulatorowa szlifierka kątowna W 18 LTX 125 Quick
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)
- Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«
- W walizce MetaLoc IV
- Nr kat. 685038000

lub z wiertarką SB 18 LT
■ Zestaw Combo 2.4.2 18 V
■ Nr kat. 685039000



Combo Set 2.3.3 18V

- Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa BS 18 LT Quick
- Kombimłotek akumulatorowy KHA 18 LTX
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski »Quick«
- Szybkowymienny uchwyt do bitów »Quick«
- Szybkowymienny adapter kątowny »Quick«
- 2 akumulatory Li-Power (18 V/4,0 Ah)
- Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«
- MetaLoc III
- Nr kat. 685084000

PIERWSZA NA ŚWIECIE DUŻA AKUMULATOROWA SZLIFIERKA KĄTOWA O ŚREDNICY 230 MM.

Pierwsza na świecie duża akumulatorowa szlifierka kątowna do tarcz o średnicy 230 mm oferuje nieograniczoną swobodę. Dzięki opracowanej przez Metabo rewolucyjnej technologii akumulatorowej LiHD zastosowanej w tej nowej szlifierce wkraczamy na poziom wydajności dotychczas zarezerwowany wyłącznie dla mocnych urządzeń zasilanych sieciowo. Tym bezprzewodowym urządzeniem o napięciu 36 V można teraz w dowolnym momencie i w każdym miejscu z dużą wydajnością ciąć oraz szlifować materiały, całkowicie niezależnie od dostępności gniazda sieciowego. Szlifierka WPB 36 LTX BL 230 Quick jest tak mocna jak urządzenie zasilane sieciowo o mocy 2400 W, a dzięki zastosowaniu szczelnie zamkniętego, bezszczotkowego silnika z doskonałym zabezpieczeniem przeciwpyłowym również niewiarygodnie trwała i wytrzymała.



Szybki układ hamowania zapewnia maksymalne bezpieczeństwo zatrzymując tarczę w ciągu kilku sekund od wyłączenia urządzenia



System Metabo Quick do beznarzędziowej wymiany tarczy dzięki nakrętce szybko mocującej



Jedyny w swoim rodzaju silnik bezszczotkowy Metabo optymalnie zabezpieczony przed przenikaniem pyłu gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność



Elektroniczny wyłącznik bezpieczeństwa redukuje zjawisko odrzutu w przypadku zablokowania tarczy, zapewniając bezpieczeństwo użytkownikowi



Czuwak dla bezpieczeństwa użytkownika

Obrotowa rękojeść główna: większe bezpieczeństwo i łatwiejsze operowanie podczas cięcia



WPB 36 LTX BL 230 Quick



Rękojeść pomocnicza Metabo Vibra Tech (MVT)
tłumi drgania i zapewnia ochronę zdrowia; możliwość montażu w trzech pozycjach



Szerokie spektrum zastosowań
dzięki wyjątkowo dużej głębokości cięcia wynoszącej 77 mm; 15% więcej niż sieciowa szlifierka kątowna z tarczą 230 mm



Odpowiednia tarcza do właściwego zastosowania:
szeroki asortyment diamentowych tarcz tnących Metabo oraz zwykłych tarcz do cięcia i szlifowania

36 V



NOWOŚĆ



Dane techniczne	Akumulatorowa szlifierka kątowna WPB 36 LTX BL 230 Quick
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	36 V
Średnica tarczy szlifierskiej	230 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	6.600 /min
Gwint wrzeciona	M 14
Ciężar (z akumulatorem)	6,1 kg

W komplecie	
Nr kat.	613101 W sprzedaży od jesieni 2016
Oslona	■
Kolnierz podporowy	■
Nakrętka szybko mocująca	■
Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT)	■
2 akumulatory LiHD (36 V/6,2 Ah)	■
Ładowarka ASC Ultra	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Pierwsza na świecie duża szlifierka kątowna (Ø 230 mm) z zasilaniem akumulatorowym do wydajnego cięcia i szlifowania niezależnie od zasilania sieciowego
- Szerokie spektrum zastosowań dzięki wyjątkowo dużej głębokości cięcia wynoszącej 77 mm
- Jedyny w swoim rodzaju szczelnie zamknięty silnik bezszczotkowy Metabo optymalnie zabezpieczony przed przenikaniem pyłu gwarantuje szybki postęp pracy i najwyższą wydajność
- Wyłącznik czuwakowy dla bezpieczeństwa użytkownika
- Szybki układ hamowania zapewnia użytkownikom maksymalne bezpieczeństwo, zatrzymując tarczę w ciągu kilku sekund od wyłączenia urządzenia
- Metabo Quick – beznarzędziowa wymiana tarczy dzięki nakrętce szybko mocującej
- Możliwość zmiany położenia osłony bez użycia narzędzi, mocowanie uniemożliwiające obrócenie
- Obrotowa rękojeść główna: większe bezpieczeństwo i łatwiejsze operowanie podczas cięcia
- Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT) tłumi drgania i zapewnia ochronę zdrowia
- Rękojeść pomocnicza z możliwością montażu w trzech pozycjach
- Elektroniczna funkcja wyłączenia silnika redukuje zjawisko odrzutu w przypadku zablokowania tarczy, zapewniając bezpieczeństwo użytkownikowi
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem, funkcja łagodnego rozruchu oraz zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 118

Akumulatory ➔ 64

36 V



Dane techniczne	Kombimłotek akumulatorowy KHA 36 LTX
Rodzaj akumulatora	Li-Ion / LiHD
Napięcie akumulatora	36 V
Maks. energia pojedynczego uderu (wg EPTA)	3,1 J
Maksymalna liczba uderów	4.500 /min
Średnica wiercenia	
- w betonie wiertłami udarowymi	32 mm
- w murze koronkami wiertarskimi	68 mm
- w stali	13 mm
- w drewnie miękkim	30 mm
Prędkość obrotowa na biegu jałowym	0 - 1.100 /min
Uchwyt narzędziowy	SDS-plus
Ciężar (z akumulatorem)	4,9 kg

W komplecie

Nr kat.	600795
Uchwyt narzędziowy do narzędzi z chwytem SDS-plus	■
Szybkomocujący uchwyt wiertarski do narzędzi z chwytem walcowym	■
Rękojeść pomocnicza Metabo VibraTech (MVT)	■
Ogranicznik głębokości wiercenia	■
2 akumulatory Li-Power (36 V/5,2 Ah)	■
Szybka ładowarka ASC 15 »AIR COOLED«	■
Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego	■

Wersje wyposażenia można znaleźć w cenniku Metabo oraz w internecie

Zalety produktu

- Kombimłotek do wiercenia z udarem i bez uderu oraz podkuwania
- Metabo VibraTech (MVT): zintegrowany system tłumienia drgań oraz dodatkowa rękojeść redukuje szkodliwe dla zdrowia wibracje
- System Metabo Quick: szybka zmiana uchwytu narzędziowego SDS-plus na szybkomocujący uchwyt wiertarski do wiercenia w drewnie i metalu
- Elektronika Vario (V) – regulacja obrotów odpowiednio do rodzaju obrabianego materiału
- Obroty prawo/lewo
- Sprzęgło zabezpieczające Metabo S-automatic: mechaniczne odłączenie napędu w przypadku zablokowania wiertła gwarantuje bezpieczną pracę
- Ergonomiczny kształt obudowy umożliwia kucie bez rękojeści pomocniczej
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 271 | Akumulatory ➔ 64

36 V



Dane techniczne	Akumulatorowe nożyce do żywopłotów AHS 36 V	Akumulatorowe nożyce do żywopłotów AHS 36-65 V
Rodzaj akumulatora	Li-Ion	Li-Ion
Napięcie akumulatora	36 V	36 V
Czas pracy na jednym ładowaniu akumulatora	50 min	50 min
Grubość cięcia	18 mm	18 mm
Długość cięcia	53 cm	63 cm
Częstotliwość oscylacji na biegu jałowym	2.700 /min	2.700 /min
Ciężar (z akumulatorem)	3,9 kg	4,1 kg

W komplecie

Nr kat.	602177	602203
Akumulator Li-Power (36 V/1,5 Ah)	■	
2 akumulatory Li-Power (36 V/1,5 Ah)		■
Szybka ładowarka ASC Ultra »AIR COOLED«		■
Ładowarka ASC 30-36 V »AIR COOLED«	■	
Futerał do przechowywania	■	■

Zalety produktu

- Waga lekka wśród profesjonalnych nożyc do żywopłotów klasy 36 V
- Specjalna geometria noży gwarantuje mniejsze zużycie, a tym samym dwukrotnie dłuższą wytrzymałość
- Precyzyjne cięcie dzięki obustronnie ostrzonym diamentowo zębom noży pod kątem 30°
- Nóż dolny ze strefą bezpieczeństwa pozwala wyeliminować ryzyko zranienia
- Wysoka wydajność cięcia dzięki dwustopniowej przekładni
- Wygodna praca dzięki bezwibracyjnemu działaniu, perfekcyjnej ergonomii i miękkiemu uchwytowi typu softgrip
- Bezpieczeństwo gwarantowane szybkim działaniem elektronicznego hamulca zatrzymującego noże (w ciągu 0,3 s)
- Zderzak z prowadnicą gałęzi chroni użytkownika i przekładnię przed odrzutami
- Akumulatory ze wskaźnikiem stanu naładowania

Komponenty systemu

Osprzęt ➔ 555 | Akumulatory ➔ 64

Akumulatory

Akumulatory LiHD				
	Napięcie akumulatora V	Pojemność akumulatora Ah	»AIR COOLED«	Nr kat.
 	Akumulatory wsuwane LiHD ■ Akumulatory LiHD oferują dużą moc i ekstremalnie długi czas pracy przy niskim poziomie nagrzewania ■ Technologia Ultra-M: inteligentne zarządzanie akumulatorami to ich długa żywotność z 3-letnią gwarancją ■ Opatentowana technologia ładowania »AIR COOLED« ■ Stały elektroniczny system monitorowania ogniw podczas ładowania (ESCP) zapewnia bardzo długą żywotność akumulatorów. ■ Procesorowe zarządzanie cyklami ładowania i rozładowywania ■ Wskaźnik pojemności akumulatora umożliwiający stałą kontrolę stanu naładowania ■ Brak „efektu pamięci” ■ Długi okres przechowywania przy minimalnym samorozładowaniu			
	18	3,1	■	625343000*
	18	5,5	■	625342000*
	18	6,2	■	625341000*
	36	6,2	■	625344000*

Akumulatory Li-Ion				
	Napięcie akumulatora V	Pojemność akumulatora Ah	»AIR COOLED«	Nr kat.
	Wsuwane akumulatory Li-Ion »AIR COOLED« ■ Technologia Ultra-M: inteligentne zarządzanie akumulatorami to ich długa żywotność z 3-letnią gwarancją ■ Opatentowana technologia ładowania »AIR COOLED« ■ Stały elektroniczny system monitorowania ogniw podczas ładowania (ESCP) zapewnia bardzo długą żywotność akumulatorów. ■ Procesorowe zarządzanie cyklami ładowania i rozładowywania ■ Wskaźnik pojemności akumulatora umożliwiający stałą kontrolę stanu naładowania ■ Brak „efektu pamięci” ■ Długi okres przechowywania przy minimalnym samorozładowaniu ■ Akumulator 36 V; 1,5 Ah (625453000): pasuje do akumulatorowych nożyc do żywopłotów AHS 36-65V i młotowiertarek akumulatorowych BHA 36 LTX Compact			
	14,4	2,0	■	625595000*
	14,4	4,0	■	625590000*
	18	1,5	■	625589000*
	18	2,0	■	625596000*
18	4,0	■	625591000*	
18	5,2	■	625592000*	
36	1,5	■	625453000*	
36	2,6	■	625583000	
36	5,2	■	625529000*	

	Akumulatory Li-Ion 10,8 V ■ Technologia Ultra-M: inteligentne zarządzanie akumulatorami to ich długa żywotność z 3-letnią gwarancją ■ Stały elektroniczny system monitorowania ogniw podczas ładowania (ESCP) zapewnia bardzo długą żywotność akumulatorów. ■ Brak „efektu pamięci” ■ Długi okres przechowywania przy minimalnym samorozładowaniu ■ Doskonałe właściwości ekologiczne			
	10,8	2,0		625438000*
	10,8	4,0		625585000*
	10,8	5,2		625597000*

	Napięcie akumulatora V	Pojemność akumulatora Ah	»AIR COOLED«	Nr kat.
	Akumulatory Li-Ion 7,2 V ■ Technologia Ultra-M: inteligentne zarządzanie akumulatorami to ich długa żywotność z 3-letnią gwarancją ■ Stały elektroniczny system monitorowania ogniw podczas ładowania (ESCP) zapewnia bardzo długą żywotność akumulatorów. ■ Brak „efektu pamięci” ■ Długi okres przechowywania przy minimalnym samorozładowaniu ■ Doskonałe właściwości ekologiczne			
	7,2	1,1		625485000*
	7,2	2,2		625487000*
	Akumulatory Li-Ion 25,2 V ■ Technologia Ultra-M: inteligentne zarządzanie akumulatorami to ich długa żywotność z 3-letnią gwarancją ■ Opatentowana technologia ładowania »AIR COOLED« ■ Stały elektroniczny system monitorowania ogniw podczas ładowania (ESCP) zapewnia bardzo długą żywotność akumulatorów. ■ Procesorowe zarządzanie cyklami ładowania i rozładowywania ■ Wskaźnik pojemności akumulatora umożliwiający stałą kontrolę stanu naładowania ■ Brak „efektu pamięci” ■ Długi okres przechowywania przy minimalnym samorozładowaniu ■ Doskonałe właściwości ekologiczne			
	25,2	3,0	■	625437000*

Ładowarki

	Nr kat.
	627044000*
	627265000*
	627283000*

* W opakowaniu

	Nr kat.
 Ładowarka LC 40 ■ Do ładowania akumulatorów Li-Ion 10,8 V ■ Prąd ładowania: 2,3 A Napięcie sieciowe: 230 - 240 V Częstotliwość sieci: 50 - 60 Hz	627064000*
 Ładowarka LC 60 ■ Do ładowania akumulatorów Li-Ion 7,2 V ■ Prąd ładowania: 2,4 A Napięcie sieciowe: 230 - 240 V Częstotliwość sieci: 50 - 60 Hz	627306000*
 Ładowarka AC 30 Plus ■ Do ładowania wszystkich starych akumulatorów (z adapterem 627075000) i nowych akumulatorów Metabo NiCd oraz NiMh o napięciu od 4,8 V do 18 V, a także nowych akumulatorów Li-Ion o napięciu od 12 V do 18 V ■ Funkcja »AIR COOLED« ■ Prąd ładowania: 2,5 A Napięcie sieciowe: 230 - 240 V Częstotliwość sieci: 50 - 60 Hz	627275000*
 Ładowarka C 60 ■ Do ładowania akumulatorów NiCd 12 V/1,7 Ah (625472000) ■ Prąd ładowania: 2,2 A Napięcie sieciowe: 230 - 240 V Częstotliwość sieci: 50 - 60 Hz	627053000*
 Ładowarka 2 h do Power Grip²/ PowerMaxx ■ Specjalnie do Power Grip² i PowerMaxx (jako część zamienna) ■ Prąd ładowania: 0,7 A Napięcie sieciowe: 230 - 240 V Częstotliwość sieci: 50 - 60 Hz	627270000*

Adapter do akumulatorów

	Nr kat.
 Adapter ■ Do ładowania starych modeli akumulatorów (od 1981/seria 1 i 2) w nowych ładowarkach "AIR COOLED" oraz do ładowania akumulatorów "AIR COOLED" w starych ładowarkach	627075000*

Zestawy podstawowe złożone z akumulatorów i ładowarki

	Nr kat.
 Zestaw podstawowy 10,8 V / 2 x 2,0 Ah 2 x akumulator 10,8 V/2,0 Ah Ładowarka LC 40	685066000
 Zestaw podstawowy 10,8 V / 1 x 2,0 Ah / 1 x 5,2 Ah 1 x akumulator 10,8 V/2,0 Ah 1 x akumulator 10,8 V/5,2 Ah Ładowarka LC 40	685067000
 Zestaw podstawowy 2 x 4,0 Ah 2 x akumulator Li-Power 18 V/4,0 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685050000
 Zestaw podstawowy 3 x 4,0 Ah 3 x akumulator Li-Power 18 V/4,0 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685049000
 Zestaw podstawowy 2 x 5,2 Ah 2 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685051000
 Zestaw podstawowy 3 x 5,2 Ah 3 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685048000
 Zestaw podstawowy 3 x 5,2 Ah ASC Ultra 3 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC Ultra	685061000
 Zestaw podstawowy 3 x LiHD 3,1 Ah 3 x akumulator LiHD 18 V/3,1 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685076000
 Zestaw podstawowy 3 x LiHD 5,5 Ah 3 x akumulator LiHD 18 V/5,5 Ah Ładowarka ASC 30-36 V	685074000
 Zestaw podstawowy 2 x 4,0 Ah + Metaloc 2 x akumulator Li-Power 18 V/4,0 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685064000
 Zestaw podstawowy 3 x 4,0 Ah + Metaloc 3 x akumulator Li-Power 18 V/4,0 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685063000
 Zestaw podstawowy 2 x 5,2 Ah + Metaloc 2 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685065000
 Zestaw podstawowy 3 x 5,2 Ah + Metaloc 3 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685062000
 Zestaw podstawowy 3 x 5,2 Ah ASC Ultra + Metaloc 3 x akumulator Li-Power 18 V/5,2 Ah Ładowarka ASC Ultra Metaloc II	685068000
 Zestaw podstawowy 2 x LiHD 3,1 Ah + Metaloc 2 x akumulator LiHD 18 V/3,1 Ah Szybka ładowarka ASC Ultra Metaloc II	685078000
 Zestaw podstawowy 3 x LiHD 3,1 Ah + Metaloc 3 x akumulator LiHD 18 V/3,1 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685075000
 Zestaw podstawowy 2 x LiHD 5,5 Ah + Metaloc 2 x akumulator LiHD 18 V/5,5 Ah Szybka ładowarka ASC Ultra Metaloc II	685077000
 Zestaw podstawowy 3 x LiHD 5,5 Ah + Metaloc 3 x akumulator LiHD 18 V/5,5 Ah Ładowarka ASC 30-36 V Metaloc II	685069000
 Zestaw podstawowy LiHD 1 x 3,1 + 1 x 5,5 Ah + Metaloc 1 x akumulator LiHD 18 V/3,1 Ah + 1 x akumulator LiHD 18 V/5,5 Ah Szybka ładowarka ASC 30-36V Metaloc II	685079000

* W opakowaniu

Osprzęt do wiertarek i wiertarko-wkrętarek »Quick«

	Nr kat.
 Przystawka zwiększająca moment obrotowy PowerX3 ■ Przystawka zwiększająca moment obrotowy pozwala trzykrotnie zwiększyć moc urządzenia (moment obrotowy) w trakcie najcięższych prac ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo wiertarko-wkrętarek akumulatorowych, akumulatorowych wiertarek udarowych i zwykłych wiertarek z systemem szybkiej wymiany uchwytu narzędziowego »Quick« w połączeniu z szyjką mocującą 43 mm ■ Wyposażenie standardowe z bitem (1 x TX50) i łącznikiem umożliwiającym dostosowanie długości uchwytu ■ Uchwyt narzędziowy z czworokątnym trzpieniem zewnętrznym 1/2" i gniazdem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) Uwaga! Przystawki PowerX3 wolno używać wyłącznie z następującymi urządzeniami przy zastosowaniu adekwatnej do momentu obrotowego długości rękojeści - wszystkie wiertarko-wkrętarki akumulatorowe i akumulatorowe wiertarki udarowe LTX »Quick« oraz wiertarka BE 75 Quick: długość rękojeści 640 mm; wiertarka BE 1300 Quick: długość rękojeści 380 mm.	627256000
 Szybkowymienny uchwyt wiertarski zębaty »Quick« ■ Łatwa, szybka i wygodna wymiana uchwytu wiertarskiego za sprawą systemu szybkiej wymiany Metabo »Quick«. ■ Wersja odporna na wiercenie udarowe; możliwość stosowania do obrotów w prawo/lewo ■ Średnica mocowania: 1,5-13 mm ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick«	627238000*
 Szybkowymienny uchwyt wiertarski Futuro Plus S 1 M, »Quick« ■ Łatwa, szybka i wygodna wymiana uchwytu wiertarskiego za sprawą systemu szybkiej wymiany Metabo »Quick«. ■ Stabilna wersja z 1 tuleją metalową; wykonanie umożliwia wiercenie udarowe; możliwość stosowania w urządzeniach z obrotami w prawo/lewo ■ Średnica mocowania: 1,5-13 mm ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick«	627240000*
 Szybkowymienny uchwyt wiertarski Futuro Plus H 1 R+L, »Quick« ■ Łatwa, szybka i wygodna wymiana uchwytu wiertarskiego za sprawą systemu szybkiej wymiany Metabo »Quick«. ■ Wersja z 1 tuleją z tworzywa sztucznego; nie nadaje się do wiercenia udarowego; możliwość stosowania w urządzeniach z obrotami prawo/lewo ■ Średnica mocowania: 1,0-10 mm ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick«	627259000*
NOWOŚĆ  Szybkowymienny uchwyt do gwintowników Futuro Plus H 1 R+L, »Quick« ■ Szybkomocujący uchwyt wiertarski do mocowania gwintowników z chwytem czworokątnym i wiertel z chwytem cylindrycznym ■ Łatwa, szybka i wygodna wymiana uchwytu wiertarskiego za sprawą systemu szybkiej wymiany Metabo »Quick« ■ Wersja z 1 tuleją z tworzywa sztucznego; nie nadaje się do wiercenia udarowego; możliwość stosowania w urządzeniach z obrotami prawo/lewo ■ Średnica mocowania: 1,5-13 mm; uchwyt wiertarski z gniazdem czworokątnym, ścianka boczna 6,3 mm/ 8,1 mm ■ Przeznaczony do gwintowników o maks. wielkości M12 ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick«	627237000*
 Szybkowymienny uchwyt do bitów »Quick« ■ Łatwa, szybka i wygodna wymiana uchwytu do bitów za sprawą systemu szybkiej wymiany Metabo »Quick«. ■ Uchwyt do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" wg normy DIN 3126- C 6,3 i E 6,3 ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick«	627241000*
 Szybkomocująca przystawka kątowa »Quick« ■ Szybkie i wygodne mocowanie przystawki kątowej bez użycia narzędzi ■ Wrzeczono Quick do mocowania szybkowymiennego uchwytu wiertarskiego 627240000 i uchwytu do bitów 627241000 ■ Magnetyczne gniazdo do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) ■ Do urządzeń z obrotami w prawo/lewo ■ Może być stosowana z narzędziami akumulatorowymi do maks. 110 Nm ■ Pasuje do wszystkich oferowanych przez Metabo urządzeń z systemem »Quick« i szyjką mocującą 43 mm	627242000*
 Szybkomocująca przystawka kątowa »Quick« ■ Szybkie i wygodne mocowanie przystawki kątowej bez użycia narzędzi ■ Wrzeczono Quick do mocowania szybkowymiennego uchwytu wiertarskiego 627240000 i uchwytu do bitów 627241000 ■ Magnetyczne gniazdo do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) ■ Do urządzeń z obrotami w prawo/lewo ■ Może być stosowana z narzędziami akumulatorowymi do maks. 100 Nm ■ Pasuje do wszystkich modeli Metabo LT »Quick« (produkowanych od 02/2013)	627077000*
 Szybkomocująca przystawka kątowa »Quick« ■ Do wiercenia i wkręcania w trudno dostępnych miejscach ■ Magnetyczne gniazdo do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) ■ Przekładnia ze stali specjalnej ■ Do urządzeń z obrotami w prawo/lewo; do maks. 28 Nm ■ W szczególności do wiertarko-wkrętarek PowerMaxx BS Quick i BS 18 Quick	627261000*

Osprzęt do PowerGrip / PowerMaxx

	Nr kat.
 Przystawka kątowa do PowerMaxx do wkręcania ■ Magnetyczne gniazdo do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) ■ Przekładnia ze stali specjalnej ■ Do urządzeń z obrotami prawo/lewo; przeznaczona do PowerMaxx do maks. 16 Nm Ułatwia wkręcanie w trudno dostępnych miejscach Specjalnie do PowerMaxx (7,2V)	630650000*
 Uchwyt wiertarski zębaty Z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm), tuleją mocującą do końcówek wkrętakowych i kluczykiem do uchwytu wiertarskiego Średnica mocowania 0,5 - 6,5 mm	635100000*
 Adapter ■ Adapter z trzpieniem sześciokątnym rozm. klucza 6,3 oraz 1/2"-20 UNF ■ Umożliwia zamocowanie uchwytu wiertarskiego (np. 636623000) w przystawce kątowej do PowerMaxx 630650000 Do zamocowania uchwytu wiertarskiego w połączeniu z przystawką kątową. Dzięki temu PowerMaxx Li można używać dodatkowo jako wiertarki kątowej.	625226000*
 Przystawka kątowa do PowerMaxx 12 ■ Magnetyczne gniazdo do bitów z trzpieniem sześciokątnym 1/4" (6,35 mm) ■ Przekładnia ze stali specjalnej ■ Do urządzeń z obrotami prawo/lewo; przeznaczona do PowerMaxx do maks. 28 Nm Ułatwia wkręcanie w trudno dostępnych miejscach Specjalnie do PowerMaxx 12/ BS (nr typu 600090; 600091; 600092)	630649000*
 Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus H1, R+L, 1-10 mm, 1/2" UNF ■ Specjalna konstrukcja do wiertarek z blokadą wrzeciona ■ Tuleja z tworzywa sztucznego ■ 1 tuleja bez pierścienia mocującego Średnica mocowania: 1 - 10 mm Gwint wewnętrzny: 1/2"-20 UNF Średnica zewnętrzna: 40 mm Długość (zamknięta): 49 mm Ciężar: 0,15 kg	636219000*
 Szybkomocujący uchwyt wiertarski Futuro Plus H1 M ■ Specjalna konstrukcja do wiertarek z blokadą wrzeciona ■ 1 tuleja (bez pierścienia mocującego) Średnica mocowania: 0,8 - 6,5 mm Gwint wewnętrzny: 1/2"-20 UNF Średnica zewnętrzna: 34 mm Długość (zamknięta): 57 mm Ciężar: 0,14 kg	636623000*

Osprzęt do multinarzędzi akumulatorowych

Zestawy do multinarzędzi akumulatorowych	
	Nr kat.
 Zestaw dla glazurnika ■ Zestaw do glazury pomocny podczas różnorodnych prac związanych z remontami i przebudową, takich jak usuwanie zaprawy lub kleju, oczyszczanie fug w płytkach ściennych i podłogowych, frezowanie małych wycięć w miękkich płytkach ściennych ■ W zestawie piła segmentowa 85 mm WS (do płytek ceramicznych), trójkątna płyta szlifierska 78 mm WS (do płytek ceramicznych), sztywny skrobak 52 mm HCS, bimetalowa piła do cięcia wglębnego 32 mm (do metalu)	626419000*
 Zestaw do wykańczania wnętrza ■ Zestaw do wykańczania wnętrza umożliwia różne prace podłogowe i montażowe, na przykład cięcie paneli i parkietu, przycinanie ościeżnic drzwiowych przy posadzce, cięcia wglębne w płytach laminowanych i drewnie, wycinanie otworów w meblach ■ W zestawie piła do cięcia wglębnego 32 mm HCS (do drewna), bimetalowa piła segmentowa 85 mm (do drewna i metalu), sztywny skrobak 52 mm HCS, bimetalowa piła do cięcia wglębnego 32 mm (do metalu)	626420000*

* W opakowaniu

Samoprzyczepne arkusze szlifierskie do drewna i metalu, seria „professional”



Samoprzyczepne arkusze szlifierskie 93 x 93 mm, 6 otworów

- Wysokiej jakości papier ścierny o półotwartej ziarnistości i wysokiej wydajności ścierania gwarantuje uzyskanie jednородnej powierzchni po obróbce
- Do fornirów, drewna litego, poliestru, blachy ze stali zwykłej i szlachetnej, metali nieżelaznych i metali lekkich
- Do szlifowania fornirowanych frontów szaf i elementów bocznych, szlifowania mebli pokrytych folią z krawędziami klejonymi klejem topliwym, szlifowania dekoracyjnego blach ze stali szlachetnej, szlifowania renowacyjnego i usuwania zadziorów z przyciętych blach

	Wymiary mm	Ziarnistość	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
	93 x 93	P 40	5	624940000*
	93 x 93	P 60	5	624941000*
	93 x 93	P 80	5	624942000*
	93 x 93	P 100	5	624943000*
	93 x 93	P 120	5	624944000*
	93 x 93	P 180	5	624945000*
	93 x 93	P 240	5	624946000*
	93 x 93	P 320	5	624947000*
	93 x 93	P 40	25	624980000
	93 x 93	P 60	25	624981000
	93 x 93	P 80	25	624982000
	93 x 93	P 100	25	624983000
	93 x 93	P 120	25	624984000
	93 x 93	P 180	25	624985000
	93 x 93	P 240	25	624986000
	93 x 93	P 320	25	624987000

Samoprzyczepne arkusze szlifierskie do farb i lakierów, seria „professional”



Samoprzyczepne arkusze szlifierskie 93 x 93 mm, 6 otworów

- Wysokiej jakości papier ścierny o półotwartej ziarnistości i wysokiej wydajności ścierania
- Specjalnie do obróbki farb, lakierów wszelkiego rodzaju i masy szpachlowej
- Do gratowania i czyszczenia drewna fornirowanego, litego, sklejk i powierzchni lakierowanych oraz gratowania fornirowanych krawędzi mebli

	Wymiary mm	Ziarnistość	Jednostka sprzedaży	Nr kat.
	93 x 93	P 40	25	625681000
	93 x 93	P 60	25	625682000
	93 x 93	P 80	25	625683000
	93 x 93	P 100	25	625684000
	93 x 93	P 120	25	625685000
	93 x 93	P 180	25	625686000
	93 x 93	P 240	25	625687000
	93 x 93	P 320	25	625688000

Samoprzyczepna włóknina szlifierska



Samoprzyczepna włóknina szlifierska

- Do nadawania drewnu struktury (rustykalnego wyglądu), odrdzewiania metalu i wstępnego szlifowania lakieru (matowania)

	Wymiary mm	Ziarnistość	Nr kat.
	93 x 93	P 100	624958000*
	93 x 93	P 280	624959000*

* W opakowaniu

Pozostały osprzęt do multinarzędzi



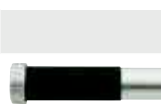
Trójkątna płyta szlifierska

- Dziurkowana płyta szlifierska z mocowaniem na rzep
- Szybka i łatwa wymiana arkuszy szlifierskich
- Do multinarzędzi MT 18 LTX. Długość boku: 93 mm

Nr kat.
626421000*

Osprzęt do akumulatorowego pistoletu do nakładania klejów i past

Tuba do wyciskania



Tuba do wyciskania 400 ml

- Tuba do wyciskania o pojemności 400 ml łącznie z zębatką i wyciskaczem do powszechnie dostępnych w handlu nabojów i wkładów foliowych

Nr kat.
630148000*

Osprzęt do akumulatorowego reflektora budowlanego

Statyw



Statyw do akumulatorowego reflektora budowlanego

- Nogi teleskopowe z systemem szybkiego blokowania i dodatkowym centralnym rozsuwaniem teleskopowym
- Stabilne oparcie na gumowych stopach antypoślizgowych, nogi statywu zabezpieczone razem za pomocą łańcuszka
- Łatwy transport dzięki pasowi i torbie do przenoszenia

Wysokość robocza: 85 cm – 173 cm
Gwint przyłączeniowy: 1/4” + 5/8”
Ciężar: 5 kg

Nr kat.
623729000



Statyw budowlany

- Wielofunkcyjny statyw budowlany z aluminium
- Idealny do prac na poziomie metra nad posadzką
- Teleskopowe nogi z systemem szybkiego blokowania i blokadą rozprężną
- Kolumna korbowa ze skalą metryczną do precyzyjnej regulacji wysokości
- Zdejmowana głowica umożliwiająca wygodny montaż
- Stabilne ustawienie dzięki gumowym końcówkom antypoślizgowym
- Adapter umożliwiający podłączanie różnych narzędzi
- Łatwy transport dzięki pasowi i torbie do przenoszenia

Wysokość robocza: 74 cm – 192 cm
Wysokość robocza z przedłużeniem: do 265 cm
Gwint przyłączeniowy: 1/4” + 5/8”
Ciężar: 5 kg

Nr kat.
628791000

Oslona



Oslona matowa

- Zamienna osłona do akumulatorowego reflektora budowlanego
- Pasuje do akumulatorowych reflektorów budowlanych o nr kat. 602111010 i 602122850

Nr kat.
623569000*