



Mocne Wytrzymałe

SILNIK BEZSZCZOTKOWY

Nowe młoty SDS-max

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Przełom w dziedzinie młotów SDS-max

3 nowe kombimłotki SDS-max i 2 nowe młoty kujące SDS-max Metabo w klasach 5, 8 i 11 kg.

Ekstremalnie długa żywotność i maksymalna wydajność wiercenia dzięki zastosowaniu technologii bezszczotkowej.

SILNIK BEZSZCZOTKOWY

**Idealne rozwiązanie
do najtrudniejszych
zastosowań**

Ekstremalnie długa żywotność

- Bezobsługowość uzyskana dzięki technologii bezszczotkowej: brak konieczności stosowania szczotek węglowych
- Solidna obudowa z ciśnieniowego odlewu aluminiowego chroni silnik i przekładnię

Maksymalna wydajność wiercenia

- Największa prędkość wiercenia
- Najwyższa wydajność obróbki dzięki zastosowaniu silnika bezszczotkowego oraz optymalizacji wysokowydajnego mechanizmu udarowego



Teraz również w maszynach
zasilanych sieciowo:
technologia bezszczotkowa

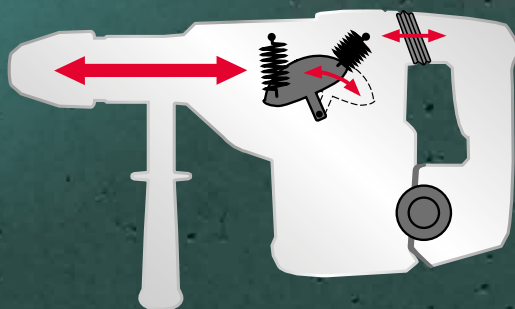


KHEV 5-40 BL

Podwójna ochrona przed wibracjami

Podwójnie skuteczny system antywibracyjny:

- absorbujący drgania materiał antywibracyjny
- odłączona rękojeść



System, który skutecznie chroni



Proste i skuteczne:
odsysanie pyłu ESA max

TEST

Z zestawem do
odsysania pyłu ESA max

Bez odsysania pyłu



Do wiercenia i kucia

- Zróżnicowany osprzęt
- Wiertła \varnothing 16–52 mm, dłuto płaskie i szpicak do 25 mm

Montaż bez użycia narzędzi

Wiertła i dłuta można zmieniać bez demontowania zestawu do odsysania pyłu

Kompatybilność

Z wszystkimi nowymi młotami Metabo SDS-max w połączeniu ze wszystkim odkurzaczami Metabo klas M i H

NOWOŚĆ

Zestaw do odsysania pyłu
ESA max



Wspólna siła

Wiertło udarowe SDS-max »Pro 4 Premium« do najcięższych zastosowań

**Maksymalna prędkość wiercenia
– wyjątkowo długa żywotność!**

NOWOŚĆ

od Ø 12 x 340 mm
do Ø 28 x 920 mm

Żywotność dłuższa o 50%

Agresywna, solidna główka wiertła wykonana w całości z węglików spiekanych z 4 ostrzami

Większa precyzja

Ostry kiel centrujący 90°

Prędkość większa o 25%




W porównaniu ze standardem rynkowym – dzięki optymalizacji geometrii ostrzy







Bogatą ofertę wiertel udarowych SDS-max »Pro 4 Premium« można znaleźć na stronie metabo.pl







Dłuta SDS-max »professional premium«





- Samoczynnie ostrzące ostrza zapewniają maksymalną wydajność obróbki
- Specjalnie hartowana stal gwarantuje najdłuższą żywotność i wydajną pracę

Pełną ofertę osprzętu do młotów SDS-max można znaleźć pod adresem metabo.pl

	Wiercenie udarowe w betonie (Ø mm)	Kucie lekkie	Kucie ciężkie	Maks. energia pojedynczego udaru*	Moc znamionowa	Uchwyt wymienny	Układ elektroniczny utrzymujący stałą prędkość obrotową	System antywybracyjny MVT
								

 Kombimłotki SDS-plus								
	KHE 2444	24 mm	■	–	2,3 J	800 W		
	KHE 2644	26 mm	■	–	2,3 J	800 W		
	KHE 2660 Quick	26 mm	■ ■	–	3,0 J	850 W	●	
	KHE 2860 Quick	28 mm	■ ■	–	3,2 J	880 W	●	
	KHE 3251 / KHE 3250	32 mm	■ ■ ■	■	3,1 J	800 W	● / –	●

 Kombimłotki SDS-max								
	KHE 5-40	40 mm	■ ■ ■	■ ■	7,5 J	1.010 W	●	●
	KH 5-40	40 mm	■ ■ ■	■ ■	8,5 J	1.100 W		●
	KHEV 5-40 BL	40 mm	■ ■	■ ■	8,7 J	1.150 W	●	●
	KHEV 8-45 BL	45 mm	■ ■	■ ■ ■	12,2 J	1.500 W	●	●
	KHEV 11-52 BL	52 mm	■	■ ■ ■	18,8 J	1.500 W	●	●

 Młoty kujące SDS-max								
	MHE 5		■ ■ ■	■ ■	8,6 J	1.300 W	●	●
	MHEV 5 BL		■ ■	■ ■	8,7 J	1.150 W	●	●
	MHEV 11 BL		■	■ ■ ■	18 J	1.500 W	●	●

Zastosowanie: ■ odpowiednie ■ ■ dobra przydatność ■ ■ ■ optymalna przydatność Wyposażenie: ● w wyposażeniu

* wg EPTA 05/2009

** w połączeniu z ISA 18 LTX 24 (osprzęt)

Kompaktowy Mocny 18 V

SILNIK BEZSZCZOTKOWY



Kompaktowe i lekkie urządzenie o doskonałej wydajności wiercenia i kucia dzięki zastosowaniu wysokowydajnego mechanizmu uderowego o energii pojedynczego uderu sięgającej 2,2 J

- Maks. energia pojedynczego uderu (EPTA) 2,2 J
- Maks. liczba uderów 4.500 /min
- Ø wiercenia w betonie wiertłami uderowymi 24 mm

Polecany osprzęt

Bezpyłowe wiercenie
z kompaktowym układem
odsysania pyłu
ISA 18 LTX 24 (osprzęt)



LiHD
TECHNOLOGY

CAS
CORDLESS
ALLIANCE
SYSTEM

3 lata
gwarancji
Li-POWER LiHD

Kombimłotek akumulatorowy
KHA 18 LTX BL 24 Quick 18 V

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian bez uprzedzenia. Nie odpowiadamy za błędy w druku. Ilustracje oraz teksty nie są wiążące. Drukowano w Polsce: V 2019. Urządzenia pokazane na zdjęciach wyposażone są w osprzęt eksploatacyjny, który nie należy do standardowego wyposażenia tych urządzeń!

XXL
3 LATA
GWARANCJI

3-letnia gwarancja Metabo

Na wszystkie maszyny udzielamy przedłużonej gwarancji XXL po ich uprzednim zarejestrowaniu w ciągu 30 dni od daty zakupu

Rejestracja: www.metabo-service.com

Metabo Polska Sp. z o.o.
ul. Gdyńska 28
73-110 Stargard
tel. 91 579 34 34
fax 91 579 34 30



www.metabo.pl

metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS