

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlot-udarowo-obrotowy-25j-sds-max-yt-82135-yato-p-7406.html>

MŁOT UDAROWO OBROTOWY 25J SDS-MAX YT-82135 YATO

Cena brutto	958,06 zł
Cena netto	778,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82135
Kod producenta	YT-82135
Kod EAN	5906083001291
Producent	YATO
Jednostka	SZT

Opis produktu

Młot Udarowo-Obrotowy SDS-MAX 25J YT-82135 YATO

Młot udarowo-obrotowy z uchwytem SDS-MAX przeznaczony do wiercenia i kucia w betonie, żelbecie oraz innych materiałach budowlanych. Model YT-82135 wyposażony w silnik 1600W i mechanizm udarowy generujący energię 25J na uderzenie.

Moc silnika 1600 W

Energia udaru 25 J

Typ uchwyty SDS-MAX

Max. wiercenie koronami 160 mm

Charakterystyka techniczna młota udarowego

Silnik 1600W z mechanizmem udarowym 25J

Moc 1600W zapewnia stabilną pracę przy długotrwałym wierceniu w twardych materiałach. Energia udaru 25J na pojedyncze uderzenie umożliwia efektywne przebijanie betonu i żelbetu bez nadmiernego obciążania użytkownika. Parametr ten określa siłę, z jaką tłok uderza w narzędzie robocze.

Uchwyt SDS-MAX dla narzędzi o dużych średnicach

System SDS-MAX to standard dla młotów o mocy powyżej 5 kg, umożliwiającą montaż wiertel i dłut o większych średnicach. Uchwyt zapewnia przekazywanie pełnej energii udaru bez strat oraz szybką wymianę narzędzi bez dodatkowych kluczy. Kompatybilny z wiertłami spiralnymi do 52 mm i koronami do 160 mm.

Metalowa obudowa przekładni

Obudowa z metalu chroni wewnętrzne komponenty przekładni przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy w trudnych warunkach budowlanych. Konstrukcja ta wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu i zapewnia lepszą odprowadzalność ciepła z mechanizmu napędowego.

Dodatkowy uchwyt boczny

Regulowany uchwyt boczny umożliwia dostosowanie pozycji chwytu do kąta wiercenia i pozycji pracy. Zwiększa kontrolę nad narzędziem podczas pracy z ciężkimi wiertłami i redukuje moment obrotowy oddziałujący na nadgarstki użytkownika.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82135
Moc znamionowa silnika	1600 W
Energia pojedynczego udaru	25 J
Typ uchwytu narzędziowego	SDS-MAX
Maksymalna średnica wiercenia koronami	160 mm
Maksymalna średnica wiercenia wiertłem spiralnym	52 mm
Materiał obudowy przekładni	Metal
Dodatkowy uchwyt boczny	Tak
Producent	YATO

Zastosowanie młota SDS-MAX

- Wiercenie otworów pod instalacje elektryczne i sanitarne w ścianach betonowych
- Przebijanie otworów wentylacyjnych w konstrukcjach żelbetonowych
- Kucie bruzd pod przewody w betonie i murze
- Wyburzanie fragmentów ścian i posadzek betonowych
- Usuwanie płytek ceramicznych i posadzek z podłoża betonowych
- Montaż kotew i systemów mocujących w betonie konstrukcyjnym
- Wiercenie otworów pod rury i przewody w fundamentach

-
- Prace rozbiórkowe w budynkach mieszkalnych i przemysłowych

Parametry robocze i ich znaczenie praktyczne

Energia udaru 25J - na co wpływa ten parametr

Energia udaru mierzona w dżulach określa siłę pojedynczego uderzenia tłoka w narzędzie. Wartość 25J plasuje ten młot w kategorii narzędzi do prac ciężkich - wystarcza do wiercenia otworów o średnicy do 52 mm wiertłem spiralnym oraz do 160 mm koronami diamentowymi. Wyższa energia udaru skraca czas wiercenia, ale zwiększa wibracje przekazywane na ręce operatora.

System SDS-MAX - różnice względem SDS-Plus

SDS-MAX to system mocowania narzędzi dla młotów o masie powyżej 5 kg i energii udaru powyżej 10J. Średnica trzpienia wynosi 18 mm (SDS-Plus ma 10 mm), co umożliwia przenoszenie większych sił i montaż cięższych wiertel. Narzędzia SDS-MAX nie są kompatybilne z uchwytem SDS-Plus - przed zakupem akcesoriów należy sprawdzić typ uchwyty w młocie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie narzędzia w uchwycie SDS-MAX - wiertło powinno być wsunięte do oporu i zablokowane automatycznie. Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie przerw co 15-20 sekund, aby uniknąć przegrzania wiertła i silnika.

Metalowa obudowa przekładni wymaga okresowego smarowania zgodnie z instrukcją producenta. Należy regularnie czyścić kanały wentylacyjne silnika z pyłu betonowego za pomocą sprężonego powietrza. Po zakończeniu pracy warto oczyścić uchwyt SDS-MAX z pozostałości betonu, które mogą utrudniać wymianę narzędzi.

Przy pracy w trybie kucia należy unikać wywierania nadmiernego nacisku na narzędzie - mechanizm udarowy sam wykonuje pracę. Zbyt duży docisk może prowadzić do przeciążenia silnika i przyspieszonego zużycia komponentów przekładni.

Akcesoria do młotów SDS-MAX

Do tego modelu młota pasują wiertła spiralne SDS-MAX o średnicach 12-52 mm, korony diamentowe do 160 mm, dłuta płaskie i spiczaste SDS-MAX oraz adaptory do wiertel koronowych. Przed zakupem akcesoriów należy sprawdzić długość roboczą narzędzia oraz typ mocowania.