

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spalinowy-mlot-udarowo-obrotowy-sds-max-45j-yt-82138-yato-p-46912.html>

Spalinowy młot udarowo-obrotowy sds-max 45J YT-82138 Yato

Cena brutto	1 337,99 zł
Cena netto	1 087,80 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82138
Kod producenta	YT-82138
Kod EAN	5906083079252
Producent	YATO

Opis produktu

Spalinowy młot udarowo-obrotowy SDS-Max 45J YT-82138 Yato

Spalinowy młot udarowo-obrotowy przeznaczony do prac wyburzeniowych, kucia i wiercenia w betonie, kamieniu i innych twardych materiałach. Narzędzie zasilane silnikiem dwusuwowym o pojemności 51,7 cm³, zapewniające autonomię pracy w miejscach bez dostępu do zasilania elektrycznego.

Energia udaru 30-35 J

Silnik 51,7 cm³

Uchwyt SDS-Max

Waga 10 kg

Charakterystyka techniczna młota spalinowego

Energia udaru 30-35 J

Parametr określający siłę pojedynczego uderzenia tłoka w materiał. Wartość 30-35 J pozwala na efektywne skuwanie betonu klasy C20/25 oraz wiercenie otworów o średnicy do 80 mm w betonie zbrojonym. Energia ta jest wystarczająca do prac wyburzeniowych w ścianach o grubości do 30 cm.

Silnik dwusuwowy 51,7 cm³

Pojemność skokowa określa wydajność jednostki napędowej. Silnik o pojemności 51,7 cm³ zapewnia moc wystarczającą do generowania energii uderu przy zużyciu paliwa 0,6 l/h. Wymaga mieszanki paliwowej w proporcji 25:1 (benzyna bezołowiowa 95 + olej dwusuwowy), co odpowiada 40 ml oleju na 1 litr benzyny.

Uchwyt SDS-Max

System mocowania narzędzi o średnicy chwytu 18 mm, zapewniający transfer energii uderu bez strat. Kompatybilny z dłutami płaskimi, szpiczastymi, bruzdownikami oraz wiertłami spiralnymi i koronowymi. Wymiana narzędzia następuje bez użycia kluczy, poprzez przesunięcie tulei blokującej.

Częstotliwość uderu 3200 uderzeń/min

Parametr określający liczbę cykli roboczych na minutę. Wartość 3200 uderzeń/min przekłada się na około 53 uderzenia na sekundę, co przy energii 30-35 J daje wydajność kucia betonu na poziomie 15-20 kg/min w zależności od klasy wytrzymałości materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82138
Energia uderu	30-35 J
Pojemność skokowa silnika	51,7 cm ³
Typ silnika	Dwusuwowy
Proporcja mieszanki paliwowej	25:1 (benzyna:olej)
Pojemność zbiornika paliwa	1,3 l
Zużycie paliwa	0,6 l/h
Częstotliwość uderu	3200 uderzeń/min
Typ uchwytu narzędziowego	SDS-Max
Waga netto	10 kg
Tryby pracy	Wiercenie z udarem, kucie

Zastosowanie w pracach budowlanych

- Skuwanie warstw tynku, wylewek betonowych i posadzek przemysłowych
- Wyburzanie ścian działowych z bloczków betonowych i cegły klinkierowej
- Kucie bruzd instalacyjnych w ścianach nośnych z betonu zbrojonego
- Wiercenie otworów montażowych pod kotwy chemiczne i mechaniczne
- Montaż słupów oświetleniowych, barier drogowych i konstrukcji stalowych

-
- Instalacja fundamentów pod znaki drogowe i elementy sygnalizacji świetlnej
 - Kotwienie masztów antenowych i konstrukcji wsporczych
 - Przebijanie otworów technologicznych w stropach żelbetowych

Użytkowanie i konserwacja młota spalinowego

Przygotowanie mieszanki paliwowej

Silnik dwusuwowy wymaga mieszanki benzyny bezołowiowej 95 z olejem dwusuwowym w proporcji 25:1. Na 1 litr benzyny należy dodać 40 ml oleju. Mieszankę należy przygotowywać w osobnym kanistrze, dokładnie wymieszać przed zatankowaniem. Nie należy przechowywać mieszanki dłużej niż 30 dni z uwagi na utratę właściwości.

Czas pracy na jednym tankowaniu

Przy pojemności zbiornika 1,3 l i zużyciu 0,6 l/h, młot pracuje około 2-2,5 godziny w trybie ciągłym. Rzeczywisty czas pracy zależy od obciążenia – przy intensywnym kuciu betonu czas może skrócić się do 1,5 godziny, przy lżejszych pracach wydłużyć do 3 godzin.

Konserwacja po zakończeniu pracy

Po każdym dniu pracy należy oczyścić obudowę z pyłu betonowego, sprawdzić stan filtra powietrza i w razie potrzeby go oczyścić lub wymienić. Co 25 godzin pracy zaleca się kontrolę świecy zapłonowej i regulację szczeliny elektrod (0,6-0,7 mm). Przy dłuższych przerwach w pracy (powyżej miesiąca) należy opróżnić zbiornik paliwa.

Akcesoria do młotów spalinowych SDS-Max

Do młota pasują wszystkie narzędzia z chwytem SDS-Max: dłuta płaskie (szerokość 20-80 mm), dłuta szpiczaste, bruzdowniki kanałowe, wiertła spiralne (średnica 12-80 mm) oraz korony wiertnicze. Zaleca się stosowanie narzędzi z węgla spiekanego przeznaczonych do pracy w betonie klasy min. C20/25.