

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-kamieniarski-monolityczny-1000g-p-60243.html>

MŁOTEK KAMIENIARSKI MONOLITYCZNY 1000G

Cena brutto	39,41 zł
Cena netto	32,04 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-45752
Kod producenta	YT-45752
Kod EAN	5906083112737
Producent	YATO

Opis produktu

Młotek kamieniarski monolityczny 1000g YATO YT-45752

Młotek kamieniarski o konstrukcji monolitycznej wykonany w technologii kucia matrycowego ze stali węglowej CS45. Narzędzie przeznaczone do obróbki kamienia, prac rozbiórkowych oraz skuwania materiałów budowlanych.

Masa bijaka 1000 g

Materiał Stal CS45

Twardość 45-58 HRC

Długość całkowita 275 mm

Charakterystyka młotka kamieniarskiego

Konstrukcja monolityczna kuta matrycowo

Bijak i trzonek wykonane z jednego kawałka stali metodą kucia matrycowego eliminują ryzyko odłączenia się główki młotka podczas pracy. Technologia ta zapewnia jednorodną strukturę materiału i brak punktów słabych, co przekłada się na trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu w warunkach budowlanych.

Stal węglowa CS45 o twardości 45-58 HRC

Stal węglowa CS45 zawiera około 0,45% węgla, co po hartowaniu daje twardość w zakresie 45-58 HRC. Ten poziom twardości zapewnia odporność powierzchni bijaka na odkształcenia przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności rdzenia, co zapobiega pękaniu narzędzia przy silnych uderzeniach w twarde materiały.

Masa 1000g i prostokątny bijak

Masa 1000 gramów stanowi kompromis między siłą uderzenia a kontrolą narzędzia. Prostokątny kształt bijaka o wymiarach 100 x 41 mm koncentruje energię uderzenia na mniejszej powierzchni, co ułatwia precyzyjne łupanie i skuwanie materiałów kamiennych oraz betonowych bez nadmiernego rozpraszania siły.

Rękojeść dwukomponentowa TPR/PP

Rękojeść wykonana z twardego polipropylenu (PP) w rdzeniu i miękkiego elastomeru termoplastycznego (TPR) na powierzchni zapewnia antypoślizgowy chwyt przy jednoczesnej absorpcji drgań. Konstrukcja ta redukuje obciążenie stawów nadgarstka i łokcia podczas wielogodzinnej pracy, szczególnie przy repetytywnych uderzeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-45752
Technologia wytwarzania	Kucie matrycowe
Materiał bijaka	Stal węglowa CS45
Twardość powierzchni	45-58 HRC
Masa bijaka	1000 g
Długość całkowita	275 mm
Długość bijaka	100 mm
Grubość bijaka	41 mm
Materiał rękojeści	TPR/PP (dwukomponentowa)
Wykończenie powierzchni	Polerowane i lakierowane
Typ bijaka	Prostokątny

Zastosowanie młotka kamieniarskiego

- Rozbijanie i łupanie kamieni naturalnych podczas prac kamieniarskich
- Skuwanie tynków cementowych i gipsowych ze ścian i sufitów
- Rozbijanie cegieł ceramicznych i silikatowych przy robotach rozbiórkowych
- Kruszonka betonu i materiałów betonowych przy demontażu konstrukcji

-
- Osadzanie i dobijanie kostki brukowej betonowej i granitowej
 - Wykuwanie bruzd w ścianach pod instalacje elektryczne i hydrauliczne
 - Usuwanie starych płytek ceramicznych z podłoży betonowych
 - Precyzyjne kształtowanie elementów z piaskowca i wapienia

Użytkowanie i konserwacja

Kontrola przed rozpoczęciem pracy

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni bijaka pod kątem pęknięć lub wykruszeń krawędzi. Uszkodzony bijak może powodować odpryski materiału stanowiące zagrożenie dla oczu. Rękojeść powinna być stabilnie osadzona i nie wykazywać śladów pęknięć w materiale TPR.

Technika uderzenia

Przy obróbce kamienia należy uderzać pod kątem około 45 stopni do powierzchni, co minimalizuje ryzyko rykoszetu i ułatwia kontrolowane łupanie materiału. W przypadku skuwania tynków skuteczniejsze są uderzenia pod mniejszym kątem, równoległe do powierzchni ściany.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy bijak należy oczyścić z pyłu kamiennego i resztek materiałów. Powierzchnię polerowaną warto okresowo zabezpieczać cienką warstwą oleju maszynowego, szczególnie przy przechowywaniu w wilgotnych pomieszczeniach. Rękojeść można myć wodą z detergentem, unikając agresywnych rozpuszczalników.

Produkty powiązane

Do pracy młotkiem kamieniarskim zaleca się używanie okularów ochronnych z poliwęglanu klasy F oraz rękawic roboczych z wzmocnieniem w obszarze dłoni. Przy intensywnych pracach rozbiórkowych warto rozważyć stosowanie ochraniaczy słuchu, gdyż uderzenia w beton generują hałas przekraczający 85 dB.