

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lom-sześciokątny-900-x-18-mm-yt-46804-yato-p-47479.html>

Łom sześciokątny 900 x 18 mm YT-46804 YATO

Cena brutto	19,76 zł
Cena netto	16,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-46804
Kod producenta	YT-46804
Kod EAN	5906083468049
Producent	YATO

Opis produktu

Łom sześciokątny 900 x 18 mm YT-46804 YATO

Łom odkuwany ze stali manganowej 65Mn o profilu sześciokątnym. Narzędzie przeznaczone do prac rozbiórkowych, budowlanych i montażowych wymagających dużej wytrzymałości mechanicznej.

Długość całkowita 900 mm

Szerokość 18 mm

Materiał Stal 65Mn

Profil Sześciokątny

Charakterystyka łomu odkuwanego YATO

Stal manganowa 65Mn

Materiał łączy wysoką twardość z odpowiednią elastycznością, co zapobiega pękaniu przy obciążeniach udarowych. Zawartość manganu zwiększa odporność na ścieranie i umożliwia wielokrotne użycie bez trwałych odkształceń.

Profil sześciokątny

Przekrój sześciokątny zwiększa sztywność skrętną narzędzia i zapobiega obracaniu się w dłoni podczas dźwigania. Umożliwia precyzyjne ustawienie kąta roboczego i lepszą kontrolę przy pracach wymagających dużej siły.

Hartowana część robocza

Końcówki poddane obróbce cieplnej zachowują ostrość krawędzi podczas intensywnej eksploatacji. Hartowanie zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia, co chroni przed wykruszaniem materiału.

Technologia kucia

Proces odkuwania zagęszcza strukturę stali i eliminuje wewnętrzne naprężenia. Narzędzie kute charakteryzuje się wyższą wytrzymałością zmęczeniową niż odpowiedniki produkowane metodą odlewania lub walcowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-46804
Marka	YATO
Długość całkowita	900 mm
Szerokość	18 mm
Profil	Sześciokątny
Materiał	Stal manganowa 65Mn
Technologia wytwarzania	Kucie
Wykończenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Wykończenie części roboczej	Hartowanie

Zastosowanie łożu budowlanego

- Rozbiórka elementów drewnianych i metalowych w konstrukcjach budowlanych
- Usuwanie gwoździ, haków i innych elementów mocujących z powierzchni
- Pryzowanie i separacja połączonych elementów konstrukcyjnych
- Łamanie betonu, cegieł i innych materiałów kamiennych
- Dźwiganie ciężkich elementów i przesuwanie obiektów
- Wykańczanie otworów i nisz w ścianach murowanych
- Usuwanie starej posadzki i okładzin podłogowych
- Demontaż palet i skrzyń transportowych

Parametry stali 65Mn

Oznaczenie 65Mn wskazuje na stal węglową zawierającą około 0,65% węgla i dodatek manganu. Taka kompozycja zapewnia

twierdzość w zakresie 50-55 HRC po hartowaniu przy zachowaniu plastyczności rdzenia. Materiał nadaje się do narzędzi pracujących pod obciążeniem udarowym i zginającym.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z łomem odkuwającym należy używać rękawic ochronnych i okularów zabezpieczających przed odpryskami materiału. Narzędzie powinno być stosowane zgodnie z przeznaczeniem — unikać należy używania jako dźwigni przy nadmiernych obciążeniach przekraczających wytrzymałość stali.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie powierzchni z pyłu i resztek materiałów. W przypadku widocznych uszkodzeń powłoki malarskiej warto zabezpieczyć odsłonięty metal preparatem antykorozyjnym. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia i zapobiega korozji.

Sprawdzanie stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan końcówek roboczych — brak pęknięć, wykruszeń i nadmiernego stępienia krawędzi. Trwałe odkształcenia trzonu mogą wskazywać na przeciążenie i konieczność wymiany narzędzia. Regularna kontrola zapewnia bezpieczną eksploatację.

Produkty powiązane

Do prac rozbiórkowych warto rozważyć młotki wyburzeniowe, przecinaki do metalu oraz dłuta kamieniarskie. W przypadku intensywnych prac demontażowych przydatne mogą być łomy o różnych długościach i profilach — okrągłe do prac precyzyjnych, płaskie do dźwigania.

...