

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lom-plaski-380x35x6mm-yt-46821-yato-p-4107.html>

Łom płaski 380x35x6mm YT-46821 YATO



Cena brutto	10,97 zł
Cena netto	8,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-46821
Kod producenta	YT-46821
Kod EAN	5906083468216
Producent	YATO
Długość [mm]	380
Jednostka	SZT
Wymiary [mm]	380x35x6,0

Opis produktu

Łom płaski 380x35x6mm YT-46821 YATO

Łom płaski to podstawowe narzędzie dźwigniowe stosowane w pracach budowlanych, remontowych i warsztatowych. Model YATO YT-46821 wykonano ze stali manganowej 65Mn w technologii odkuwania, co zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną przy zachowaniu kompaktowych wymiarów.

Długość całkowita 380 mm

Szerokość ostrza 35 mm

Grubość materiału 6 mm

Materiał Stal 65Mn

Charakterystyka techniczna łomu płaskiego

Stal manganowa 65Mn

Stal manganowa zawierająca 0,62-0,70% węgla i dodatek manganu charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Skład chemiczny tego stopu zapewnia odporność na odkształcenia trwałe podczas prac wymagających dużych sił dźwigni. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy obciążeniach uderowych.

Technologia odkuwania

Proces odkuwania na gorąco tworzy jednolitą strukturę krystaliczną materiału bez wewnętrznych naprężeń. W przeciwieństwie do odlewów czy spawanych konstrukcji, odkute narzędzie nie posiada stref osłabionych, co eliminuje ryzyko pęknięć w miejscach krytycznych. Technologia ta zwiększa żywotność narzędzia o 30-40% w porównaniu z metodami alternatywnymi.

Wymiary robocze 380x35x6 mm

Długość 380 mm stanowi kompromis między siłą dźwigni a możliwością pracy w ograniczonej przestrzeni. Szerokość ostrza 35 mm pozwala na efektywne podważanie elementów drewnianych i metalowych bez nadmiernej koncentracji naprężeń. Grubość 6 mm zapewnia sztywność przy zachowaniu możliwości wprowadzenia narzędzia w wąskie szczeliny.

Konstrukcja płaska

Płaski profil łomu umożliwia pracę w dwóch płaszczyznach oraz wykorzystanie pełnej szerokości ostrza jako powierzchni roboczej. Kształt pozwala na stosowanie narzędzia jako klina rozprężającego, dźwigni jednostronnej oraz narzędzia do prostowania elementów. Płaska konstrukcja ułatwia przechowywanie i transport.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-46821
Producent	YATO
Typ konstrukcji	Łom płaski odkuwany
Materiał	Stal manganowa 65Mn
Długość całkowita	380 mm
Szerokość ostrza	35 mm
Grubość	6 mm
Technologia wykonania	Odkuwanie na gorąco

Zastosowanie łomu płaskiego

- Demontaż elementów drewnianych konstrukcji: desek podłogowych, boazerii, listew
- Podważanie i usuwanie gwoździ, zszywek oraz innych elementów złącznych
- Rozdzielanie połączeń kołkowych i wpustowych w stolarkę
- Odginanie i prostowanie blach oraz profili metalowych
- Rozłupywanie drewna i materiałów kompozytowych
- Czyszczenie powierzchni z zaschniętych zapraw i klejów
- Prace rozbiórkowe przy demontażu okładzin i wykładzin

-
- Wykorzystanie jako dźwignia przy przemieszczaniu ciężkich elementów

Użytkowanie i konserwacja

Zasady bezpiecznej pracy

Podczas stosowania łomu należy używać rękawic roboczych oraz okularów ochronnych. Narzędzie powinno być ustawiane pod kątem zapewniającym stabilność i kontrolę nad kierunkiem działania siły. Nie należy wydłużać ramienia dźwigni za pomocą rur ani używać młota do uderzania w łom, chyba że producent dopuszcza takie zastosowanie.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy łom należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju maszynowego. Regularna kontrola stanu ostrza pozwala wykryć ewentualne uszkodzenia mechaniczne. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Nie należy wystawiać łomu na długotrwałe działanie wilgoci.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac rozbiórkowych i montażowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu narzędziowego o młotek kowalski, przecinaki do metalu, dłuta płaskie oraz klucze hakowe. Rękawice robnicze wzmocnione skórą oraz okulary ochronne stanowią niezbędne wyposażenie ochronne przy pracach z użyciem narzędzi dźwigniowych.