

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

## Łom płaski 380x35x6mm YT-46821 YATO



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

### 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.