

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lom-profilowany-450x30x17mm-yt-46811-yato-p-3988.html>

## Łom profilowany 450x30x17mm YT-46811 YATO

Cena brutto	<b>17,87 zł</b>
Cena netto	<b>14,53 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-46811</b>
Kod producenta	<b>YT-46811</b>
Kod EAN	<b>5906083468117</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>450</b>
Wymiary [mm]	<b>450x30x17</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Łom profilowany 450x30x17mm YT-46811 YATO

Łom profilowany ze stali manganowej 65Mn przeznaczony do prac rozbiórkowych, demontażowych oraz podważania elementów konstrukcyjnych. Profilowany kształt zapewnia stabilny chwyt i efektywne przenoszenie siły.

Długość całkowita 450 mm

Materiał Stal 65Mn

Model YT-46811

Producent YATO

### Charakterystyka łomu profilowanego YATO

#### Stal manganowa 65Mn

Stop stali z zawartością manganu około 0,65% charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zachowuje sprężystość nawet przy dużych obciążeniach, co zapobiega trwałym odkształceniom podczas prac wymagających dużej siły dźwigni.

### Profilowany kształt trzonu

Przekrój 30x17mm z profilowaniem zapewnia ergonomiczny chwyt i zmniejsza ryzyko wyslizgnięcia narzędzia z dłoni podczas pracy. Profil zwiększa sztywność konstrukcji przy zachowaniu optymalnej masy narzędzia.

### Długość robocza 450 mm

Wymiar zapewniający odpowiednią dźwignię do większości zastosowań budowlanych i demontażowych. Długość ta stanowi kompromis między siłą dźwigni a kontrolą nad narzędziem w ograniczonej przestrzeni roboczej.

### Uniwersalne zakończenia

Łom wyposażony w zakończenia przystosowane do podważania, usuwania gwoździ oraz prac rozbiórkowych. Kształt końcówek umożliwia pracę zarówno z elementami drewnianymi, jak i metalowymi.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-46811
Producent	YATO
Materiał	Stal manganowa 65Mn
Długość całkowita	450 mm
Szerokość trzonu	30 mm
Grubość trzonu	17 mm
Typ	Łom profilowany

## Zastosowanie łomu profilowanego

- Demontaż drewnianych elementów konstrukcyjnych - podłóg, boazerii, deskowań
- Rozbiórka palet transportowych i skrzyń drewnianych
- Usuwanie wbitych gwoździ i innych elementów złącznych
- Podważanie płyt budowlanych, płytek i okładzin
- Demontaż ram okiennych i drzwiowych
- Prace rozbiórkowe przy renowacji budynków
- Rozłączanie skręcanych elementów metalowych
- Korygowanie położenia elementów konstrukcyjnych podczas montażu

### Stal manganowa 65Mn - właściwości materiału

---

Oznaczenie 65Mn wskazuje na zawartość węgla około 0,65% oraz dodatek manganu. Ten skład chemiczny zapewnia twardość w zakresie 50-55 HRC po obróbce cieplnej, przy zachowaniu sprężystości. Materiał ten stosowany jest w narzędziach narażonych na udary i zginanie, gdzie wymagana jest odporność na pękanie przy jednoczesnej twardości powierzchni roboczych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan zakończeń roboczych - obecność pęknięć, wyszczerbień lub nadmiernego zużycia dyskwalifikuje narzędzie z użytku ze względów bezpieczeństwa. Podczas prac rozbiórkowych zaleca się stosowanie rękawic ochronnych oraz okularów, szczególnie przy usuwaniu elementów metalowych.

Po zakończeniu pracy łom należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją, szczególnie po kontakcie z wilgocią lub substancjami chemicznymi. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Nie należy używać łomu jako dźwigni do podnoszenia ciężarów przekraczających jego wytrzymałość konstrukcyjną.

### **Środki ochrony osobistej**

Podczas pracy z łomem obowiązuje stosowanie rękawic roboczych chroniących przed otarciami i urazami dłoni, okularów ochronnych zabezpieczających przed odpryskami materiału oraz obuwia z podnoskiem stalowym. W przypadku prac w zamkniętych pomieszczeniach przy rozbiórce elementów zakurzonych zaleca się używanie masek przeciwpyłowych.

...