

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-prętów-450-mm-yt-1852-yato-p-2543.html>

## Nożyce do prętów 450 mm YT-1852 YATO



Cena brutto	<b>39,96 zł</b>
Cena netto	<b>32,49 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1852</b>
Kod producenta	<b>YT-1852</b>
Kod EAN	<b>5906083918520</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>450</b>
Maksymalna średnica cięcia [mm]	<b>7</b>
Materiał	<b>CrMo</b>
Długość [cal]	<b>18</b>

### Opis produktu

#### Nożyce do prętów 450 mm YT-1852 YATO

Nożyce ręczne do cięcia prętów stalowych i zbrojeniowych o długości 450 mm z wymiennymi szczękami ze stali chromowo-molibdenowej. Narzędzie konstrukcyjne przeznaczone do prac zbrojarskich, budowlanych i warsztatowych wymagających precyzyjnego cięcia materiałów o średnicy do 7 mm.

Długość całkowita **450 mm**

Materiał szczęk **Stal CrMo**

Maks. średnica cięcia **7 mm (stal)**

Model **YT-1852**

### Charakterystyka techniczna nożyc do prętów

#### Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)

Stop stali wzbogacony chromem i molibdenem zwiększa twardość krawędzi tnących i odporność na ścieranie. Szczęki zachowują ostrość nawet przy intensywnym użytkowaniu, co przedłuża żywotność narzędzia i redukuje konieczność częstej wymiany.

### Długość robocza 450 mm

Ramiona o długości 450 mm zapewniają odpowiednią dźwignię mechaniczną, umożliwiając cięcie prętów stalowych bez nadmiernego wysiłku fizycznego. Długość ta stanowi kompromis między siłą cięcia a manewrowalnością narzędzia na placu budowy.

### Maksymalna średnica cięcia 7 mm

Parametr określa największą średnicę pręta stalowego, który można przeciąć bez uszkodzenia narzędzia. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do wykruszenia szczęk lub trwałego odkształcenia mechanizmu. Średnica 7 mm odpowiada typowym prętom zbrojeniowym stosowanym w budownictwie.

### Ergonomiczny system uchwytów

Profilowane rękojeści zapewniają stabilny chwyt i równomierne rozłożenie siły nacisku podczas pracy. Konstrukcja minimalizuje zmęczenie dłoni przy wielokrotnym cięciu i redukuje ryzyko poślizgu narzędzia podczas operacji.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1852
Producent	YATO
Długość całkowita	450 mm
Materiał szczęk tnących	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Maksymalna średnica cięcia	7 mm (pręty stalowe)
Typ narzędzia	Nożyce ręczne do prętów
Zastosowanie	Cięcie prętów stalowych, zbrojeniowych

## Zastosowanie w praktyce

- Cięcie prętów zbrojeniowych na placu budowy podczas przygotowania konstrukcji żelbetowych
- Przycinanie elementów stalowych w warsztatach ślusarskich i konstrukcyjnych
- Obróbka drutów stalowych i prętów w instalacjach przemysłowych
- Prace montażowe wymagające dopasowania długości prętów stalowych
- Przygotowanie zbrojenia do fundamentów, ław fundamentowych i stropów
- Cięcie prętów gwintowanych i wkrętów stalowych o odpowiedniej średnicy
- Demontaż konstrukcji stalowych wymagających przecięcia elementów
- Prace remontowe w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym

---

## Weryfikacja kompatybilności materiału

Przed rozpoczęciem cięcia należy sprawdzić średnicę pręta przy użyciu suwmiarki lub sprawdzianu. Próba przecięcia materiału o średnicy przekraczającej 7 mm może skutkować uszkodzeniem szczęk. W przypadku prętów ze stali utwardzonej lub stopów specjalnych zaleca się konsultację z dokumentacją techniczną producenta.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Nożyce do prętów wymagają regularnej konserwacji dla zachowania pełnej funkcjonalności. Po każdym użyciu należy oczyścić szczęki z resztek materiału i zabezpieczyć powierzchnie metalowe środkiem antykorozyjnym. Mechanizm przegubowy powinien być okresowo smarowany smarem plastycznym.

Podczas pracy narzędzie należy ustawić prostopadle do osi ciętego pręta. Ukośne ustawienie zwiększa ryzyko poślizgu i nierównego cięcia. W przypadku zauważalnego stopienia krawędzi tnących zaleca się profesjonalne naostrzenie lub wymianę szczęk.

Przechowywanie nożyc powinno odbywać się w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Szczęki w stanie zamkniętym należy zabezpieczyć przed przypadkowym otwarciem podczas transportu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac zbrojarskich warto rozważyć giętarki do prętów, haczykarki automatyczne oraz wykrywacze zbrojenia. W przypadku cięcia prętów o większych średnicach zalecane są przecinarki elektryczne lub hydrauliczne nożyce do zbrojenia.

...