

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sekator-kowadelkowy-aluminiowy-205mm-z-blokada-otwarcia-p-60338.html>

## SEKATOR KOWADEŁKOWY ALUMINIOWY 205MM Z BLOKADĄ OTWARCIA

Cena brutto	<b>21,11 zł</b>
Cena netto	<b>17,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-88121</b>
Kod producenta	<b>YT-88121</b>
Kod EAN	<b>5906083118555</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Sekator kowadełkowy aluminiowy 205mm YATO YT-88121

Sekator kowadełkowy przeznaczony do cięcia suchych i twardych gałęzi w pracach ogrodowych. Konstrukcja z aluminiową rękojeścią i ostrzem ze stali SK5 zapewnia trwałość przy zachowaniu niskiej wagi 205 g.

Długość całkowita 205 mm

Średnica cięcia do 20 mm

Materiał ostrza Stal SK5

Waga 205 g

### Charakterystyka techniczna sekatora

#### Mechanizm kowadełkowy do suchych gałęzi

Konstrukcja kowadełkowa polega na dociskaniu ostrza do płaskiej powierzchni (kowadełka), co sprawia, że sekator sprawdza się przy cięciu suchego i twardego drewna. System ten generuje większą siłę cięcia niż mechanizm nożycowy, co redukuje wysiłek potrzebny do przecięcia zdrewniałych pędów o średnicy do 20 mm.

### Ostrze ze stali SK5 z powłoką PTFE

Stal SK5 charakteryzuje się zawartością węgla na poziomie 0,8-0,9%, co zapewnia twardość rzędu 58-60 HRC po hartowaniu. Powłoka PTFE (politetrafluoroetylen) zmniejsza tarcie podczas cięcia i zapobiega przywieraniu soków roślinnych, co ułatwia czyszczenie narzędzia i wydłuża okres między ostrzeniami.

### Aluminiowa rękojeść z tworzywa ABS i TPR

Aluminium zapewnia sztywność konstrukcji przy niskiej wadze (całkowita masa 205 g). Dodatki ABS (tworzywo termoplastyczne) i TPR (termoplastyczny elastomer) w uchwycie zwiększają komfort pracy poprzez amortyzację drgań i zapobieganie poślizgowi, co ma znaczenie podczas wielogodzinnych prac ogrodowych.

### Blokada otwarcia zabezpieczająca ostrze

Mechanizm blokady unieruchamia ostrze w pozycji zamkniętej, co eliminuje ryzyko niezamierzonego otwarcia podczas transportu lub przechowywania. Blokada zabezpiecza zarówno użytkownika przed zranieniem, jak i samo ostrze przed uszkodzeniem mechanicznym.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-88121
Typ mechanizmu	Kowadełkowy
Długość całkowita	205 mm
Maksymalna średnica cięcia	20 mm
Materiał ostrza	Stal SK5
Powłoka ostrza	PTFE (politetrafluoroetylen)
Materiał rękojeści	Aluminium z dodatkami ABS i TPR
Waga	205 g
Blokada otwarcia	Tak
Producent	YATO

## Zastosowanie sekatora kowadełkowego

- Przycinanie suchych gałęzi drzew owocowych i ozdobnych
- Usuwanie zdrewniałych pędów krzewów
- Cięcie twardego drewna o średnicy do 20 mm
- Formowanie krzewów ozdobnych i żywopłotów
- Prace pielęgnacyjne w sadach i ogrodach przydomowych

- 
- Przygotowanie materiału do kompostowania
  - Usuwanie martwych fragmentów roślin
  - Sezonowe porządkowanie terenu zielonego

## Różnice między sekatorami kowadełkowymi i nożycowymi

---

Wybór typu sekatora zależy od rodzaju wykonywanych prac i stanu przycinanych roślin.

### **Sekator kowadełkowy (jak model YT-88121)**

Przeznaczony do cięcia suchego i twardego drewna. Ostrze dociska materiał do płaskiej powierzchni kowadełka, co generuje większą siłę cięcia. Mechanizm ten może lekko zginać miękkie tkanki roślinne, dlatego sprawdza się przede wszystkim przy martwym drewnie. Wymaga mniejszego wysiłku przy grubszych gałęziach.

### **Sekator nożycowy (bypass)**

Działa jak nożyce – dwa ostrza mijają się, wykonując precyzyjne cięcie. Przeznaczony do żywych, zielonych pędów i młodych gałęzi. Zapewnia gładkie przecięcie bez zgniatania tkanek, co sprzyja szybszemu gojeniu się ran na roślinie. Mniej skuteczny przy suchym, twardym drewnie.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Prawidłowe użytkowanie sekatora kowadełkowego wpływa na jakość cięcia i trwałość narzędzia.

**Technika cięcia:** Gałąź należy umieszczać głęboko w szczękach sekatora, blisko osi obrotu – zapewnia to maksymalną dźwignię i zmniejsza wysiłek. Cięcie wykonuje się prostopadle do osi gałęzi, unikając skręcania narzędzia, co mogłoby uszkodzić mechanizm lub ostrze.

**Czyszczenie:** Po zakończeniu pracy należy usunąć resztki soków roślinnych i fragmenty kory za pomocą wilgotnej szmatki. Powłoka PTFE ułatwia czyszczenie, ale regularne usuwanie zanieczyszczeń zapobiega korozji i przedłuża okres między konserwacjami.

**Ostrzenie:** Ostrze ze stali SK5 zachowuje ostrość przez dłuższy czas, jednak po intensywnym użytkowaniu wymaga naostrzenia. Ostrzy się tylko górne ostrze (ruchome), zachowując oryginalny kąt fazki. Kowadełko nie wymaga ostrzenia – jego powierzchnia powinna pozostać płaska.

**Smarowanie:** Mechanizm przegubu należy okresowo smarować olejem maszynowym lub smarem, co zapewnia płynność ruchu i zabezpiecza przed korozją. Szczególnie istotne po pracach w wilgotnych warunkach.

**Przechowywanie:** Sekator należy przechowywać w suchym miejscu z zamkniętą blokadą otwarcia. Zabezpiecza to ostrze przed uszkodzeniem i eliminuje ryzyko przypadkowego zranienia podczas sięgania po narzędzie.

Produkty powiązane

---

Do kompleksowej pielęgnacji ogrodu warto rozważyć sekator nożycowy do zielonych pędów, nożyce do żywopłotów, piłą ogrodową do grubszych gałęzi powyżej 20 mm oraz osetkę lub ostrzałkę do konserwacji ostrzy narzędzi tnących.