

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sekator-do-galezi-kowadelkowy-z-grzechotka-aluminiowy-p-60349.html>

SEKATOR DO GAŁĘZI KOWADEŁKOWY Z GRZECHOTKĄ ALUMINIOWY

Cena brutto	51,77 zł
Cena netto	42,09 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-88296
Kod producenta	YT-88296
Kod EAN	5906083118685
Producent	YATO

Opis produktu

Sekator do gałęzi kowadełkowy z grzechotką aluminiowy YATO YT-88296

Sekator kowadełkowy z trzystopniowym mechanizmem grzechotki, przeznaczony do cięcia grubych gałęzi do 40 mm średnicy. Konstrukcja aluminiowa z ostrzem ze stali SK5 z powłoką PTFE zapewnia trwałość i precyzję cięcia przy zmniejszonym wysiłku użytkownika.

Maksymalna średnica cięcia 40 mm

Długość całkowita 760 mm

Mechanizm Grzechotka 3-stopniowa

Waga 1291 g

Charakterystyka techniczna sekatora kowadełkowego

Mechanizm grzechotki trzystopniowej

Mechanizm grzechotki dzieli proces cięcia na trzy etapy, co pozwala na stopniowe przecinanie grubych gałęzi bez konieczności wywierania dużej siły w jednym momencie. Rozwiązanie to redukuje obciążenie dłoni i nadgarstków, umożliwiając pracę przez dłuższy czas bez zmęczenia. Szczególnie przydatne przy gałęziach zbliżonych do maksymalnej średnicy cięcia 40 mm.

Ostrze ze stali SK5 z powłoką PTFE

Stal SK5 to wysokowęglowa stal narzędziowa poddana hartowaniu, charakteryzująca się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Powłoka PTFE (politetrafluoroetylen) zmniejsza współczynnik tarcia między ostrzem a ciętym materiałem, co zapobiega przywieraniu żywicy i soków roślinnych. Rezultat to czystsze cięcie i dłuższa żywotność ostrza bez częstego czyszczenia.

Aluminiowe rękojeści z elementami TPR

Rękojeści wykonane ze stopu aluminium zapewniają sztywność konstrukcji przy jednoczesnym ograniczeniu masy narzędzia do 1291 g. Elementy z tworzywa TPR (termoplastyczny elastomer) w miejscach chwytu zwiększają przyczepność i komfort użytkowania, redukując ryzyko poślizgu podczas pracy w wilgotnych warunkach.

Odbojniki amortyzujące uderzenia

Wbudowane odbojniki absorbują energię powstającą w momencie zamknięcia ostrzy, chroniąc stawy dłoni i nadgarstków przed mikrourazami. Rozwiązanie to zwiększa komfort pracy, szczególnie przy wielokrotnym powtarzaniu czynności cięcia podczas dłuższych sesji przycinania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-88296
Typ sekatora	Kowadełkowy z grzechotką
Mechanizm	Trzystopniowa grzechotka zwiększająca siłę cięcia
Maksymalna średnica cięcia	40 mm
Długość całkowita	760 mm
Materiał ostrza	Stal SK5 hartowana
Wykończenie ostrza	Powłoka PTFE (teflonowa)
Kształt ostrza	Zaokrąglone (kowadełkowe)
Materiał rękojeści	Aluminium z elementami PP i TPR
Odbojniki	Amortyzujące
Możliwość wymiany ostrza	Tak (zapasowe ostrze YT-88298)
Waga	1291 g

Zastosowanie sekatora kowadełkowego

- Przycinanie gałęzi drzew owocowych o średnicy do 40 mm podczas formowania koron
- Usuwanie suchych i uszkodzonych gałęzi z drzew ozdobnych

-
- Cięcie grubszych pędów krzewów podczas jesiennych i wiosennych porządków
 - Prace pielęgnacyjne w sadach przy drzewach starszych z grubszymi gałęziami
 - Przycinanie gałęzi w trudno dostępnych miejscach dzięki długości 760 mm
 - Usuwanie odrostów korzeniowych o większej średnicy
 - Cięcie twardego drewna, gdzie mechanizm grzechotki redukuje wymagany wysiłek
 - Profesjonalne prace ogrodnicze wymagające narzędzi o zwiększonej wytrzymałości

Różnice między sekatorami kowadełkowymi a nożycowymi

Kiedy wybrać sekator kowadełkowy

Sekatory kowadełkowe, jak model YT-88296, posiadają jedno ostrze, które dociska ciętą gałąź do płaskiej powierzchni (kowadełka). Konstrukcja ta sprawdza się przy cięciu suchego, twardego drewna oraz grubszych gałęzi. Mechanizm ten może jednak powodować lekkie zgniecenie tkanek, dlatego nie jest zalecany do cięcia żywych, młodych pędów, gdzie preferowane są sekatory nożycowe z dwoma ostrzami mijającymi się.

Zalety mechanizmu grzechotki

Trzystopniowa grzechotka dzieli siłę potrzebną do przecięcia gałęzi na trzy fazy. Po każdym ściśnięciu rękojeści mechanizm blokuje się w nowej pozycji, utrzymując dotychczasowy postęp cięcia. Pozwala to na przecinanie grubych gałęzi osobom o mniejszej sile chwytu, a także redukuje zmęczenie podczas intensywnej pracy. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy gałęziach o średnicy 30-40 mm.

Konserwacja i użytkowanie

Regularna konserwacja sekatora kowadełkowego wydłuża jego żywotność i utrzymuje parametry cięcia. Po każdym użyciu należy oczyścić ostrze z resztek roślinnych i żywicy, używając miękkiej szczotki lub szmatki. Powłoka PTFE ułatwia czyszczenie, ale nie eliminuje konieczności regularnej pielęgnacji.

Ostrze wymaga okresowego ostrzenia, gdy zauważalne jest pogorszenie jakości cięcia lub zwiększony opór podczas pracy. Stal SK5 dobrze reaguje na ostrzenie pilnikiem diamentowym lub osetką ceramiczną. Producent umożliwia wymianę zużytego ostrza na nowe (model YT-88298), co stanowi ekonomiczną alternatywę dla zakupu całego narzędzia.

Mechanizm grzechotki należy okresowo smarować smarem technicznym, aby zapewnić płynne działanie. Punkty przegubowe rękojeści również wymagają konserwacji – kilka kropli oleju maszynowego co sezon użytkowania zapobiega zużyciu i zapewnia swobodne działanie mechanizmu.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy sekatorem należy stosować rękawice ochronne zabezpieczające przed odpryskami i urazami. Ostrze kowadełkowe generuje znaczną siłę docisku, dlatego należy zachować ostrożność, aby nie umieścić palców między ostrzem a kowadełkiem. Długość 760 mm wymaga stabilnej pozycji podczas cięcia – niestabilny chwyt może prowadzić do utraty kontroli nad narzędziem.

Kompatybilne akcesoria

Zapassowe ostrze z kowadełkiem: YT-88298 – zalecana wymiana po zauważalnym pogorszeniu jakości cięcia lub uszkodzeniu ostrza. Regularna wymiana ostrza utrzymuje parametry pracy sekatora na optymalnym poziomie.