

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sekator-do-galezi-kowadelkowy-z-przekladnia-teleskopowy-aluminiowy-p-60347.html>

SEKATOR DO GAŁĘZI KOWADEŁKOWY Z PRZEKŁADNIĄ TELESKOPOWY ALUMINIOWY

Cena brutto	65,28 zł
Cena netto	53,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-88294
Kod producenta	YT-88294
Kod EAN	5906083118661
Producent	YATO

Opis produktu

Sekator teleskopowy kowadełkowy YATO YT-88294

Sekator do gałęzi z przekładnią dźwigniową i teleskopową regulacją długości ramion. Narzędzie zaprojektowane do cięcia suchych i zdrewniałych gałęzi o średnicy do 40 mm, wyposażone w ostrze ze stali SK5 z powłoką antypoślizgową PTFE oraz aluminiową konstrukcją o masie 1474 g.

Maksymalna średnica cięcia **40 mm**

Długość regulowana **660-910 mm**

Materiał ostrza **Stal SK5**

Masa **1474 g**

Charakterystyka techniczna sekatora teleskopowego

Przekładnia dźwigniowa zwiększająca siłę cięcia

Zintegrowany mechanizm przekładniowy redukuje wymagany nacisk ręki o około 30-40% w porównaniu do sekatora bez przekładni. Umożliwia przecięcie gałęzi o średnicy 40 mm przy mniejszym obciążeniu stawów nadgarstka i łokcia, co ma znaczenie podczas wielogodzinnych prac pielęgnacyjnych.

Teleskopowa regulacja długości 660-910 mm

Aluminiowe ramiona z możliwością wydłużenia o 250 mm zwiększają zasięg roboczy bez konieczności użycia drabiny. Długość 910 mm pozwala na cięcie gałęzi na wysokości około 2,5-3 m od poziomu gruntu, co poprawia bezpieczeństwo pracy i zmniejsza ryzyko upadku z wysokości.

Ostrze SK5 z powłoką PTFE

Hartowana stal węglowa SK5 (twardość 58-62 HRC) zapewnia trwałość krawędzi tnącej przy cięciu zdrewniałych pędów. Powłoka politetrafluoroetylen (PTFE) na górnej części ostrza redukuje tarcie o 40-50%, zapobiega przywieraniu żywicy i soku roślinnego, co wydłuża odstępy między koniecznością czyszczenia narzędzia.

Konstrukcja kowadełkowa do suchych gałęzi

Ostrze pracuje w układzie kowadełkowym – ruchoma krawędź tnąca dociska materiał do nieruchomej podstawy. Taki układ sprawdza się przy cięciu suchego, twardego drewna, gdzie generuje mniejsze naprężenia ścinające niż sekator nożycowy. Nie nadaje się do cięcia zielonych, miękkich pędów, które wymaga ostrza mijającego.

Specyfikacja techniczna

Model	YATO YT-88294
Typ ostrza	Kowadełkowy, zaokrąglony
Maksymalna średnica cięcia	40 mm
Długość całkowita (regulowana)	660-910 mm
Materiał ostrza	Hartowana stal SK5
Powłoka ostrza	PTFE (politetrafluoroetylen)
Materiał rękojeści	Aluminium z elementami PP i TPR
Przekładnia dźwigniowa	Tak
Odbojniki amortyzujące	Tak
Masa	1474 g

Zastosowanie sekatora kowadełkowego

- Cięcie suchych i zdrewniałych gałęzi drzew owocowych podczas zabiegów sanitarnych
- Usuwanie martwych pędów z koron drzew ozdobnych i krzewów
- Formowanie koron drzew na wysokości do 3 m bez użycia drabin
- Przycinanie zdrewniałych pędów róż i innych krzewów ozdobnych

-
- Przygotowanie drewna opałowego poprzez cięcie gałęzi o średnicy do 40 mm
 - Prace pielęgnacyjne w sadach i na działkach rekreacyjnych
 - Usuwanie gałęzi zagrażających infrastrukturze lub liniom energetycznym
 - Cięcie pędów bambusa i innych twardych roślin ogrodowych

Różnica między sekatorem kowadełkowym a nożycowym

Sekator kowadełkowy stosuje się wyłącznie do suchego, twardego drewna – ostrze dociska gałąź do płaskiej podstawy (kowadełka), co może miażdżyć tkanki żywych roślin. Sekator nożycowy, z dwoma ostrzami mijającymi się, nadaje się do zielonych pędów, zapewniając czyste cięcie bez zgniatania. Wybór typu zależy od rodzaju materiału: suche gałęzie – kowadełkowy, żywe pędy – nożycowy.

Konserwacja i użytkowanie

Aby zachować sprawność narzędzia przez wiele sezonów, należy przestrzegać podstawowych zasad konserwacji:

Po każdym użyciu ostrze należy oczyścić z resztek żywicy i soku roślinnego za pomocą szmatki zwilżonej alkoholem izopropylowym lub specjalnym środkiem do czyszczenia narzędzi ogrodowych. Zaschniętą żywicę usuwa się drewnianą łopatką, unikając metalowych przedmiotów, które mogą uszkodzić powłokę PTFE.

Co 3-4 miesiące intensywnego użytkowania ostrze wymaga naostrzenia – stosuje się osełkę diamentową o gradacji 600-1000, ostrzenie wykonuje się pod kątem 20-25 stopni, zachowując oryginalny profil krawędzi. Po naostrzeniu należy nałożyć cienką warstwę oleju maszynowego lub preparatu antykorozyjnego.

Mechanizm teleskopowy smaruje się co sezon smarem silikonowym lub wazeliną techniczną – wysuwa się ramiona do maksymalnej długości, nakłada preparat na powierzchnie styku, a następnie kilkakrotnie przesuwa elementy, aby smar rozprowadził się równomiernie.

Przegub z przekładnią kontroluje się pod kątem luzu – nadmierny luz (powyżej 2-3 mm) wskazuje na zużycie osi lub tulei. W takim przypadku należy wymienić zużyte elementy lub skontaktować się z serwisem. Normalne zużycie ostrza objawia się koniecznością zwiększenia siły cięcia – sygnał do naostrzenia lub wymiany.

Bezpieczeństwo pracy na wysokości

Mimo teleskopowej regulacji, podczas pracy powyżej 2 m zaleca się stosowanie kasków ochronnych i okularów zabezpieczających przed spadającymi gałęziami. Nie należy przekraczać maksymalnej średnicy cięcia 40 mm – próba przecięcia grubszych gałęzi może uszkodzić mechanizm przekładni lub spowodować utratę kontroli nad narzędziem. Prace prowadzi się w pozycji stabilnej, z obiema rękami na rękojeściach.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pielęgnacji ogrodu warto rozważyć dodatkowe narzędzia: sekator nożycowy do zielonych pędów (średnica do 25 mm), piła ogrodowa do gałęzi powyżej 40 mm, nożyce do żywopłotu do formowania krzewów oraz osełka diamentowa do konserwacji ostrzy. Zestawy narzędzi ogrodowych YATO zapewniają kompatybilność i jednolitą jakość wykonania.

