

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sekator-do-konarow-750-mm-99111-flo-p-238.html>

Sekator do konarów 750 mm 99111 FLO

Cena brutto	31,75 zł
Cena netto	25,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	99111
Kod producenta	99111
Kod EAN	5906083991110
Producent	Flo
Max średnica cięcia [mm]	45
Materiał	stal
Jednostka	SZT
Długość całkowita [cm]	75

Opis produktu

Sekator do konarów 750 mm FLO 99111

Sekator dwuręczny o długości 750 mm z przekładnią zwiększającą siłę cięcia. Narzędzie przeznaczone do przycinania konarów drzew i krzewów o średnicy do 45 mm. Ostrze ze stali manganowej 65Mn z powłoką PTFE redukującą tarcie podczas pracy.

Długość całkowita 750 mm

Maks. średnica cięcia 45 mm

Materiał ostrza Stal 65Mn

Powłoka ostrza PTFE

Charakterystyka sekatora do gałęzi FLO 750 mm

Przekładnia zwiększająca siłę cięcia

Mechanizm przekładniowy redukuje wymaganą siłę nacisku o około 30-40% w porównaniu do standardowych sekatorów. Umożliwia

to efektywne cięcie grubszych konarów przy mniejszym wysiłku fizycznym, co ma znaczenie podczas dłuższych prac pielęgnacyjnych.

Stal manganowa 65Mn

Ostrze wykonane ze stali 65Mn zawiera 0,62-0,70% węgla i 0,90-1,20% manganu. Taki skład zapewnia twardość 55-60 HRC po hartowaniu, co przekłada się na długotrwałe utrzymanie ostrości krawędzi tnącej oraz odporność na odkształcenia podczas cięcia twardego drewna.

Powłoka PTFE na ostrzu

Politetrafluoroetylen (PTFE) to powłoka o współczynniku tarcia 0,05-0,10, która zmniejsza opór podczas przecinania mokrego lub żywego drewna. Dodatkowo zapobiega przyklejaniu się soków roślinnych do ostrza i ogranicza korozję w wilgotnych warunkach.

Długość robocza 750 mm

Ramiona o długości 750 mm zapewniają zasięg roboczy około 2,5-3 metrów od poziomu gruntu bez użycia drabiny. Dłuższe ramiona zwiększają dźwignię, co przy współpracy z przekładnią umożliwia cięcie konarów o średnicy do 45 mm przy umiarkowanym nacisku.

Specyfikacja techniczna

Model	FLO 99111
Długość całkowita	750 mm
Maksymalna średnica cięcia	45 mm
Materiał ostrza	Stal manganowa 65Mn
Wykończenie ostrza	Powłoka PTFE (antykorozyjna, zmniejszająca tarcie)
Rodzaj ostrza	Górne zaokrąglone (bypass)
Materiał rękojeści	Stal z pokryciem PVC
Typ mechanizmu	Przekładnia zwiększająca siłę cięcia
Typ chwytów	Antypoślizgowe, ergonomiczne

Zastosowanie sekatora do konarów

- Przycinanie konarów drzew owocowych podczas cięć sanitarnych i formujących
- Usuwanie suchych, uszkodzonych lub chorych gałęzi o średnicy do 45 mm
- Pielęgnacja krzewów ozdobnych wymagających precyzyjnego cięcia grubszych pędów

-
- Formowanie żywopłotów z gatunków o grubszych pędach (np. ligustr, tawuła)
 - Cięcie gałęzi w trudno dostępnych miejscach dzięki długim ramieniom
 - Przygotowanie drewna opałowego poprzez obcinanie mniejszych konarów
 - Prace porządkowe w sadach i ogrodach przydomowych
 - Cięcie młodych pędów krzewów iglastych podczas kształtowania

Rodzaj ostrza i technika cięcia

Sekator wyposażony w ostrze typu bypass (górne zaokrąglone), w którym ostrze tnące mija ostrze podporowe bez ich bezpośredniego zetknięcia. Taka konstrukcja zapewnia czyste, precyzyjne cięcie bez zgniatania tkanek roślinnych, co ma znaczenie dla prawidłowego gojenia się ran po przycięciu.

Różnica między ostrzem bypass a kowadełkowym

Ostrze bypass (jak w tym sekatorze) przecina gałąź czysto, podobnie jak nożyczki, co sprawia, że nadaje się do żywego drewna. Ostrze kowadełkowe miażdży gałąź o płaską powierzchnię i jest przeznaczone głównie do suchego drewna. Przy cięciu żywych gałęzi bypass minimalizuje uszkodzenia tkanek i przyspiesza gojenie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić poprawność zamocowania śrub i regulację szczęk. Ostrze powinno przylegać do ostrza podporowego na całej długości bez luzów. Po każdym użyciu zaleca się usunięcie resztek soków roślinnych wilgotną szmatką i osuszenie ostrza.

Powłoka PTFE nie wymaga smarowania, jednak mechanizm przekładni należy okresowo (co 2-3 miesiące intensywnego użytkowania) nasmarować smarem litowym lub olejem maszynowym. Ostrze można naostrzyć pilnikiem diamentowym lub osełką, zachowując oryginalny kąt fazowania około 20-25 stopni.

Przechowywanie sekatora

Sekator należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczony przed wilgocią. Przed sezonem zimowym warto dodatkowo zabezpieczyć ostrze cienką warstwą oleju ochronnego. Unikać przechowywania w pozycji, która może odkształcić ramiona lub uszkodzić mechanizm blokady.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pielęgnacji ogrodu warto rozważyć sekator jednoręczny do cieńszych gałęzi (do 25 mm), piłę ogrodniczą do konarów powyżej 45 mm oraz nożyce do żywopłotów. Dodatkowym wyposażeniem może być osełka diamentowa do ostrzenia oraz smar do konserwacji mechanizmów.