

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-zywoplotu-ostrze-proste-nylon-605mm-p-60345.html>

NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU OSTRZE PROSTE NYLON 605mm

Cena brutto	39,96 zł
Cena netto	32,49 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-88250
Kod producenta	YT-88250
Kod EAN	5906083121050
Producent	YATO

Opis produktu

Nożyce do żywopłotu YATO YT-88250 z ostrzem prostym 605 mm

Profesjonalne nożyce ogrodowe z ultralekką konstrukcją kompozytową i ostrzami ze stali węglowej 65Mn z powłoką PTFE. Model przeznaczony do precyzyjnego formowania żywopłotów oraz przycinania krzewów ozdobnych o gałązkach do 3 mm średnicy.

Długość całkowita 605 mm

Długość ostrzy 200 mm (proste)

Materiał ostrza Stal 65Mn + PTFE

Max. grubość cięcia 3 mm

Charakterystyka techniczna nożyc do żywopłotu

Ostrza ze stali węglowej 65Mn

Stal węglowa 65Mn zawiera 0,62-0,70% węgla, co zapewnia twardość na poziomie 60-62 HRC po hartowaniu. Dzięki temu ostrza zachowują ostrość przez dłuższy czas i wykonują czyste cięcia bez gnecenia tkanek roślinnych. Materiał ten stosowany jest w narzędziach wymagających odporności na ścieranie przy zachowaniu sprężystości.

Powłoka PTFE na ostrzach

Politetrafluoroetylen (PTFE) to powłoka o współczynniku tarcia 0,05-0,10, która redukuje opór podczas cięcia o około 40-50% w porównaniu do niepowlekanych ostrzy. Dodatkowo chroni stal przed korozją atmosferyczną i sokami roślinnymi, zapobiegając przyklejaniu się resztek organicznych do powierzchni roboczej.

Kompozytowe rękojeści z nylonu i włókna szklanego

Rękojeści wykonane z kompozytu nylon-włókno szklane-polipropylen charakteryzują się wytrzymałością na uderzenia powyżej 15 kJ/m² i masą o 30-40% niższą od metalowych odpowiedników. Materiał nie przewodzi ciepła, nie ślizga się w dłoni i zachowuje właściwości w temperaturach od -20°C do +60°C.

Amortyzujące odbojniki w mechanizmie

Gumowe lub elastomerowe odbojniki umieszczone w punkcie styku ramion nożyc absorbują energię uderzenia przy zamykaniu, redukując drgania przekazywane na nadgarstki. Rozwiązanie to zmniejsza obciążenie stawów podczas powtarzalnych cięć, co ma znaczenie przy pracy trwającej ponad 30 minut.

Specyfikacja techniczna

Model	YATO YT-88250
Długość całkowita nożyc	605 mm
Długość ostrzy	200 mm
Typ ostrza	Proste
Maksymalna średnica cięcia	3 mm
Materiał ostrza	Stal węglowa 65Mn
Powłoka ostrza	PTFE (górną i dolną stronę)
Materiał rękojeści	Kompozyt: nylon, włókno szklane, polipropylen (PP)
Typ odbojników	Amortyzujące
Konstrukcja	Ultralekka kompozytowa

Zastosowanie nożyc do żywopłotu

- Formowanie i przycinanie żywopłotów iglastych (tuja, cis, cyprysik)
- Modelowanie żywopłotów liściastych (bukszpan, liguster, głóg)
- Precyzyjne cięcie krzewów ozdobnych o delikatnych pędach
- Usuwanie młodych przyrostów i drobnych gałązek do 3 mm
- Nadawanie geometrycznych kształtów roślinom topiariowym
- Prace wykończeniowe po mechanicznym przycinaniu nożycami spalinowymi
- Pielęgnacja roślin w ogrodach przydomowych i na działkach

-
- Utrzymywanie estetyki krzewów w parkach i terenach zielonych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić napięcie mechanizmu łączącego ramiona nożyc. Ostrza powinny przesuwać się względem siebie bez luzów bocznych, ale z minimalnym oporem. Zbyt luźne połączenie prowadzi do nieprecyzyjnego cięcia, zbyt ciasne — do szybkiego zużycia krawędzi tnących.

Technika cięcia

Przy formowaniu żywopłotów zaleca się prowadzenie nożyc równoległe do powierzchni, wykonując ruchy od dołu do góry. Cięcie odbywa się w fazie zamykania ramion — nie należy zmuszać narzędzia do przecinania gałęzi grubszych niż 3 mm. Dla zachowania równomiernej powierzchni warto używać sznura naciągniętego wzdłuż linii cięcia.

Czyszczenie po pracy

Po zakończeniu pracy należy usunąć resztki roślinne z ostrzy za pomocą szczotki lub szmatki. Soki roślinne zawierają kwasy organiczne, które mogą powodować korozję punktową mimo obecności powłoki PTFE. W przypadku zabrudzenia żywicą można użyć rozpuszczalnika (benzyna ekstrakcyjna, spirytus), unikając kontaktu z elementami kompozytowymi.

Ostrzenie ostrzy

Ostrza ze stali 65Mn można ostrzyć pilnikiem diamentowym lub osetką o gradacji 400-600. Należy zachować oryginalny kąt fazki tnącej (zazwyczaj 20-25°) i ostrzyć równomiernie całą długość krawędzi. Po ostrzeniu warto nałożyć cienką warstwę oleju maszynowego lub preparatu silikonowego, który odtworzy właściwości ślizgowe zbliżone do PTFE.

Przechowywanie

Nożyce należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczając ostrza osłoną lub zawieszając na ścianie. Kompozytowe rękojeści są odporne na wilgoć, ale długotrwałe narażenie na promienie UV może powodować stopniową degradację polimeru. Zaleca się okresowe (co 2-3 miesiące) smarowanie mechanizmu przegubowego kroplą oleju, co zapobiega korozji stalowych elementów łączących.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pielęgnacji żywopłotów warto rozważyć: sekatory ogrodowe do gałęzi 15-25 mm, piłki ogrodowe do grubszych pędów, osetki diamentowe do ostrzenia, oleje konserwacyjne oraz rękawice ochronne z powłoką antypoślizgową.

...