

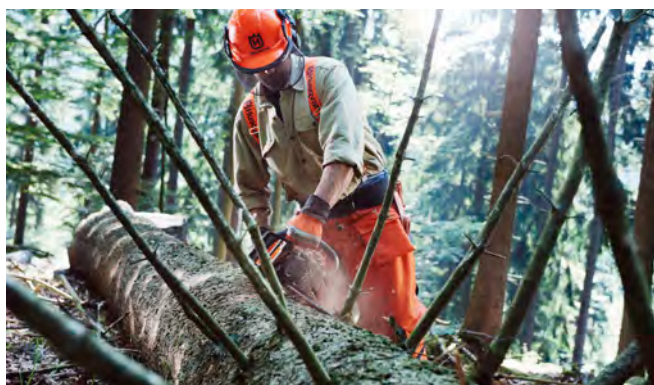


JAK OKRZESAĆ DRZEWO



Proste i skuteczne okrzesywanie wymaga dobrej techniki. Jeśli nie masz doświadczenia, możesz zacząć powoli i metodycznie, a następnie stopniowo zwiększać prędkość. Oto kilka podstawowych zasad i metod bezpiecznego, wydajnego okrzesywania.

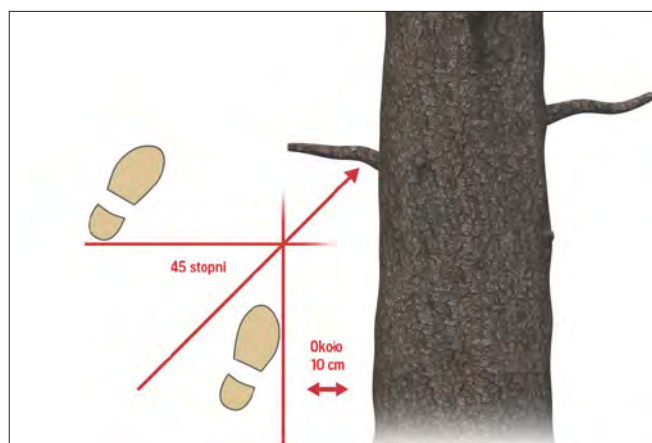
Okrzesywanie to operacja, która zwykle zajmuje najwięcej czasu i wysiłku podczas pracy z pilarkami. Dlatego ucząc się łatwego i szybkiego okrzesywania możesz wiele zyskać. Jeśli okrzesywanie drzewa męczy Cię, może to oznaczać, że Twoja technika wymaga dopracowania.



METODA

Bezpieczna i wygodna pozycja robocza

Aby podczas pracy przyjąć bezpieczną i wygodną pozycję, nie zapominaj o następujących kwestiach:



1

BEZPIECZNA POZYCJA ROBOCZA Zawsze zajmuj miejsce po lewej stronie pnia drzewa i zawsze okrzyszuj od korzeni do góry. Stój stabilnie, z rozstawionymi stopami i ciałem zwróconym pod kątem 45 stopni do pnia. Podczas pracy trzymaj pilarkę w pobliżu ciała. Ważne jest, aby Twoja pozycja była stabilna w dwóch kierunkach. Podczas okrzesywania każdy ruch stóp jest zawsze niebezpieczny. Dlatego ważne jest, aby mieć duży zasięg bez konieczności zmiany położenia stóp.



2

WYGODNA WYSOKOŚĆ ROBOCZA Staraj się pracować na takiej wysokości, aby nie musieć się pochylać. Możesz uzyskać prawidłową wysokość roboczą, ścinając drzewo tak, aby upadło na inne ścięte drzewa, kłody, kamienie lub nierówności terenu. Najwygodniejsza wysokość robocza, jaką można uzyskać podczas okrzyszowania, to wysokość między talią a kolanami. Zginaj kolana, a nie plecy!

3

OPIERAJ PILARKĘ NA PNIE LUB NODZE Ogranicz do minimum przenoszenie pilarki podczas okrzyszowania i zmiany pozycji. Pilarki nie należy oddalać od pnia bardziej niż jest to konieczne. Używaj pilarki jako dźwigni, opierając jej korpus o pień lub nogę. Okrzyszowanie będzie prostsze i efektywniejsze z krótką prowadnicą (13"–15").

4

BEZPIECZNE RUCHY Zawsze trzymaj prowadnicę po drugiej stronie pnia, gdy zmieniasz położenie stóp. Kiedy się poruszasz, łańcuch musi być zatrzymany. Przytrzymuj pilarkę obiema rękami podczas poruszania się na małe odległości, nigdy nie trzymaj jej wyłącznie za tylny uchwyt. Na czas pokonywania dłuższych dystansów włącz hamulec łańcucha pilarki i nieś pilarkę trzymając za przedni uchwyt.

5

UWZGLĘDNIJ WAGĘ GAŁĘZI Ustal, jak bardzo gałęzie są naprężone. Tnij gałęzie po przeciwnej stronie, tak aby prowadnica nie mogła się zakleszczyć z powodu ich ciężaru. Jeśli nie masz pewności, podziel proces cięcia gałęzi na etapy, rozpoczynając bliżej ich końca i zbliżając się do pnia.

6

UWAŻAJ NA ODBICIA Unikaj cięcia czubkiem prowadnicy. Podczas okrzyszowania kciuki i palce muszą całkowicie obejmować uchwyty. Użyj prowadnicy o długości dostosowanej do rozmiarów drzewa.

7

USUŃ WSZELKIE GAŁĘZIE, KTÓRE CI PRZESZKADZAJĄ Gdy prawą ręką będziesz podnosić odcięte konary lub gałęzie, pozostaw pilarkę opartą o pień. Aktywuj hamulec łańcucha.

Okrzyszwanie metodą dźwigniową



Metoda ta jest odpowiednia w przypadku drzew o cienkich i średnich grubych gałęziach, które rosną w regularnych grupach. Na przykład, jeśli gruba zwisająca gałąź może zakleszczać łańcuch i prowadnicę, warto pomyśleć o przecięciu takiej gałęzi w kierunku innym od zalecanego.

Metoda ta opiera się na użyciu pilarki jako dźwigni z korpusem jak najczęściej podpartym o pień lub nogę. Schemat tej metody polega na cięciu kolejnych gałęzi w określonej kolejności, w oparciu o zasadę, że należy do minimum ograniczyć oddalenie pilarki od pnia drzewa.

Okrzyszwanie będzie prostsze i efektywniejsze z krótką prowadnicą (13"–15").

1

Sekwencja podstawowa, krok 1-3 Podstawowa sekwencja polega na okrzyszowaniu pnia po prawej stronie (krok 1), u góry (krok 2) i po lewej stronie (krok 3) od zajmowanej pozycji. Teraz należy przejść do następnej grupy gałęzi. Umieść pilarkę po prawej stronie pnia i pozwól jej przesunąć się wzdłuż niego.



2

Sekwencja zaawansowana, krok 1-6 Po opanowaniu sekwencji podstawowej możesz przejść do sekwencji zaawansowanej, która zapewnia płynniejszy przebieg pracy i większą wydajność. Sekwencja zaawansowana zasadniczo polega na dodaniu trzech kroków (4–6) do sekwencji podstawowej.

METODA

Metoda dźwigniowa

Stań po lewej stronie pnia i rozpocznij okrzesywanie po jego prawej stronie. Pracuj spokojnie i metodycznie, gałąź po gałęzi. Gałęzie można ciąć łańcuchem ciągnącym lub pchającym, w zależności od kierunku, w którym zostanie przyłożona prowadnica, oraz od masy gałęzi.

Opisujemy tutaj szczegółowo, jak należy to robić.

KROK PO KROKU

1. Okrzesywanie prawej strony



- Pozwól pilarce oprzeć się o pień.
- Tnij łańcuchem pchającym.
- Twój ciężar powinien spoczywać głównie na prawej nodze.
- Oprzyj prawą nogę o pień dla uzyskania lepszej równowagi.

2. Okrzesywanie górnej części



- Połóż prowadnicę na pniu.
- Tnij łańcuchem pchającym.
- Twój ciężar powinien spoczywać głównie na lewej nodze.
- Oprzyj prawą nogę o korpus pilarki.

3. Okrzesywanie lewej strony



- Przestań opierać pilarkę na prawej nodze i pniu. Tnij łańcuchem ciągnącym.
- Twój ciężar powinien spoczywać głównie na lewej nodze

Jak widać, podstawowa sekwencja z trzema krokami jest dość prosta. Aby uzyskać większą wydajność, zapoznaj się z sekwencją zaawansowaną, która zawiera trzy dodatkowe kroki, zapewniając bardziej płynny przepływ podczas okrzesywania.

4. Kontynuuj ruch do przodu po lewej stronie



- Oprzyj pilarkę o pień i nogę.
- Tnij łańcuchem pchającym. W przypadku grubych gałęzi można również użyć łańcucha ciągnącego.



5. Powrót do okrzyszania górnej części



- Oprzyj pilarkę o pień.
- Tnij łańcuchem pchającym.
- Kontroluj przepustnicę kciukiem.
- Rozłóż ciężar na obie nogi.

6. Ponowne okrzyszanie prawej strony



- Oprzyj pilarkę o pień.
- Tnij łańcuchem ciągnącym.
- Twój ciężar powinien spoczywać głównie na prawej nodze.
- Zaczynaj ponownie od następnego kroku 1.

7. Przejdź do nowej pozycji początkowej

Wybierz rzaz ścinający odpowiedni do danego drzewa. Rzaz ścinający powinien znajdować się w jednej linii lub nieco powyżej poziomu dolnego cięcia.

Okrzyszanie od dołu

Gdy cały pień leży na ziemi

Zakończywszy okrzyszanie pnia prawej, lewej i górnej stronie, obróć pień, aby uzyskać dostęp do gałęzi znajdujących się pod spodem. W razie potrzeby przed obróceniem możesz przyciąć pień na odpowiednią długość.



Na odpowiedniej wysokości roboczej

Jeśli masz dobrą wysokość roboczą, która umożliwia dostęp do gałęzi pod pniem, możesz okrzysać je w ramach normalnego okrzyszania. Zwykle wystarczy, jeśli przejdziesz do okrzyszania od dołu po mniej więcej dwóch grupach gałęzi. Przesuń lekko prawą stopę i obróć się w stronę pnia. Podeprzyj ciężar pilarki, opierając ramiona na kolanach/udach.



Okrzyszanie grubych gałęzi

Do okrzyszania grubych gałęzi służy inna technika pracy niż przy cienkich gałęziach. Dotyczy to drzew liściastych i innych drzew o grubych, rozłożystych gałęziach. Technika pracy często jest taka sama, jak przy przerzynce. Aby uniknąć rozłupywania drewna i zakleszczenia prowadnicy, ważne jest, aby stosować prawidłową technikę i kolejność.





W jaki sposób gałęzie się naprężają? Pamiętaj, że drzewo i gałęzie poruszają się podczas cięcia.

Stopniowe zmniejszanie naprężeń w gałęziach

1

Wykonaj kilka cięć na około jedną trzecią średnicy gałęzi wewnątrz łuku.

2

Delikatnie tnij od zewnętrznej strony łuku, aż gałąź pęknie.



Przerzynka grubych gałęzi bez rozłupywania

1

Wykonaj cięcie na spodzie gałęzi, do połowy jej średnicy, w pewnej odległości od pnia.

2

Następne cięcie wykonaj na górnej stronie gałęzi, kilka centymetrów za pierwszym, także do połowy średnicy gałęzi.

3

Gałąź pęknie między cięciami wzdłuż włókien drewna.



Łagodne odłamanie naprężonej gałęzi

1

Trzymaj pilarkę w sposób przedstawiony na ilustracji. Podczas cięcia przesuwaj prowadnicę tak, aby nie zbliżać się do strefy odbicia, czyli końcówki prowadnicy.

2

Tnij ostrożnie, etapami, cięciami ukośnymi na zewnątrz łuku, aż gałąź pęknie.

