Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 11:11

Link do produktu: https://pentagon.pl/pila-reczna-skladana-silky-f180-14-p-11831.html

Piła ręczna składana Silky F180-14



Cena	**139,00 zł**
Numer katalogowy	**300-025**
Kod producenta	**KSI514118**
Kod EAN	**4903585141181**
Typ piły	**składana**
Kierunek cięcia	**tył**
Okres gwarancyjny	**24 miesiące**
Materiał rękojeści	**polimer, guma**
Typ stali	**węglowa**
Producent	**Silky, Japonia**
Zastosowanie (przeznaczenie)	**ogolnoużytkowe, outdoor, survival**
Marka	**Silky**

Opis produktu

Silky F180-14 to składana piła o kompaktowej konstrukcji, ważącej zaledwie 150 g, przeznaczona **do suchego drewna sezonowanego**.

Profesjonalne piły ręczne japońskiej marki Silky powstały na podstawie wielowiekowej tradycji wytwarzania niezawodnych narzędzi tnących oraz połączenia nowoczesnych technologii. Połączenie to sprawia, że narzędzia Silky osiągają dużą wytrzymałość oraz ostrość, dzięki której uzyskujemy wysoką efektywność cięcia.

Piła Silky idealna dla miłośników outdooru i bushcraftu

Seria **Silky F180** to uniwersalne piły do drewna o niezwykle lekkiej i poręcznej konstrukcji, która doskonale sprawdzi się w zastosowaniach outdoorowych, pracach ogrodowych oraz w domowym majsterkowaniu.

Brzeszczot piły Silky F180 został precyzyjnie wycięty laserem **z wysokowęglowej stali o wysokiej elastyczności** i dużej odporności na stępienie. Powierzchnia ostrza jest chromowana, co zabezpiecza przed korozją, szkodliwym działaniem soków drzewnych oraz czynników atmosferycznych.

Ostrze wykonane z wysokiej jakości stali

Piły Silky wyróżnia zaawansowana konstrukcja zębów oraz **technika piłowania „do siebie", zapewniającą maksymalny komfort i minimalny wkład energii**. Ostre zęby dla zwiększenia wydajności są szlifowane w aż czterech płaszczyznach. Istotny jest także fakt, że **hartowaniu indukcyjnemu** poddawane są jedynie brzegi zębów, dzięki czemu pozostała część brzeszczotu jest miękka i elastyczna, chroniąc tym samym przed złamaniem piły podczas pracy lub nieodpowiedniego użytkowania.

Część tnąca ma kształt klepsydry, w rezultacie brzeszczot nie blokuje się podczas cięcia tak jak to miejsce w większości pił dostępnych na rynku. Ten charakterystyczny profil zębów nie tylko niweluje opór podczas rżnięcia, powoduje także, że powierzchnia drewna po odcięciu jest niezwykle gładka, bez zadziorów i poszarpanych brzegów.

Piła ręczna Silky F180 wyposażona jest w **brzeszczot o długości 180 mm o budowie 14 zębów na 30 mm** długości ostrza. Takie ostrze najepiej sprawdzi się **do piłowania suchego, sezonowanego drewna** .

Wyposażona w mechanizm blokujący ostrze zwiększajcy bezpieczeństwo

Piła jest składana w taki sposób, by agresywne zęby były bezpiecznie schowane wewnątrz rękojeści. **Mechanizm blokujący** pozwala na zablokowanie brzeszczotu w dwóch różnych pozycjach, w zależności od sytuacji i warunków pracy.

W modelu F180 zastosowano **polipropylenową rękojeść z gumowymi wstawkami**, które pochłaniają wibrację i gwarantuje wysoką przyczepność.

Silky F180-14 to kieszonkowa piła, która pewnością przypadnie do gustu wszystkim miłośnikom survivalu, bushcraftu, myśliwym oraz osobom szukającym wydajnego narzędzia do ogrodu lub domowego warsztatu.

PiłY Silky F180 mają wymienne brzeszczoty, dostępne w naszej ofercie.

Technologie

Chromowane wykończenie

Chromowanie brzeszczotu sprawia, że powierzchnia brzeszczotu jest wyjątkowo twarda i trwała, jednocześnie zmniejszając tarcie i zwiększając żywotność brzeszczotu. Ponadto chromowanie chroni ostrze przed rdzą i żywicą. Przed nałożeniem chromowania Silky poleruje ostrze na gładką jak jedwab. To sprawia, że podczas piłowania ostrze napotyka jeszcze mniejszy opór w drewnie.

Hartowanie elektroimpulsowe

Czubki zębów są przez ułamek sekundy rozgrzewane do bardzo wysokiej temperatury. Ponieważ tylko czubek (lub inaczej część tnąca) zęba jest nagrzewany, reszta zęba zachowuje swoją jakość cięcia, ale także elastyczność. Zęby hartowane indukcyjnie mają trzykrotnie większą żywotność niż zęby nieleczone. Nie można ich naostrzyć i można je rozpoznać po czarnych czubkach zębów.

Zęby Mirai-Me

Ostre jak brzytwa zęby są precyzyjnie szlifowane w ostrzu, każdy z 3 krawędziami tnącymi i w rezultacie niezwykle gładką powierzchnią. W celu optymalnego odprowadzania trocin co tylu ząb (w zależności od modelu piły) jest szlifowany na zewnątrz. Ta bezkonkurencyjna, opatentowana technologia MIRAI-ME umożliwia wykorzystanie piły do 3 rodzajów cięcia: poprzecznego (prostopadle do słojów), wzdłużnego (równoległego do kierunku słojów) oraz ukośnego. Podczas prac związanych z przycinaniem gładkie cięcie piłą pozwoli na łatwe zarastanie rany drzewa. W stolarstwie gładkie cięcie piłą zapewnia doskonałe wykończenie, dzięki czemu szlifowanie nie jest konieczne.

Nie rozstawne zęby

Zęby są precyzyjnie szlifowane w ostrzu, każda z 4 powierzchniami tnącymi. Zęby są „nierozwarte”, dzięki czemu powierzchnia cięcia wcina się prosto w drewno, niszcząc przy tym o około 50% mniej komórek drewna. Ostrza są szlifowane dwuwklęsłe: dolna część ostrza (przy zębach) jest najgrubsza, górna nieco cieńsza, a ostrze najcieńsze w środku. Ten projekt ma kilka zalet: Mniej mocy potrzebnej do piłowania, odprowadza trociny bez wysiłku (nie utknie w drewnie), bardzo czyste cięcie piłą - bez łamania lub wyrywania drewna tworzy bardzo dokładne, gładkie cięcie piłą.

Gumowy uchwyt GOM

Gumowy uchwyt GOM pochłania wibracje podczas piłowania i zapewnia doskonały chwyt, nawet w mokrych warunkach lub w rękawiczkach. Co więcej, ten uchwyt zawsze zapewnia przyjemne ciepło, nawet w ekstremalnie niskich temperaturach.