

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/brzeszczot-do-pily-silky-pocketboy-curve-170-8-p-801.html>

Brzeszczot do piły Silky Pocketboy Curve 170-8



Cena	129,00 zł
Numer katalogowy	300-031
Kod producenta	KSI572717
Kod EAN	4903585727170
Kierunek cięcia	tył

Opis produktu

Zapasowy brzeszczot **170-8** do piły **Silky Pocketboy Curve** przeznaczony do cięcia świeżego i mokrego drewna.

Brzeszczot został wycięty laserowo z japońskiej stali klasy premium pokrytej warstwą chromu, chroniącej przed korozją, szkodliwymi czynnikami zewnętrznymi oraz sokami drzewnymi.

Brzeszczot do piły Silky ułatwia pracę w trakcie cięcia

Zęby osadzone w 4 płaszczyznach są hartowane impulsowo, dzięki czemu krawędź tnąca jest twarda i odporna, a pozostała część brzeszczotu zachowuje odpowiednią giętkość i elastyczność. Przeciwdziała to złamaniu piły nawet przy nieodpowiednim lub niedbałym użytkowaniu. Precyzyjnie ostrzone zęby brzeszczotu o przekroju klepsydry, mają idealnie gładką powierzchnię, co zapobiega klinowaniu się piły podczas pracy.

Ostrze o łagodnym łukowatym profilu przyspiesza cięcie i zwiększa wydajność pracy nawet o **15-20%**. Lekko owalny kształt zapobiega wypadaniu piły z razu oraz ułatwia ścinanie gałęzi znajdujących się ponad naszymi ramionami.

Brzeszczot doskonały do pracy w drewnie

W celu usprawnienia i zwiększenia wydajności oraz komfortu pracy jeden z zębów brzeszczotu jest skierowany na zewnątrz. Przyspiesza to odprowadzanie wiórów i zapewnia niemal idealnie gładką powierzchnię odcinanego drewna.

Brzeszczot o długości 170 mm typu medium posiada 8 zębów na każde 30 mm swojej długości, dlatego najlepiej sprawdzi się podczas rżnięcia świeżego drewna o grubości **do 85 mm**.

Powstały w drewnie rżaz ma szerokość 1,2 mm.

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 tyłu 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.

Jedwabista technologia Silky

Brzeszczoty są wykonane z japońskiej stali Authentic Premium i wycinane laserowo. Ostrza mają niezrównaną jakość: są bardzo twarde i trwałe, ale jednocześnie zachowują elastyczność dzięki miękkiemu rdzeniowi z metalu. Twardy i odporny na zużycie - Skład chemiczny metalu w połączeniu z unikalnym procesem ogrzewania i chłodzenia decyduje o wysokiej twardości metalu. Wysoka zawartość węgla prowadzi do wysokiej odporności na zużycie, dzięki czemu ostrość pozostaje przez bardzo długi czas. Miękki i elastyczny - Dzięki kuciu pił w taki sposób, rdzeń zęba piły składa się z miękkiego metalu, dzięki któremu piła pozostaje elastyczna i z łatwością chwyta drewno.