

Link do produktu: <https://pentagon.pl/brzeszczot-do-pily-silky-super-accel-210-75-p-5651.html>



Brzeszczot do piły Silky Super Accel 210-7.5

Cena	129,00 zł
Numer katalogowy	300-041
Kod producenta	KSI511221
Kod EAN	4903585120216
Producent	Silky, Japonia
Marka	Silky

Opis produktu

Brzeszczot do piły Silky Super Accel 210-7,5 to **fabryczny zamiennik ostrza** przeznaczony do popularnej piły turystyczno-ogrodniczej Super Accel.

Precyzyjne wykonanie przy wykorzystaniu obróbki laserowej

Brzeszczot Silky Super Accel 210-7.5 wykonany został z wysokowęglowej stali japońskiej, a jej kształt precyzyjnie wycięty laserem. Powierzchnia ostrza jest chromowana, co zapobiega rdzewieniu i chroni przed szkodliwymi czynnikami zewnętrznymi. Zęby piły są ostrzone w czterech płaszczyznach i **hartowane selektywnie** (tylko brzegi zębów) co zapewnia im elastyczność i chroni przed złamaniem podczas pracy. Zęby są „nierozwarte” (w porównaniu z klasyczną piłą Western), dzięki czemu powierzchnia brzeszczotu wcina się prosto w drewno, niszcząc przy tym o około 50% mniej komórek drewna.

Laserowo cięte zęby mają kształt przypominający klepsydre, co zapewnia poniższe korzyści:

- piła tnie szybko i bez wibracji, dzięki czemu w proces ten wkładamy znacznie mniej siły
- wydajnie odprowadza trociny i nie klinuje się w drewnie
- rzazy są czyste, dokładne i głębokie (bez szarpania i wyrywania drewna)

Brzeszczot 210 mm ma 7,5 zębów na każde 30 mm długości ostrza. Brzeszczot o dużych zębach przeznaczony jest **do cięcia świeżego drewna**.

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 zęb (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