



Dane aktualne na dzień: 17-06-2026 00:58

Link do produktu: <https://pajm.pl/stihl-pilnik-3-2x150-56057713206-p-3933.html>



STIHL Pilnik 3,2x150 / 56057713206

Cena brutto	5,99 zł
Cena netto	4,87 zł
Dostępność	W naszym magazynie od 20 do 50 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	56057713206
Kod producenta	5605-771-3206
Kod EAN	795711828509
Producent	Stihl

Opis produktu

Pilnik okrągły do ostrzenia łańcucha produkowany przez firmę STIHL o wymiarach 3,2mm x150mm Stosowany do pił łańcuchowych (łańcuchów tnących) o skoku, podziałce 1/4"P

W skład dostawy wchodzi:

1 x pilnik o podanych w tytule rozmiarze

PORADNIK PAJM:

Ostrzenie piły łańcuchowej z opracowania firmy Stihl

Poniżej zamieściliśmy podstawowe informacje dotyczące prawidłowego ostrzenia piły łańcuchowej.



W zależności od podziałki piły łańcuchowej należy dobrać średnicę pilnika okrągłego. Odczytać oznaczenie podziałki po zewnętrznej stronie ogranicznika zagłębienia.



Sprawdzić wartość podziałki w poniższej tabeli.

Do każdej podziałki została dobrana odpowiednia średnica pilnika okrągłego. Należy używać wyłącznie pilników do pił łańcuchowych.

Kod Tabela	średnica Kod Tabela	Kod Tabela	średnica
1	1/4	1/4"	4,0 mm
2	3/8	3/8"	4,8 mm
3	3/8	3/8"	5,2 mm
4	4/4	4/4"	5,5 mm
6	P, PM	3/8" Picco	4,0 mm



Pilnik należy chwycić jedną ręką za uchwyt, a drugą ręką przeciągnąć pilnik do przodu po zębie tnącym. Rozpocząć od zęba odniesienia i przyłożyć pilnik w taki sposób, by siłą nacisku dało się poprowadzić od wewnątrz do zewnątrz po zębie tnącym.



Ostrzyć należy zawsze pod kątem 90° do prowadnicy. Pilnik zbiera metal tylko podczas ruchu do przodu - przy ruchu powrotnym pilnik trzeba lekko unieść. W celu uniknięcia jednostronnego zużycia pilniki należy w regularnych odstępach czasu lekko obracać.



Piły łańcuchowe STIHL standardowo ostrzy się pod kątem 30° - równoległe do znacznika serwisowego kąta ostrzenia



Pilnik należy prowadzić w taki sposób, aby $1/4$ średnicy pilnika wystawała ponad górną połąć zęba. Spilować ząb odniesienia, aż do uzyskania perfekcyjnego ostrza.



Gdy na krawędzi tnącej widać refleksy świetlne, ząb tnący nie jest jeszcze ostry.



Dopiero, gdy znikną wszystkie refleksy świetlne można uznać, że ząb tnący został naostrzony. Następnie naostrzyć wszystkie zęby tnące po tej stronie na taką samą długość, po czym odwrócić pilarkę łańcuchową o 180° i naostrzyć wszystkie zęby po drugiej stronie. Wszystkie zęby tnące spilować na długość zęba odniesienia.



Odstęp ogranicznika zagłębienia zmniejsza się poprzez ostrzenie zęba tnącego. Po naostrzeniu wszystkich zębów tnących należy sprawdzić i ewentualnie dostosować odstęp ogranicznika zagłębienia. Do sprawdzenia odstęp ogranicznika zagłębienia używać przymiaru pasującego do podziałki łańcucha.

W tym celu założyć przymiar na piłę łańcuchową. Jeżeli ogranicznik zagłębienia wystaje ponad przymiar należy go odpowiednio spilować.



Należy zeszlifować ogranicznik zagłębienia do wysokości wskazanej przez przymiar



W wypadku pił łańcuchowych z wygarbionym ogniwem napędowym, ostrzy się je w tym samym czasie, co ogranicznik zagłębienia.



Następnie należy naostrzyć pod odpowiednim kątem górną krawędź ogranicznika zagłębienia równoległe do oznaczenia serwisowego - nie należy przy tym zeszlifować najwyższego punktu ogranicznika zagłębienia w kierunku do tyłu. Uważać, by nie dotykać pilnikiem świeżo naostrzonego zęba tnącego. Zbyt niskie ograniczniki zagłębienia zwiększają skłonność pilarki łańcuchowej do odbić wstecznych.



Wskazówki STIHL

- Przed rozpoczęciem ostrzenia należy zaznaczyć np. mazakiem ząb tnący od którego rozpoczynamy ostrzenie. Po dwóch, trzech pociągnięciach pilnika należy sprawdzić stopień zbierania. Równomierne zbieranie materiału oznacza, że ruch pilnikiem wykonywany jest prawidłowo. Jeśli warstwa zaznaczona mazakiem nie jest zbierana równomiernie należy sprawdzić czy pilnik został prawidłowo dobrany i zwrócić uwagę, czy pilnik nie jest prowadzony zbyt wysoko lub zbyt głęboko.
- Nie należy używać piły łańcuchowej aż do jej całkowitego stępienia. W trakcie pracy wystarczy zazwyczaj kilka pociągnięć pilnikiem, aby piła łańcuchowa znowu stała się ostra.
- Należy zapamiętać liczbę ruchów pilnikiem i na każdym zębie tnącym wykonywać tę samą liczbę ruchów, by w ten sposób zachować taką samą długość wszystkich zębów.
- W przypadku stwierdzenia, że zęby tnące w jednym rzędzie są krótsze, niż w drugim rzędzie, po jednej stronie nacisk pilnika musi być słabszy. Wyrównać długość zębów, wykonując jeden, dwa ruchy pilnikiem po tej stronie gdzie znajdują się dłuższe zęby tnące

W skład dostawy wchodzi

1 x Kompletnie urządzenie lub produkt, podany w nagłówku oferty, z wyposażeniem opisanym w zakładkach opisie i danych technicznych, oraz wszystkimi akcesoriami które standardowo dołącza producent, (typu klucze do montażu, do odkręcenia świecy itp.)



Katalogi, cenniki, ulotki, warunki gwarancji

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Poniższe linki służą do pobierania , i/lub wyświetlenia wybranego pliku

[STIHL Certyfikat autoryzacji](#)

[STIHL Warunki gwarancji](#)

[STIHL Katalog 2021 do pobrania](#)

[STIHL Katalog 2024 do pobrania](#)

[STIHL Filmy instruktażowe](#)

[STIHL Cennik 2025](#)