

## Instrukcja użytkowania pił łańcuchowych 3/8" Oilomatic RD Rapid Duro



### Ważne wskazówki dotyczące użytkowania

Dzięki zastosowaniu zbrojenia z twardego stopu piły łańcuchowe 3/8" Rapid-Duro nadają się szczególnie do cięcia takiego drewna, przy cięciu którego tradycyjne piły łańcuchowe po krótkim czasie użytkowania ulegałyby stępieniu lub zużyciu.

Dotyczy to zwłaszcza:

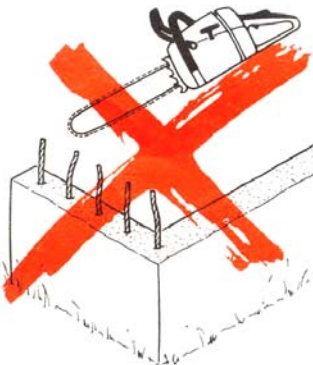
- drewna zanieczyszczonego (co ma miejsce np. w wyniku spalania, transportu powalonych pni z miejsca śinki do dróg, szkód w lesie wyrządzonych przez wicherę, w przypadku pni drzew rosnących przy drogach lub w okolicach piaszczystych)
- korzeni i systemów korzeniowych
- podkładów kolejowych
- drewna tropikalnego
- zastosowania pilarek podczas akcji ratunkowych/ katastrof\*.



### Ważne!

Podczas cięcia ww. materiałów należy koniecznie zadbać o to, aby piła łańcuchowa nie miała kontaktu ze znajdującymi się w nich kamieniami, gwoździami czy trzpieniami stalowymi.

- \* Podczas akcji ratunkowych ze względu na inne priorytety nie zwraca się uwagi na stosowane środki ratunkowe i narzędzia. W konsekwencji tego może mieć miejsce kontakt piły łańcuchowej z kamieniami lub częściami metalowymi, co może doprowadzić do nieodwracalnego uszkodzenia piły łańcuchowej już po jednym użyciu.



### Pod żadnym pozorem nie wolno ciąć następujących materiałów:

- kamień naturalny
- beton
- wszystkie twarde materiały budowlane
- pręty stalowe, gwoździe stalowe, siatka stalowa.

Jeżeli piła łańcuchowa jest tępą, należy ją natychmiast naostrzyć (ściernicą diamentową). W wyniku dalszej pracy z tępą piłą łańcuchową cała piła łańcuchowa narażona jest na ekstremalne obciążenia, które prowadzą do jej szybkiego zużycia (np. wydłużenia).

Brakujące ogniwa tnące piły łańcuchowej należy natychmiast uzupełnić, aby zapobiec uszkodzeniu innych ogniw w wyniku ich przeciążenia.



### Wskazówki dotyczące obsługi

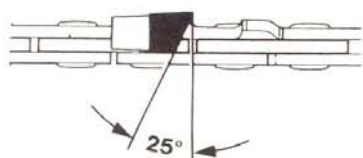
Napiąć prawidłowo piłę łańcuchową i uruchomić ją na średnich obrotach bez obciążeń na ok. 3 min. Ważne jest odpowiednie smarowanie! W maszynach posiadających regulację smarowania olejem podczas pierwszej godziny pracy ustawić maksymalne smarowanie. Używać wyłącznie oleju STIHL.



Właściwe smarowanie oraz napięcie piły łańcuchowej mają decydujący wpływ na rezultat cięcia oraz na żywotność całego układu tnącego. Z tego względu należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek zawartych w instrukcji obsługi pilarki w rozdziałach: „Montaż prowadnic i pił łańcuchowych; regulacja smarowania olejem” oraz „Prowadnice, piła łańcuchowa i kółko łańcucha”.

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Aby uniknąć niebezpieczeństwa zranienia się należy koniecznie zapoznać się z instrukcją obsługi. W celu zminimalizowania zagrożeń takich jak odbicia, wytłamanie zębów piły łańcuchowej, porażenie prądem i. in. ciąć wyłącznie zalecane materiały. Nosić odzież ochronną!



### Konserwacja piły łańcuchowej

Kąt ostrzenia 25°, kąt natarcia ostrza 65°, odstęp ogranicznika głębokości cięcia 0,65 mm.

Ogranicznik głębokości cięcia szlifować ukośnie w kierunku ku dołowi (równoległe do oznaczeń) pod kątem 10°.

### Ostrzenie na ostrzarkach STIHL USG przy pomocy specjalnych ściernic diamentowych.

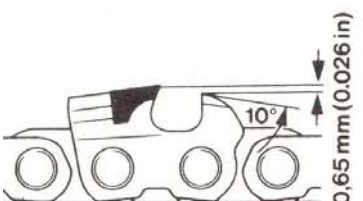
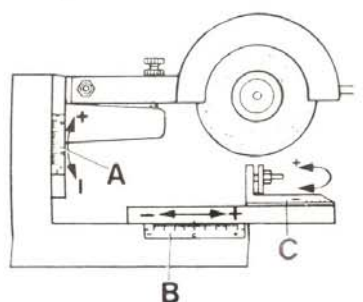
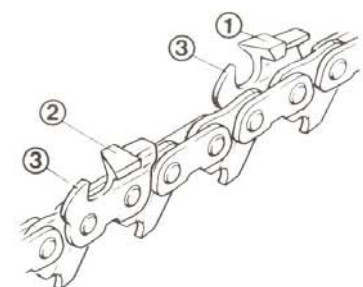
#### Proces szlifowania

	①	②	③
A	+20°	+20°	+40°
B	0	0	0
C	+20°	-20°	0

#### Ściernice

- ① 5203 757 0901
- ② 5203 757 0901
- ③ 5203 750 7015

**Uwaga:** Przy spadku wydajności szlifowania kamień ostrzący 5203 893 6200 przez chwilę silnie przycisnąć do obracającej się ściernicy.



Piłę łańcuchową zanieczyszczoną żywicą wyczyścić przed naostrzeniem przy pomocy środka do czyszczenia pił łańcuchowych STIHL. Naostrzoną piłę łańcuchową oczyścić z pyłu, który powstał podczas ostrzenia, a następnie zanurzyć ją w oleju.