

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mini-pilarka-lancuchowa-akumulatorowa-20v-6-15cm-body-sthor-78210-flo-p-49159.html>



## mini pilarka łańcuchowa akumulatorowa 20V 6" 15cm body Sthor 78210 FLO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>149,36 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>121,43 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>78210</b>            |
| Kod producenta   | <b>78210</b>            |
| Kod EAN          | <b>5906083092602</b>    |
| Producent        | <b>Flo</b>              |

### Opis produktu

#### Mini pilarka łańcuchowa akumulatorowa Sthor 78210 (FLO) 20V 6" body

Kompaktowa pilarka akumulatorowa z prowadnicą 127 mm i silnikiem bezszczotkowym, przeznaczona do prac ogrodniczych i dekarских. Wersja body - bez akumulatora i ładowarki, kompatybilna z systemem 20V Sthor.

Napięcie 20V DC

Długość prowadnicy 5" (127 mm)

Typ silnika Bezszczotkowy

Masa 0,93 kg

### Charakterystyka pilarki Sthor 78210

#### Silnik bezszczotkowy (brushless)

Technologia bezszczotkowa zapewnia dłuższą żywotność narzędzia, większą sprawność energetyczną i wyższą moc przy mniejszym zużyciu akumulatora. Brak szczotek eliminuje konieczność ich wymiany i redukuje przegrzewanie się silnika podczas intensywnej pracy.

### Kompaktowa konstrukcja 127 mm

Prowadnica o długości 5 cali (127 mm) umożliwia precyzyjne cięcie w trudno dostępnych miejscach. Masa 0,93 kg redukuje zmęczenie operatora podczas długotrwałej pracy nad głową lub w nieergonomicznych pozycjach, typowych dla prac dekarских i przy przycinaniu koron drzew.

### Prędkość przesuwu łańcucha 5 m/s

Maksymalna prędkość łańcucha determinuje efektywność cięcia. Wartość 5 m/s jest optymalna dla gałęzi o średnicy do 10 cm, zapewniając równowagę między wydajnością a bezpieczeństwem pracy w warunkach ogrodniczych.

### System bezpieczeństwa klasy III

Dodatkowy przycisk bezpieczeństwa wymaga dwuetapowego uruchomienia, co eliminuje ryzyko przypadkowego włączenia podczas przenoszenia. Antypoślizgowa rękojeść zapewnia stabilny chwyt nawet w rękawicach roboczych lub przy wilgotnych dłoniach.

## Specyfikacja techniczna

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Model                        | Sthor 78210 (FLO)  |
| Napięcie zasilania           | 20V DC (akumulator Li-Ion, brak w zestawie)                |
| Typ silnika                  | Bezszcotkowy (brushless)                                   |
| Długość prowadnicy           | 5" (127 mm)  |
| Podziałka łańcucha           | 1/4" (6,35 mm)   |
| Grubość ogniwa prowadzącego  | 0,043" (1,1 mm)  |
| Liczba ogniw łańcucha        | 33   |
| Maksymalna prędkość łańcucha | 5 m/s  |
| Automatyczne smarowanie      | Nie  |
| System szybkiego napięcia    | Nie (regulacja narzędziowa)                                |
| Klasa izolacji               | III  |
| Ciśnienie akustyczne         | 82,0 ± 3,0 dB(A)   |
| Moc akustyczna               | 90,0 ± 3,0 dB(A)   |
| Poziom drgań                 | 2,5 ± 1,5 m/s <sup>2</sup>                                 |
| Masa                         | 0,93 kg (bez akumulatora)                                  |
| Zawartość zestawu            | Pilarka body, prowadnica, łańcuch tnący, osłona prowadnicy |

## Zastosowanie pilarki akumulatorowej

- Przycinanie gałęzi w koronach drzew owocowych i ozdobnych

- 
- Cięcie krzewów o grubości pędów do 10 cm
  - Prace dekarские – cięcie łat, krokwi i elementów drewnianych
  - Przycinanie żywopłotów o zdrewniałych pniach
  - Usuwanie gałęzi po burzach i wichurach
  - Cięcie elementów architektury ogrodowej (pergole, ogrodzenia)
  - Prace leśne przy przygotowywaniu drewna opałowego
  - Modelowanie koron drzew w trudno dostępnych miejscach

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Smarowanie łańcucha

Pilarka nie posiada automatycznego smarowania. Przed rozpoczęciem pracy należy ręcznie nałożyć olej do łańcuchów na prowadnicę i łańcuch. Regularne smarowanie co 15-20 minut pracy wydłuża żywotność łańcucha i prowadnicy oraz redukuje opory cięcia.

### Napinanie łańcucha

Brak systemu szybkiego napięcia wymaga użycia narzędzi (klucz w zestawie). Łańcuch należy napiąć tak, aby lekko odsuwał się od prowadnicy przy pociągnięciu, ale nie zwiślał. Sprawdzać napięcie przed każdym użyciem i po pierwszych 5 minutach pracy z nowym łańcuchem.

### Kompatybilność akumulatorów

Produkt w wersji body wymaga dokupienia akumulatora i ładowarki z systemu 20V Sthor (FLO). Akumulatory Li-Ion z tego systemu są wymienne między narzędziami tej samej serii. Zalecana pojemność to minimum 2,0 Ah dla zapewnienia odpowiedniego czasu pracy.

Poziom drgań  $2,5 \text{ m/s}^2$  jest wartością niską w porównaniu do tradycyjnych pilarek spalinowych ( $4-6 \text{ m/s}^2$ ), co zmniejsza ryzyko wystąpienia zespołu wibracyjnego dłoni przy regularnym użytkowaniu. Ciśnienie akustyczne 82 dB(A) pozwala na pracę bez ochronników słuchu w krótkich okresach, choć przy dłuższej pracy zaleca się ich stosowanie.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności pilarki Sthor 78210 wymagane są: akumulator Li-Ion 20V (zalecana pojemność minimum 2,0 Ah), ładowarka do akumulatorów 20V Sthor, olej do smarowania łańcuchów pilarek, zapasowy łańcuch tnący 33 ogniwa (podziałka 1/4", grubość 1,1 mm), pilnik do ostrzenia łańcuchów o średnicy 4,0 mm.