



## PILARKA STIHL MS 261

Znakomita pilarka łańcuchowa średniej klasy mocy. Oszczędna, ergonomiczna o minimalnej skłonności do drgań. Nowy model STIHL MS 261 to następca legendarnej pilarki łańcuchowej MS 260 (jedna z najchętniej kupowanych pilarek na świecie), doskonała do wszystkich prac, tj. trzebieży, pielęgnacji drzewostanu, pozyskiwania drewna, cięcia drewna oraz do docinania drewna na budowie.

## PRODUCT DESCRIPTION

### Dane techniczne:

|  |         |
|--|---------|
| Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>                                | 50,2    |
| Moc kW/KM  | 3/4,1   |
| Ciężar kg <sup>1)</sup>  | 4,9     |
| Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) <sup>2)</sup>                | 104     |
| Poziom mocy akustycznej dB(A) <sup>2)</sup>                      | 116     |
| Wartość drgań strona lewa / prawa m/s <sup>2</sup> <sup>3)</sup> | 3,5/3,5 |
| Podziałka piły łańcuchowej                                       | .325 "  |

- 1) Bez paliwa, przewodnicy i piły łańcuchowej
- 2) Niepewność pomiarowa wg Dyrektywy 2006/42/WE = 2,5 dB(A)
- 3) Niepewność pomiarowa wg Dyrektywy 2006/42/WE = 2 m/s<sup>2</sup>

### Wyposażenie:

- **Zawór dekompresyjny** - pozwala podczas uruchamiania usunąć z cylindra część sprężonej mieszanki. Umożliwia to znaczną redukcję siły potrzebnej do pociągnięcia za linkę rozrusznika, odciążenie osoby obsługującej urządzenie i ochronę całego systemu rozruchu urządzenia.
- **System filtrów powietrza o długiej żywotności** - wydłuża znacząco okresy pracy pomiędzy czyszczeniami filtra. Większe i cięższe drobiny są wyrzucane przez siłę odśrodkową na zewnątrz, a następnie przez wznoszącą się rampę dodatkowo wyrzucane do góry. Wstępnie oczyszczone powietrze jest doprowadzane do filtra powietrza.
- **Nakrętka z zabezpieczeniem przed zgubieniem** - Przy wymianie zestawu tnącego zastosowano praktyczną nakrętkę pokrywy koła napędowego z zabezpieczeniem przed zgubieniem. Duża zaleta dla użytkownika.
- **Pompa olejowa z regulacją wydajności** - Pozwala na dokładne, odpowiednie do potrzeb smarowanie. Oznaczenie E gwarantuje doprowadzenie odpowiedniej ilości oleju w każdych warunkach roboczych. Profesjonaliści dozują dokładnie. Pompa umożliwia redukcję zużycia oleju do 50%.
- **Czterokanałowa technika STIHL** - w czterech kanałach przelotowych następuje zawirowanie mieszanki paliwowo-powietrznej przed zapłonem. Zapewnia to lepsze spalanie paliwa i znacznie podnosi sprawność silnika. Skutek: mniejsze zużycie paliwa i wysoki moment obrotowy w szerokim przedziale obrotów.
- **System antywibracyjny** - mocne wibracje przenoszone przez uchwyty urządzeń mechanicznych mogą prowadzić do chorób wibracyjnej. Z tego powodu STIHL stworzył system antywibracyjny. W urządzeniach mechanicznych wyposażonych w system AV strefy uchwytów znacznie redukują liczbę drgań wytwarzanych przez silnik spalinowy i



pracujące narzędzie.

- **Wielofunkcyjny przełącznik** - obsługa wszystkich ważnych funkcji pilarki, takich jak rozruch na ciepło i na zimno, praca i wyłączenie odbywa się za pomocą jednej dźwigni. Rozwiązanie to zapewnia wyjątkowy komfort i bezpieczeństwo obsługi, ponieważ prawa ręka przez cały czas spoczywa na uchwycie.
- **Kompensator** - umieszczony w gaźniku kompensator STIHL sprawia, że pomimo wzrostu zanieczyszczenia filtra powietrza moc silnika, zawartość substancji szkodliwych w spalinach oraz zużycie paliwa przez dłuższy czas pozostają stałe. Wyczyszczenie filtra staje się konieczne dopiero wtedy, gdy moc silnika wyraźnie spadnie. W ten sposób możliwa jest dłuższa praca bez konieczności przeprowadzania czynności serwisowych.
- **STIHL Ematic System** - składa się z przewodnicy Ematic, piły łańcuchowej Oilomatic oraz pompy olejowej z regulacją wydajności wzgl. redukcją ilości tłoczonego oleju. Specjalna konstrukcja przewodnicy i piły łańcuchowej sprawia, że każda kropla oleju dociera dokładnie w te miejsca piły łańcuchowej, gdzie jest najbardziej potrzebna. Umożliwia to redukcję zużycia oleju smarującego piłę łańcuchową do 50%.
- **Boczny napinacz piły łańcuchowej** - śruba napinacza obracana jest specjalnym pokrętelem przechodzącym przez pokrywę koła napędowego piły łańcuchowej. Umożliwia to uniknięcie kontaktu dłoni z ostrą piłą łańcuchową i ostrymi zębami zderzaka oporowego.
- **Układ wstępnego ogrzewania gaźnika** - pilarki łańcuchowe STIHL wyposażone w układ wstępnego ogrzewania gaźnika są niezawodne nawet wtedy, gdy na dworze jest zimno: w zimowym trybie pracy ogrzane powietrze przepływa wokół gaźnika. Rozwiązanie takie skutecznie zapobiega oblodzeniu gaźnika. Przewodzenie z trybu letniego na zimowy jest bardzo proste i sprowadza się do jednego ruchu ręki.
- **Praktyczny korek zbiornika** - specjalne, opatentowane korki zbiorników paliwa i oleju. Zbiorniki urządzeń mechanicznych wyposażone w takie korki można szybko otworzyć i zamknąć - bez użycia siły i jakichkolwiek narzędzi.
- **STIHL Elasto Start** - Ciśnienie sprężania powoduje podczas uruchamiania silników spalinowych powstawanie odbić obciążających mięśnie i stawy operatora. Element amortyzujący umieszczony w specjalnym uchwycie rozrusznika pochłania i przekazuje występujące siły zgodnie z przebiegiem cyklu sprężania umożliwiając tym samym płynne uruchomienie urządzenia bez szarpnięć.