

Link do produktu: <https://www.karbon2sklep.pl/pilarka-spalinowa-stihl-ms-500i-w-wtrysk-paliwa-prowadnica-63-cm-p-1499.html>

Pilarka spalinowa STIHL MS 500i W – wtrysk paliwa, prowadnica 63 cm



Cena brutto	7 299,00 zł
Cena netto	5 934,15 zł
Dostępność	Na zamówienie - 2-4 dni
Czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	11472000004
Producent	ANDREAS STIHL SPÓŁKA Z O.O

Opis produktu

Dane techniczne

Numer katalogowy	1147-200-0004
Moc	5,0 kW / 6,8 KM
Prowadnica	63 cm
Podziałka łańcucha	3/8 cala
Typ łańcucha	RS
Grubość ogniwa	1,6 mm
Układ paliwowy	elektryczny wtrysk
Wyposażenie zimowe	podgrzewane uchwyty

Poznaj standardowe wyposażenie pilarki spalinowej STIHL MS 500iW

Zawór dekompresyjny – mniejszy wysiłek przy uruchamianiu

Zawór umożliwia uwolnienie części sprężonej mieszanki z cylindra podczas rozruchu. To znacznie zmniejsza siłę potrzebną do pociągnięcia linki rozrusznika, zmniejszając pracę operatora sprzętu i chroniąc cały układ rozruchowy sprzętu.

STIHL silnik 2-mix – duża moc przy niskiej emisji spalin

Silnik 2-suwowy STIHL z technologią 2-MIX zapewnia dużą moc przy oszczędności paliwa do 20% w porównaniu z równie mocnymi silnikami 2-suwowymi STIHL bez technologii 2-MIX. Emisja spalin jest zmniejszona o około 50%.

System antywibracyjny – redukcja drgań w strefach chwytu

Nadmierne wibracje przenoszone z uchwytu urządzenia mechanicznego mogą powodować chorobę wibracyjną. To stało się powodem, dla którego firma STIHL opracowała system antywibracyjny. W maszynach wyposażonych w system AV strefy chwytu znacznie zmniejsza się ilość drgań generowanych przez silnik i narzędzia robocze.

Boczny napinacz piły łańcuchowej – wysokie bezpieczeństwo

Konstrukcja STIHL polega na tym, że śruba napinacza jest obracana przez specjalne pokrętko, które wchodzi w osłonę koła łańcuchowego. Zapobiega to kontaktowi dłoni z ostrymi elementami łańcucha i zderzaka blokującego.

STIHL ematic z nowym systemem tłoczenia oleju – efektywna praca nawet z

zabrudzonym drewnem

System STIHL Ematic z nowym systemem wtrysku oleju pozwala na dostarczenie ilości pompowanego oleju w zależności od potrzeb. To rozwiązanie jest szczególnie ważne podczas pracy z brudnym, zanieczyszczonym drewnem i pracy z dłuższymi prowadnicami

Filtr hd2

Nowy filtr HD2 jest wykonany z polietylenu i ma o 70% mniejsze pory niż filtry flisowe lub poliamidowe, które faktycznie odfiltrują najdrobniejsze cząstki brudu. Nowy filtr jest wodoodporny, nie wchłania oleju i jest łatwy do czyszczenia. Okrągły wkład filtracyjny można wyjąć bez użycia narzędzi.

STIHL injection

Innowacyjne rozwiązanie wtrysku STIHL dało efekt niesamowitego przyspieszenia, ogromnej mocy i zmniejszenia masy pilarki. Przyspieszenie łańcucha następuje od 0 do 100 km/h w 0,25 sekundy. Rewolucyjna technologia, której rezultatem jest lekka konstrukcja oferująca najlepszy stosunek mocy do masy na rynku: 1,24 kg/kW. Pilarka uzyskuje pełną moc już na starcie. Innowacyjne rozwiązania w postaci czujników ciśnienia powietrza i temperatury wewnętrznej pozwalają optymalnie dozować paliwo, niezależnie od zimnego czy gorącego startu, wysokości pracy czy warunków otoczenia.

Optymalne dozowanie paliwa

Oprócz czujnika temperatury otoczenia, MS 500i posiada również czujnik ciśnienia powietrza i temperatury wewnątrz silnika. Podczas uruchamiania czujnik przeprowadza pomiar ciśnienia atmosferycznego, a podczas pracy - pomiar temperatury wewnątrz maszyny. Generator napięcia informuje o wskaźnikach potrzebnych do określenia ilości obrotów silnika. Przyrząd analizuje te dane i przystosowuje układ do warunków pracy optymalnie odmierzając paliwo.

Szybki rozruch na zimno i na ciepło

Brak pozycji startowej i prosty dostęp do ręcznej pompy paliwowej stanowią idealne warunki optymalnego rozruchu.

STIHL elastostart – mniejsze obciążenie dla użytkownika

Podczas uruchamiania silników spalinowych ciśnienie sprężania powoduje odrzut, który obciąża mięśnie i stawy operatora. Materiał amortyzujący w specjalnym uchwycie rozrusznika pochłania i przenosi siły sprężania, zapewniając łagodny rozruch bez szarpnięć.

Linia wcinania – prosto i skutecznie

Rozwiązanie polega na naniesieniu na kratkę wentylatora markera (linii), która umożliwia to precyzyjną kontrolę kierunku cięcia i pewniejsze prowadzenie pilarki przy wcinaniu.

Funkcjonalna pokrywa koła napędowego – mniejszy wysiłek

Mniejszej wagi i szerokości nieco spłaszczona pokrywa koła napędowego zmniejsza znacząco siłę potrzebną do okrzesywania i wspomaga skuteczne odprowadzanie wiórów.

Nowa przypora szponowa – optymalne dopasowanie

Optymalne dopasowanie długości zębów przypory do promienia ścinanego pnia

Funkcjonalna nakrętka – zabezpieczenie przed zgubieniem

Urządzenie posiada praktyczną nakrętkę pokrywy koła napędowego z elementem zabezpieczającym przed jej zgubieniem.