



Dane aktualne na dzień: 11-06-2026 12:56

Link do produktu: <https://pajm.pl/shindaiwa-451s-pilarka-spalinowa-45-0cm3-1-km-p-10454.html>

SHINDAIWA 451S Pilarka spalinowa 45,0cm³/3,1 KM



Cena brutto	1 799,00 zł
Cena netto	1 462,60 zł
Cena poprzednia	2 179,00 zł
Dostępność	W naszym magazynie na wyczerpaniu - do 3 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	451S
Kod producenta	451S
Kod EAN	4934110711685
Producent	Shindaiwa

Opis produktu

Poznaj Shindaiwę 451S

Shindaiwa 451 S to wydajna i wszechstronna pilarka do uniwersalnych zastosowań w ogrodzie, do prac przydomowych, farmerskich. Pilarka doceniana za wysoką jakość i doskonałą wydajność przy zachowaniu optymalnego komfortu pracy. Pilarka spalinowa Shindaiwa 451-S ma mocny profesjonalny 2-suwowy silnik o pojemności **45,0cm³**, zapewniający wiodącą w swojej klasie wydajność cięcia, bardzo dobrą wydajność pracy przy zachowaniu niskiej emisji spalin. Jest to maszyna łatwa w obsłudze a przy tym zapewniająca dużą siłę cięcia.

To świetna, wszechstronna pilarka łańcuchowa o mocy wystarczającej do wykonywania cięższych zadań. Wyposażona w profesjonalny silnik o pojemności **45,0cm³** i mnóstwo funkcji ułatwiających pracę. ES Start, opatentowany przez Shindaiwę system łatwego rozruchu, zapewnia łatwe uruchomienie silnika za każdym razem. Nowo zaprojektowany system filtrów powietrza jest łatwo dostępny i niezwykle skutecznie chroni maszynę przed kurzem i zanieczyszczeniami. Ważąca 5,0 kg piła charakteryzuje się doskonałym stosunkiem mocy do masy, dzięki czemu idealnie nadaje się do szeregu prac.

Cechy i zalety pilarki Shindaiwa 451S

- Nowoczesna konstrukcja
- Korki typu "Click" nie wymagające używania narzędzi do ich otworzenia
- Nakrętki osłony sprzęgła zapobiegające wypadaniu
- Beznarzędziowa pokrywa filtra powietrza, umożliwiająca łatwy dostęp do filtra powietrza, nawet w rękawiczkach
- Boczny napinacz łańcucha umożliwiający łatwą regulację łańcucha



- System przeciwoślodzeniowy
- Smukła, ergonomiczna i wytrzymała.
- Zbudowana do codziennych zastosowań farmerskich
- Wąska konstrukcja sprawia, że okrzesywanie jest szybkie i dokładne.
- ES Start, opatentowany przez ECHO system łatwego rozruchu, zapewnia łatwe uruchomienie silnika za każdym razem
- Pompka "primer" wspomagająca uruchomienie
- Zintegrowana przepustnica/mechanizm szybkiej regulacji biegu łańcuchowego
- Przyjazna środowisku, w pełni regulowana pompa olejowa załączająca się w momencie startu łańcucha tnącego
- Gaźnik Zama pracujący w każdej pozycji urządzenia
- Profesjonalny system amortyzacyjny, **dzięki któremu poziom wibracji przekazywanych na operatora ma bardzo niski współczynnik**
- Bezwładnościowe wyłączanie łańcucha tnącego
- **Oryginalny japoński produkt i technologia**

Podsumowanie

Na wysoki komfort i kontrolę wpływa technologia redukcji drgań, oraz odpowiednie zgrupowanie elementów sterujących, przez co użytkownik ma zapewniony łatwy dostęp do wszystkich funkcji pilarki. Ponadto ich pilarki spalinowe - tak samo jak wszystkie pozostałe urządzenia **Shindaiwy** - zostały zbudowane z profesjonalnych komponentów, tak aby zapewnić maksymalną wytrzymałość

Shindaiwa to również jedna z marek należących do korporacji Yamabiko Corporation, japońskiej firmy specjalizującej się w produkcji profesjonalnych narzędzi ogrodniczych i maszyn do prac na zewnątrz. Podobnie jak Echo, Shindaiwa jest znana ze swoich wysokiej jakości narzędzi, zwłaszcza w kategorii sprzętu do pielęgnacji ogrodu i leśnictwa.

Oto kilka kluczowych informacji na temat firmy Shindaiwa

- **Historia:** Shindaiwa została założona w Japonii w 1955 roku, a więc o 17 lat wcześniej niż konkurencyjna dla niej kiedyś firma Echo i stała się jednym z liderów w produkcji narzędzi ogrodniczych.
- **Produkty:** Shindaiwa specjalizuje się w produkcji profesjonalnych narzędzi ogrodniczych, takich jak kosiarki, podkaszarki, dmuchawy, nożyce do żywopłotów, glebogryzarki i wiele innych.
- **Znaczenie dla Profesjonalistów:** Produkty Shindaiwa często są cenione przez profesjonalistów w branży ogrodniczej, rolniczej i leśnej ze względu na ich trwałość, wydajność i innowacyjne rozwiązania.
- **Technologie i Innowacje:** Podobnie jak Echo, Shindaiwa wprowadza różne technologie i innowacje w swoje produkty, aby sprostać wymaganiom użytkowników.
- **Globalna Obecność:** Produkty Shindaiwa są dostępne na rynkach światowych, a marka cieszy się uznaniem zarówno w Japonii, jak i poza jej granicami.
- **Zrównoważony Rozwój:** Korporacja Yamabiko, w tym marka Shindaiwa, kładzie również nacisk na zrównoważony rozwój, wprowadzając ekologiczne rozwiązania i starając się minimalizować wpływ swojej działalności na środowisko.

Czytaj więcej

Dane techniczne

Konfiguracja / dane tech. zależne od regionu przeznaczenia*	EU
Pojemność skokowa silnika (cm ³)	45,0
Moc (kW/KM)	2.3 / 3.1
Sucha masa (kg)	5,0
Pojemność zbiornika paliwa (ml)	480



Pojemność zbiornika oleju do łańcucha (ml)	330
Zużycie paliwa przy maksymalnej mocy silnika (L/h)	1,19
Pompka zasysająca (primer)	Tak
Zawór dekompresyjny	Nie
Układ zapłonowy	CDI
Układ wspomagania rozruchu	Zawór dekompresyjny
Hamulec łańcucha	Bezwładnościowy
Ssanie z automatycznym zwolnieniem biegu jałowego	Tak
Model gaźnika:	Zama
Napinacz łańcucha	Boczny
Regulacja pompy oleju	Tak
Podziałka łańcucha piły (cale)	.325"
Grubość prowadnicy (mm / cale)	1,3 / 0,050
Możliwość zastosowania prowadnicy - długość robocza (cm / cale)	33, 38, 45, 50 / 13, 15, 18, 20
Wibracje Uchwyt przedni / uchwyt tylny (m/s ²)	2,6 / 2,8
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	100,2
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	111,9
Prowadnica o długości roboczej w standardzie**	Shindaiwa 38cm-15" .325" x 1,3mm
Łańcuch tnący w standardzie**	OREGON 20LPX .325" x 1,3 x 64 ogniwa prowadzące
Zalecana prowadnica:	33cm-13".325"x1,3m m Y33S20-56ML-SD X122-000420 łańcuch 56 ogniw 33cm-13".325"x1,3m m B33S95-56ML-SB X122-000550 łańcuch 56 ogniw 38cm-15".325"x1,3m m Y38S20-64ML-SD X123-000680 łańcuch 64 ogniwa 38cm-15".325"x1,3m m B38S95-64ML-SB X123-000770 łańcuch 64 ogniwa lub zamiennik 38cm-15".325"x1,3mm 150MLBK095 łańcuch 64 ogniwa 45cm-18".325"x1,3m m Y45S20-72ML-SD X125-000450 łańcuch 72 ogniwa 45cm-18".325"x1,3m m B45S95-72ML-SB X125-000520 łańcuch 72 ogniwa 50cm-20".325"x1,3m m Y50S20-80AL-SD X126-000360 łańcuch 80 ogniw 33cm-13".325"x1,5m m Y33S21-56ML-SD



	X122-000400 łańcuch 56 ogniw 38cm-15".325"x1,5m m Y38S21-64ML-SD X123-000630 łańcuch 64 ogniwa 38cm-15".325"x1,5m m Y38R21-64AA-ST X123-000660 łańcuch 64 ogniwa 45cm-18".325"x1,5m m Y45S21-72ML-SD X125-000400 łańcuch 72 ogniwa 45cm-18".325"x1,5m m Y45R21-72AA-ST X125-000430 łańcuch 72 ogniwa 50cm-20".325"x1,5m m Y50S21-80AL-SD X126-000330 łańcuch 80 ogniw 50cm-20".325"x1,5m m Y50R21-80AA-ST X126-000340 łańcuch 80 ogniw
Zalecany stosunek mieszanki do benzyny	1 litr oleju na 50 litrów paliwa (Przy stosowaniu dobrej klasy oleju)

* Dane techniczne zostały wprowadzone, na podstawie materiałów dostępnych w momencie aktualizacji danych na naszej stronie.

Jeśli zauważyłeś błąd, prosimy poinformuj nas o tym

** Model prowadnicy i łańcucha w standardzie, jest uzależniony od aktualnej kompletacji, może się zdarzyć, że zamiast prowadnicy **Echo** lub **Shindaiwa**, importer produktów **Yamabiko Corporation** będzie kompletował pilarki z zamiennymi prowadnicami Oregon. Jeśli Szanowny Kliencie kompletacja jest dla Ciebie kluczowa, skontaktuj się z nami przed zakupem, lub dopisz informację w uwagach zamówienia, że zależy Ci na standardowej kompletacji, wtedy przed realizacją zamówienia sprawdzimy jaką aktualnie kompletacją dysponujemy.

Technologie Echo / Shindaiwa / Yamabiko zastosowane w tym modelu



Silnik ECHO klasy premium



Silnik o niskiej emisji spalin zgodny z normą Stage 2 oznacza obniżoną emisję spalin



Bez-narzędziowa osłona filtra powietrza
Zapewnia łatwy dostęp do filtra powietrza, nawet w rękawicach (zdjęcie poglądowe)



Napinacz łańcucha z bocznym dostępem, ułatwia regulację naciągu łańcucha tnącego (zdjęcie poglądowe)



**System przeciwołdzeniowy (zdjęcie poglądowe)
Zapobiega zamarzaniu gaźnika w chłodniejszych miesiącach**



**Nakrętka zabezpieczająca przed wypadnięciem (zdjęcie poglądowe - ten model pilarki posiada 2 nakrętki)
Przytrzymywana za pomocą sprężyny drucianej - nakrętki nie można zgubić podczas konserwacji**



Pilarka wyposażona w regulowaną pompkę oleju, (zdjęcie poglądowe) TECHNOLOGIE

Wyjaśnienie poniższych pojęć znajduje się w zakładce Technologie Echo / Shindaiwa / Yamabiko



ES START to system łatwego startu. Oznacza to bez-wysiłkowy rozruch maszyny.



Elektroniczny system zapłonu pozwala na podjęcie natychmiastowej pracy.



Wstępne oczyszczanie powietrza minimalizują czynności eksploatacyjne.



Kolce oporowe w tym modelu są w standardowym wyposażeniu



System Fast Idle pozwala uzyskać natychmiast szybkie obroty w pracy maszyny.



Boczny napinacz łańcucha



Technologie Echo / Shindaiwa / Yamabiko

Funkcje produktów firmy Shindaiwa



**Automatyczna szybka praca na biegu jałowym.
Zintegrowane ssanie i szybki bieg jałowy ze zwolnieniem spustu dla łatwego rozruchu.**

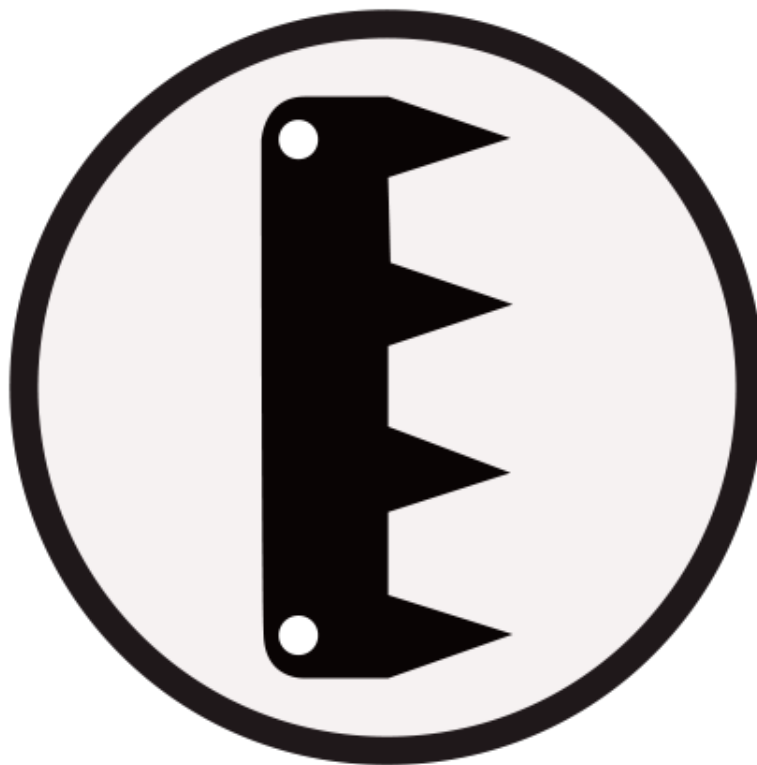


Soft start

**Miękki start.
System rozruchu wspomagany sprężyną dla łatwiejszego rozruchu.**



OPTION



Opcjonalny kolec.



Technologia C4.
Model z silnikiem w technologii C4.



G-FORCE™

ENGINE AIR PRE-CLEANER

G-Force

Wstępny filtr powietrza silnika G-Force wykorzystuje siłę odśrodkową do usuwania kurzu i zanieczyszczeń na zewnątrz maszyny i zasysania chłodnego, czystego powietrza. System ten jest wiodącym w branży i znacznie zmniejsza potrzebę konserwacji.



Digital C.D.I

Cyfrowo sterowane CDI.

Układ zapłonu z wyładowaniem kondensatorowym zapewnia łatwy rozruch i płynne przyspieszanie.



Napinacz łańcucha z dostępem bocznym.
Napinacz łańcucha z bocznym dostępem do szybkiej regulacji łańcucha.



Super system antywibracyjny.
Super system antywibracyjny redukujący wibracje.



**Uchwyt.
Model z uchwytem typu U.**



**Uchwyt pętelkowy.
Model z uchwytem typu pętelkowego.**



**Wysoki moment obrotowy.
Przekładnia o wysokim momencie obrotowym zapewniająca wydajniejszą pracę.**



Obrotowy uchwyt.

Obrotowy uchwyt tylny zapewnia wygodną i precyzyjną pracę we wszystkich pozycjach.



**Zabezpieczenie końcówki.
Osłona końcówki zapobiega kontaktowi ostrza z płotami lub budynkami.**



**Regulowany luz frezu.
Prześwit ostrza można łatwo regulować.**



**Bez regulacji.
Luz ostrza nie podlega regulacji.**



System blokady EZ.
Blokada EZ do bezpiecznego połączenia rury z obudową.



System rur Posi-Loc.

Zapewnia bezpieczne i szczelne połączenie w 2 prostych krokach. Po prostu podłącz i przekręć.



Wentylowana poduszka tylna.

Wentylowana poduszka na plecy usuwa ciepłe powietrze i zasysa chłodne wokół pleców operatora. Funkcję tę można wyłączyć podczas zimnej pogody lub gdy nie jest potrzebna.



Kiedy Twoja praca wymaga absolutnie najlepszych narzędzi na rynku, warto posiadać Serię X, gdyż w taki sposób została oznaczona przez korporację Yamabiko klasa produktów zapewniających maksymalną wydajność. Nasze maszyny Serii X są stworzone z wykorzystaniem nowoczesnych dostępnych technologii i zostały zbudowane z najlepszych dostępnych materiałów, a także charakteryzują się najlepszym współczynnikiem mocy do wagi. Są to zalety doskonale wpływające na



poprawę jakości Twojej pracy. Wszystkie produkty Serii X to najwyższa światowa jakość - profesjonalizm w pełni potwierdzający niezawodność produktów spod znaku JAPAN TECHNOLOGY. Każdy model Serii X ma określone, najlepsze w swojej klasie cechy atrybutów, które zostały zaprojektowane tak, aby pomóc profesjonalistom lepiej wykonywać swoje zadania. Są to funkcje takie jak niewielka waga, zwiększona moc, redukcja wibracji i dłuższy czas pracy, które znacząco przyczyniają się do łatwego wykonania pracy i szybszego przejścia do kolejnego zadania. Jest to sprzęt testowany w najtrudniejszych warunkach, aby zapewnić każdemu użytkownikowi łatwy rozruch oraz lepsze przyspieszenie w niskich i wysokich temperaturach. Duże zbiorniki paliwa pozwalają znacząco wydłużyć czas pracy, a lepsza filtracja powietrza oznacza wytrzymały system minimalizujący ryzyko awarii silnika i ograniczający czynności konserwacyjne

W skład dostawy wchodzi

- 1) 1 x Produkt wyszczególniony w nazwie oferty z wyposażeniem podanym w zakładce dane techniczne
- 2) Wszystkie dodatkowe elementy (np. klucz, klucze, osłona prowadnicy itp.) dostarczane przez producenta
- 3) Podbita i wypełniona karta gwarancyjna
- 4) Dowód sprzedaży (paragon fiskalny lub faktura Vat, zależnie co zostało zaznaczone w zamówieniu)
- 5) Opakowanie kartonowe - produkt zawsze sprawdzamy przed wysłaniem, wobec tego, ZAWSZE opakowanie będzie przez nas otworzone przed wysyłką

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 , oraz przekierowujemy do katalogów online producenta.

[2023 Cennik Echo Shindaiwa](#)

[2023 Katalog Shindaiwa w wersji angielskiej](#)

[SHINDAIWA Warunki gwarancji](#)

[SHINDAIWA link do rejestracji produktu do przedłużonej gwarancji](#)