



Dane aktualne na dzień: 16-06-2026 22:22

Link do produktu: <https://pajm.pl/echo-cs310es-pilarka-spalinowa-30-5cm1-5-km-p-9682.html>

ECHO CS310ES Pilarka spalinowa 30,5cm³/1,5 KM



Cena brutto	799,00 zł
Cena netto	649,59 zł
Cena poprzednia	1 099,00 zł
Dostępność	W naszym magazynie od 3 do 5 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	CS310ES
Kod producenta	CS-310ES
Kod EAN	4934110704915
Producent	ECHO

Opis produktu

Mała, lekka, mocna i niezawodna to najważniejsze cechy pilarki CS-310ES firmy **Echo**.

Spalinowa piła łańcuchowa klasy podstawowej, stworzona dla profesjonalistów.

CS-310 ES jest łatwa w uruchomieniu, oraz utrzymaniu i na pewno Cię nie zawiedzie. Profesjoniści na tym polegają.

Kompaktowa, ergonomiczna konstrukcja

Wszystkie pilarki łańcuchowe **Echo** zostały zaprojektowane według tego samego, profesjonalnego standardu, bez wyjątków.

Solidna praca, wysoka jakość i renomowane japońskie standardy konstrukcyjne.

Cechy i zalety pilarki Echo CS-310ES

- Profesjonalny silnik 2-suwowy o pojemności **30,5cm³**, o wysokiej jakości pracy oraz imponującej wydajności cięcia.
- Niewielka waga maszyny zmniejsza zmęczenie operatora.
- System ES-START dla lepszego i łatwiejszego rozruchu.
- Wstępne oczyszczanie powietrza, system G-Force zmniejsza narażenie na brud i zanieczyszczenia ogranicza konserwację i zwiększa żywotność pilarki.
- Płaski spód dla wygodnej obsługi.
- **Oryginalny japoński produkt**

Profesjonalny wybór mocy, niezawodności i wydajności. Pilarki ECHO zostały zaprojektowane i wykonane w taki sposób, aby sprostać najtrudniejszym zadaniom. Niezależnie od tego co robisz: przycinasz gałęzie, tniesz drewno opałowe czy ścinasz wiele drzew, pilarki ECHO zapewnią Ci długą i bezproblemową eksploatację. Najwyższa jakość produktów ECHO zaczyna się od wysokiej wydajności silnika dwusuwowego z systemem zapłonu Pro-Fire®, który zapewnia szybki start i płynną pracę.



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 **Echo** - zostały zbudowane z profesjonalnych komponentów, tak aby zapewnić maksymalną wytrzymałość

Firma **Echo** jest jednym z produktów korporacji Yamabiko Corporation, która ma swoją siedzibę w Japonii. Yamabiko jest firmą specjalizującą się w produkcji i sprzedaży profesjonalnych narzędzi ogrodniczych i maszyn do prac na zewnątrz. Marka Echo jest jedną z marek należących do tej korporacji.

Oto kilka kluczowych informacji na temat firmy Echo:

- **Historia:** Firma Echo została założona w 1972 roku w Japonii.
- **Specjalizacja:** Echo jest znana z produkcji wysokiej jakości narzędzi ogrodniczych, w tym pilarek, kos, dmuchaw, podkaszarek, i innych maszyn ogrodniczych.
- **Innowacje:** Firma Echo często wprowadza innowacje i nowoczesne technologie w swoich produktach, dążąc do zapewnienia efektywności, trwałości i łatwości obsługi.
- **Globalna Obecność:** Produkty Echo są dostępne na rynkach światowych, a firma zyskała renomę zarówno wśród profesjonalistów ogrodnictwa, jak i użytkowników domowych.
- **Produkty:** Oferta produktów Echo obejmuje szeroki zakres narzędzi do pielęgnacji ogrodu, leśnictwa, rolnictwa oraz profesjonalnych narzędzi do użytku komercyjnego.
- **Zrównoważony Rozwój:** Firma Yamabiko, w tym marka Echo, często kieruje się zasadami zrównoważonego rozwoju i dba o wprowadzanie ekologicznych rozwiązań w swoich produktach.

Czytaj więcej

Dane techniczne

Konfiguracja / dane tech. zależne od regionu przeznaczenia*	EU
Pojemność skokowa silnika (cm ³)	30,5
Moc (kW/KM)	1.1 / 1.5
Sucha masa (kg)	4,0
Pojemność zbiornika paliwa (ml)	250
Pojemność zbiornika oleju do smarowania (ml)	260
Żyżycie paliwa przy maksymalnej mocy silnika (L/h)	0,68
Pompka zasysająca (primer)	Tak
Zawór dekompresyjny	Nie
Układ zapłonowy	CDI
Układ wspomagania rozruchu	ES-START - Miękki start
Hamulec suchy	Bezwładnościowy
Ssanie z automatycznym zwolnieniem biegu jałowego	Tak
Model gaźnika	Walbro WT-946
Napinacz suchy	Boczny
Regulacja pompy oleju	Nie
Podziałka suchy piły (cale)	3/8 Picco
Grubość prowadnicy (cale)	0,050
Możliwość zastosowania prowadnicy - długość robocza (cm / cale)	30, 35 / 12, 14
Wibracje Uchwyt przedni / uchwyt tylny (m/s ²)	4.1 / 6,8



Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	97
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	107,7
Prowadnica o długości roboczej w standardzie**	Echo 35cm 14" x 1,3mm
Łańcuch tnący w standardzie**	OREGON 3/8"Picco x 1.3mm x 53 ogniw prowadzących
Zalecana prowadnica:	35cm-14" 3/8x1,1m m C35S90-52SA-ET X123-000231 łańcuch 52 ogniw 30cm-12" 3/8x1,3m m C30S91-47ML-EC X122-000341 łańcuch 47 ogniw 35cm-14" 3/8x1,3m m C35S91-53ML-EC X123-000551 łańcuch 53 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 i dopasowanymi do nich łańcuchami tej samej marki. 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



Napinacz łańcucha z bocznym dostępem, ułatwia regulację naciągu łańcucha tnącego

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.

OPTION



Kolce oporowe w tym modelu występują jako opcja dodatkowo płatna



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



Boczny napinacz łańcucha



Technologie Echo / Shindaiwa / Yamabiko

Technologie i innowacje zastosowane w maszynach ECHO.

Kliknij na wybrany obrazek aby zobaczyć zawartość.

**Zawartość otworzy się w nowym oknie przeglądarki jako film lub obrazek z wyjaśnieniem
ES - System Easy Start**

Technologia EASY START oznaczona jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



TECHNOLOGIA ZASTOSOWANA W MASZYNACH:

PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE

GÓRNO-UCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES

DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES

Z SILNIKIEM UMIESZCZONYM WZDŁUŻNIE CS-361WES

FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES

KOSY SPALINOWE

DO MOCY 1 KM GT-222ES | SRM-222ES LOOP | SRM-222ES

DO MOCY 2 KM SRM-3020TES

POWYŻEJ MOCY 2 KM SRM-420ES

POZOSTAŁE MASZYNY SPALINOWE

URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE PAS-265ES

ODKURZACZ - DMUCHAWA ES-255ES

PRZECINARKA DO BETONU CSG-7410ES

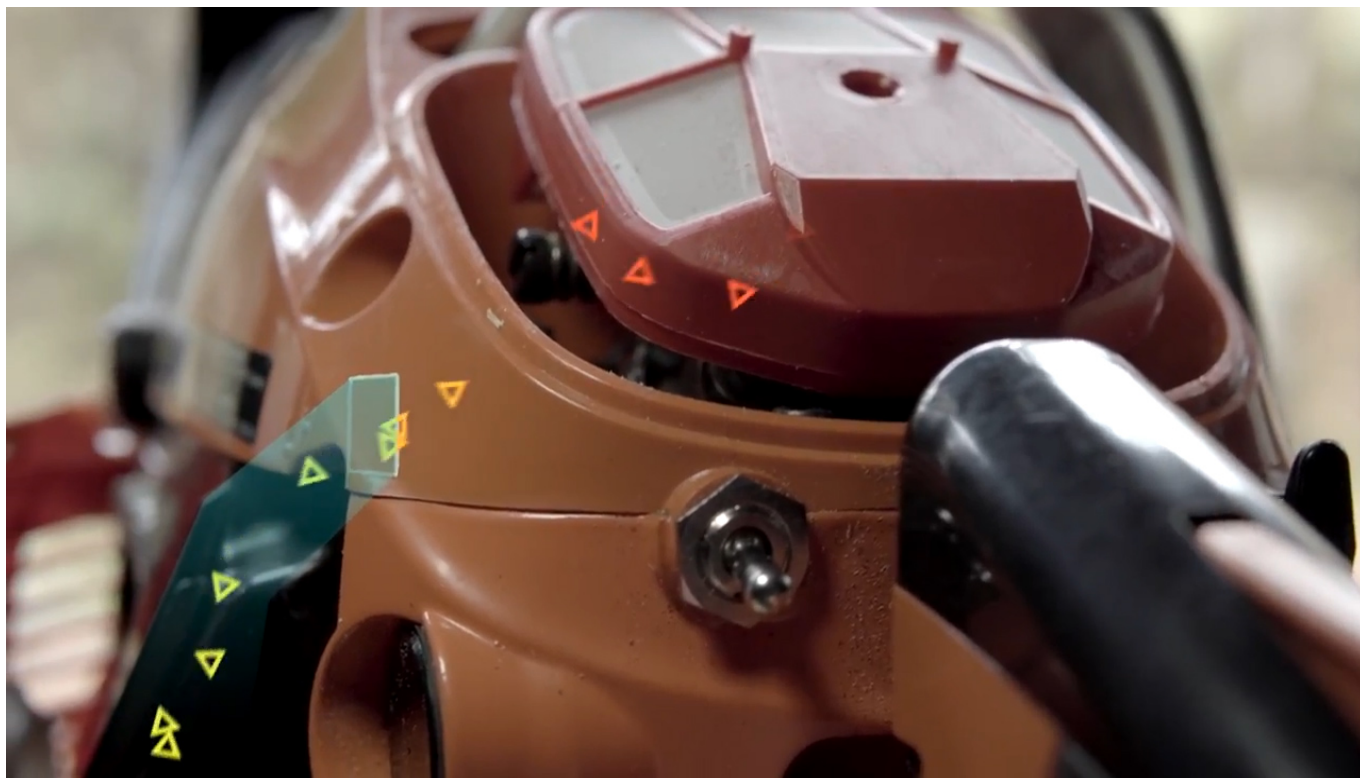


G-FORCE

Technologia G-FORCE oznaczona jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



TECHNOLOGIA ZASTOSOWANA W MASZYNACH:
PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE
GÓRNO-UCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES
DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES
FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-501SX | CS-590
DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX



Hamulec łańcucha

Bezwładnościowy hamulec bezpieczeństwa jest standardowym wyposażeniem każdej spalinowej pilarki łańcuchowej.

PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE

GÓRNO-UCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES

DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES

Z SILNIKIEM UMIESZCZONYM WZDŁUŻNIE CS-361WES

FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-501SX | CS-590

DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX | CS-680 | CS-8002



Kolce oporowe

Kolce oporowe oznaczone są na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



oraz, w przypadku opcji na zamówienie poniższym piktogramem:



OPTION



OPCJONALNIE:

PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE (linki otwierają się w nowym oknie)
GÓRNOUCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES

STANDARD:

PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE (linki otwierają się w nowym oknie)
DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES
Z SILNIKIEM UMIESZCZONYM WZDŁUŻNIE CS-361WES
FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-501SX | CS-590
DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX | CS-680 | CS-8002





CDI - Elektroniczny Zapłon

Technologia CDI oznaczona jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



TECHNOLOGIA ZASTOSOWANA W MASZYNACH:

PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE

GÓRNO-UCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES

DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES

Z SILNIKIEM UMIESZCZONYM WZDŁUŻNIE CS-361WES

FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-590

DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX

PILARKA NA WYSIĘGNIKU PPT-265ES

KOSY SPALINOWE

DO MOCY 2 KM SRM-2620ES | SRM-3020TES | SRM-3610T/U

POWYŻEJ MOCY 2 KM SRM-420ES

POZOSTAŁE MASZYNY SPALINOWE

URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE PAS-265ES



Fast Idle

Technologia FAST IDLE oznaczona jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE
GÓRNO-UCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES
DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES
Z SILNIKIEM UMIESZCZONYM WZDŁUŻNIE CS-361WES
FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-501SX | CS-590



DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX | CS-680



Boczny napinacz łańcucha

Boczny napinacz łańcucha oznaczony jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



PILARKI SPALINOWE - ŁAŃCUCHOWE
GÓRNOUCHWYTOWE CS-2511TESC | CS-2511TES | CS-280TES
DO PRAC PRZYDOMOWYCH CS-310ES | CS-352ES
Z SILNIKIEM UMIESZCZONYCM WZDŁUŻNIE CS-361WES



FARMERSKIE CS-420ES | CS-4510ES | CS-501SX | CS-590
DO CIĘŻSZYCH PRAC LEŚNYCH CS-620SX | CS-680
PILARKA NA WYSIĘGNIKU PPT-265ES



Zawór dekompresyjny

Zasadę wykorzystania zaworu dekompresyjnego demonstrujemy na filmie:



X Series



Kiedy Twoja praca wymaga absolutnie najlepszych narzędzi na rynku, warto posiadać Serię ECHO X, gdyż w taki sposób została oznaczona przez korporację Yamabiko klasa produktów zapewniających maksymalną wydajność. Nasze maszyny Serii ECHO 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 ECHO X to najwyższa światowa jakość - profesjonalizm w pełni potwierdzający niezawodność produktów spod znaku JAPAN TECHNOLOGY. Każdy model Serii ECHO 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.

Uchwyt "U"

Uchwyt typu "U" (kierownica) oznaczony jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:



KOSY SPALINOWE

DO MOCY 1 KM GT-222ES | SRM-222ES

DO MOCY 2 KM SRM-2620ES | SRM-3020TES | SRM-3610T/U

POWYŻEJ MOCY 2 KM SRM-420ES | BCLS-510ES | BCLS-580



Uchwyt "LOOP"

Uchwyt typu LOOP oznaczony jest na stronie internetowej oraz w materiałach drukowanych i reklamach internetowych poniższym piktogramem:





KOSY SPALINOWE
DO MOCY 1 KM GT-222ES | SRM-222ES LOOP





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, certyfikaty, 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 Echo w wersji angielskiej](#)

[ECHO Warunki gwarancji](#)

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