INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 18:44

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/silnik-zaburtowy-hidea-hdef-200-fdex-t-inglot-i-krawczyk-p-159.html



silnik zaburtowy Hidea HDEF 200 FDEX-T / INGLOT i KRAWCZYK

Cena	**65 250,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Kod producenta	**HDEF200FDEX-T**
Kod taryfy celnej	**85011099**
Numer katalogowy części	**HDEF 200 FEM-X**
Marka	**HIDEA**

Opis produktu

Silnik zaburtowy HIDEA HDEF 200 FED-X EFI 200 KM | Digital | Fly-by-Wire | XL

HIDEA HDEF 200 FED-X to mocny, czterosuwowy silnik zaburtowy o mocy 200 KM, przeznaczony do większych łodzi motorowych, jednostek kabinowych, łodzi rekreacyjnych oraz łodzi użytkowych wymagających wysokiej kultury pracy, dużej rezerwy mocy i precyzyjnego sterowania.

Wersja **FED** oznacza konfigurację **Digital** — silnik przystosowany jest do **elektronicznego sterowania fly-by-wire** z użyciem **manetki elektronicznej**. Zamiast klasycznych cięgien mechanicznych zastosowano cyfrowe sterowanie przepustnicą i zmianą biegów, co zapewnia płynniejszą reakcję na manetkę, większy komfort obsługi i precyzyjniejszą kontrolę jednostki.

Model HDEF 200 wyposażony jest w elektroniczny wtrysk paliwa **EFI**, który poprawia rozruch, reakcję na gaz oraz ekonomikę pracy. Czterocylindrowa jednostka o pojemności 2785 cm³ zapewnia odpowiedni moment obrotowy dla cięższych jednostek i pewne osiągi w szerokim zakresie obrotów.

Wersja **FED-X** przeznaczona jest do montażu na łodziach wymagających kolumny **XL** oraz cyfrowego sterowania z kokpitu.

Najważniejsze cechy

- moc maksymalna 200 KM,
- czterosuwowa konstrukcja,
- 4 cylindry w układzie rzędowym,
- elektroniczny wtrysk paliwa EFI,
- system **Digital / fly-by-wire**,
- **manetka elektroniczna**,
- elektroniczne sterowanie przepustnicą i zmianą biegów,
- elektryczny rozruch,
- kolumna XL,
- zdalne sterowanie z kokpitu,
- bieg do przodu, neutralny i wsteczny,
- chłodzenie wodne,
- nowoczesny układ zapłonowy ECM,
- silnik do większych łodzi rekreacyjnych, kabinowych i użytkowych.

Dane techniczne

- **Parametr:** Wartość
- **Producent:** HIDEA
- **Model:** HDEF 200 FED-X
- **Typ silnika:** zaburtowy, 4-suwowy
- **Moc maksymalna:** 200 KM / 147,1 kW
- **Liczba cylindrów:** 4
- **Pojemność skokowa:** 2785 cm³
- **Średnica x skok tłoka:** 96 x 96,2 mm
- **Zakres pełnych obrotów:** 5000–6000 obr./min
- **Układ paliwowy:** EFI — elektroniczny wtrysk paliwa
- **Układ zapłonowy:** ECM
- **Rozruch:** elektryczny
- **Sterowanie:** Digital / fly-by-wire
- **Manetka:** elektroniczna
- **Biegi:** F-N-R
- **Przełożenie:** 1.86 / 26:14
- **Chłodzenie:** wodne
- **Kolumna:** XL
- **Masa:** ok. 226–230 kg, zależnie od kompletacji

Sterowanie Digital / fly-by-wire

Elektroniczne sterowanie **fly-by-wire** zastępuje klasyczne linki gazu i zmiany biegów cyfrową komunikacją pomiędzy manetką a silnikiem. Dzięki temu obsługa jest bardziej precyzyjna, a reakcja silnika na ruch manetki płynna i przewidywalna.

To rozwiązanie szczególnie dobrze sprawdza się w większych łodziach, gdzie liczy się komfort manewrowania, dokładna kontrola prędkości oraz nowoczesna konfiguracja stanowiska sternika.

Zastosowanie

HIDEA HDEF 200 FED-X sprawdzi się jako napęd do większych łodzi motorowych, łodzi kabinowych, jednostek rekreacyjnych, RIB-ów oraz łodzi użytkowych. To propozycja dla klientów szukających mocnego silnika zaburtowego z wtryskiem EFI, kolumną XL i elektronicznym sterowaniem Digital.

Dlaczego warto wybrać HIDEA HDEF 200 FED-X?

Silnik oferuje dużą moc, nowoczesny układ zasilania EFI oraz cyfrowe sterowanie fly-by-wire. Dzięki pojemności 2785 cm³ i czterocylindrowej budowie zapewnia płynną pracę, dobrą reakcję na gaz i odpowiedni zapas mocy podczas pływania z większym obciążeniem.

W zestawie

- silnik zaburtowy HIDEA HDEF 200 FED-X,
- system sterowania Digital / fly-by-wire,
- manetka elektroniczna — zgodnie z kompletacją oferty,
- dokumentacja producenta,
- wyposażenie zgodne z aktualną kompletacją dostawy,
- możliwość doposażenia w zegary, śrubę napędową oraz osprzęt montażowy — zgodnie z konfiguracją.

Przed zakupem zalecamy dobór śruby napędowej oraz zgodności długości kolumny XL z pawężą łodzi.

INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658



INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658



HIDEA HDEF 200 FED-X DIGITAL 200 KM | Fly-by-Wire | XL | przedsprzedaż

HIDEA HDEF 200 FED-X to nowoczesny, czterosuwowy silnik zaburtowy o mocy 200 KM w wersji **DIGITAL**, wyposażony w elektroniczne sterowanie **fly-by-wire** oraz manetkę elektroniczną.

Model przeznaczony jest do większych łodzi motorowych, jednostek kabinowych, RIB-ów oraz łodzi rekreacyjnych i użytkowych wymagających dużej rezerwy mocy, precyzyjnej kontroli oraz wysokiego komfortu obsługi.

Przedsprzedaż — produkcja rusza od 12.2026

Silnik **HIDEA 200 KM w wersji DIGITAL** będzie dostępny w produkcji od Grudnia **2026 r.**

Już teraz przyjmujemy zamówienia przed rozpoczęciem produkcji. To możliwość wcześniejszej rezerwacji silnika w nowej konfiguracji DIGITAL, jeszcze przed wejściem modelu do regularnej dostępności.

Autoryzowany salon i serwis

Oferta dostępna przez:

Autoryzowany salon i serwis HIDEA

Zapewniamy doradztwo techniczne, dobór silnika do łodzi, kompletację osprzętu, montaż oraz obsługę serwisową.

Sterowanie DIGITAL / Fly-by-Wire

Wersja **FED** oznacza konfigurację **DIGITAL**, czyli elektroniczne sterowanie przepustnicą i zmianą biegów. System **fly-by-wire** zastępuje klasyczne linki sterujące cyfrową komunikacją pomiędzy manetką a silnikiem.

Dzięki temu sternik otrzymuje płynniejszą reakcję na manetkę, wyższy komfort sterowania, precyzyjniejszą kontrolę obrotów oraz nowoczesne stanowisko sternika.

Zestaw instalacyjny

w skład zestawu instalacyjnego w wersji DIGITAL zawarty jest multi-funkcyjny wyświetlacz **HIDEA 7"**

Zestaw instalacyjny umożliwia prawidłową kompletację systemu sterowania elektronicznego oraz integrację silnika z osprzętem kokpitu.

Zastosowanie

HIDEA HDEF 200 FED-X DIGITAL sprawdzi się jako napęd do większych łodzi motorowych, jednostek kabinowych, łodzi rekreacyjnych, RIB-ów oraz łodzi użytkowych.

To propozycja dla klientów, którzy szukają mocnego silnika zaburtowego z nowoczesnym sterowaniem elektronicznym

Kompletacja

Oferta obejmuje silnik zaburtowy HIDEA HDEF 200 FED-X DIGITAL, elektroniczne sterowanie fly-by-wire, manetkę elektroniczną dokumentację producenta, multi-funkcyjny wyświetlaczem **HIDEA 7"** ,śrubę napędową, osprzęt montażowy i akcesoria instalacyjne.



INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

