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 20:08

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/silnik-zaburtowy-hidea-hdef-150-fdel-t-ldigital-inglot-i-krawczyk-p-94.html



silnik zaburtowy HIDEA HDEF 150 FDEL-T "L"Digital / INGLOT I KRAWCZYK

Cena	**55 330,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**14 dni**
Kod producenta	**HDEF150FDEL-T**
Numer katalogowy części	**HDEF150FED-T**
Marka	**HIDEA**

Opis produktu

Hidea HDEF150 EFI – flagowa moc i technologia nowej generacji

Hidea HDEF150 EFI to zaawansowany silnik zaburtowy o mocy 150 KM, zaprojektowany z myślą o łodziach rekreacyjnych i półprofesjonalnych klasy średniej i wyższej. Łączy wysoką wydajność, niską emisję oraz nowoczesne systemy sterowania, zapewniając doskonałe osiągi i komfort prowadzenia.

Najważniejsze atuty:

- **150 KM mocy i 2785 cm³ pojemności** – dynamiczne przyspieszenie i wysoka wydajność
- **4-suwowy silnik rzędowy, 4 cylindry** – trwałość i płynna praca
- **DOHC + 16 zaworów** – optymalna sprawność i osiągi
- **EFI (elektroniczny wtrysk paliwa)** – oszczędność i precyzyjne spalanie
- **Elektroniczna przepustnica (ECT)** – natychmiastowa reakcja na gaz
- **Normy emisji EU CE i US EPA**
- **Sterowanie cyfrowe (Digital)** – nowoczesna manetka elektroniczna zamiast tradycyjnych cięgien

Sterowanie DIGITAL – komfort i precyzja

W tej wersji silnik wyposażony jest w **elektroniczne sterowanie (drive-by-wire)**:

- brak klasycznych linek/cięgien – **pełna elektronika**
- płynniejsza i dokładniejsza reakcja na gaz i zmianę biegów
- większa niezawodność i mniej elementów eksploatacyjnych
- idealne rozwiązanie do instalacji jedno- i wielosilnikowych

Zaawansowana technologia:

- **Nowej generacji EFI** – system wieloczujnikowy zapewnia optymalną mieszankę paliwowo-powietrzną
- **ECU wodoodporne (IP67)** – niezawodność w każdych warunkach
- **COP (cewki na świecy)** – wydajny zapłon
- **Tryb trollingowy** – precyzyjna kontrola niskich obrotów
- **System kontroli par paliwa** – ekologiczna eksploatacja

Komfort pracy (NVH):

Zaawansowany system redukcji drgań:

- podwójny układ wałków wyrównoważających
- precyzyjnie wyważony układ tłokowo-korbowy
- inteligentna kontrola spalania stukowego

Efekt: **cicha i płynna praca w całym zakresie obrotów**.

Mocne ładowanie i bezpieczeństwo:

- **Wydajny alternator** – zasila elektronikę pokładową
- **System alarmów ECU** – stały monitoring parametrów silnika

Inteligentne sterowanie:

- **ECM + ECU** – zaawansowane zarządzanie pracą
- Obsługa instalacji **single / twin / multi-engine**
- **Wyświetlacz HD + NMEA2000** – pełna kontrola parametrów
- **Diagnostyka mobilna (APP)** – szybki dostęp do danych

Trwałość i odporność:

- wielowarstwowe powłoki antykorozyjne
- odporność na wodę morską
- solidna konstrukcja do intensywnej eksploatacji

Zastosowanie:

- łodzie rekreacyjne i turystyczne
- RIB-y
- łodzie sportowe
- jednostki przybrzeżne

Dlaczego warto?

Hidea HDEF150 EFI w wersji DIGITAL to nowoczesny napęd dla wymagających – oferuje **maksymalną precyzję sterowania, komfort użytkowania i technologię klasy premium**, stanowiąc świetną alternatywę dla topowych marek.

Dane techniczne:

- Model: **HDEF150 EFI**
- Moc maksymalna: **110,3 kW (150 KM)**
- Zakres obrotów: **5000–6000 obr./min**
- Typ silnika: **4-suwowy**
- Liczba cylindrów: **4**
- Pojemność: **2785 cm³**
- Średnica x skok tłoka: **96 x 96,2 mm**
- Układ zapłonowy: **ECM (elektroniczny)**
- Rozruch: **elektryczny**
- Sterowanie: **zdalne (DIGITAL)**
- Zmiana biegów: **F-N-R (przód-luz-tył)**
- Chłodzenie: **wodą**
- Waga:

  L: **226 kg**

Pakiet instalacyjny do Hidea HDEF150FEL-T (wersja elektroniczna / DIGITAL)

Gotowy zestaw instalacyjny do silnika **Hidea HDEF150FEL-T** to kompletne rozwiązanie typu **plug & play**, które pozwala szybko, bezpiecznie i profesjonalnie przygotować jednostkę do pracy. Wszystkie elementy są ze sobą kompatybilne i dobrane pod system **elektronicznego sterowania (fly-by-wire / DIGITAL)**.

Zawartość pakietu:

- **Śruba napędowa ze stali nierdzewnej**

  Większa trwałość, lepsza wydajność i odporność na uszkodzenia

- **Wyświetlacz wielofunkcyjny 7”**

  Czytelne dane pracy silnika: obroty, temperatura, alarmy, diagnostyka

- **Kompletna instalacja elektryczna (fly-by-wire)**

Dedykowana wiązka do systemu elektronicznego – szybki i pewny montaż

- **Manetka topowa elektroniczna (DIGITAL)**

  Precyzyjne sterowanie gazem i biegami bez cięgien – pełna kontrola i płynność pracy

Najważniejsze zalety:

- Kompletny zestaw – **plug & play**
- Pełna kompatybilność z systemem HDEF150FEL-T DIGITAL
- Nowoczesne sterowanie elektroniczne (brak linek/cięgien)
- Wyższa trwałość i niezawodność komponentów
- Lepsze osiągi dzięki śrubie ze stali nierdzewnej
- Komfort i precyzja obsługi na poziomie premium

Dlaczego warto?

To gotowy pakiet instalacyjny, który eliminuje problem doboru komponentów. Wszystko jest dopasowane do pracy z systemem **elektronicznego sterowania (fly-by-wire)**, co zapewnia maksymalną precyzję, wygodę i niezawodność od pierwszego uruchomienia.

Cena: zestaw sprzedawany osobno !