

PressInformation

För mer information vänligen kontakta Carola Larsson, tel: 040-600 23 06, carola.larsson@honda-eu.com. För hög-upplösta bilder, se www.mynewsdesk.com/se/pressroom/hondapower

Hondas utombordsmotor BF250 får innovationspris!

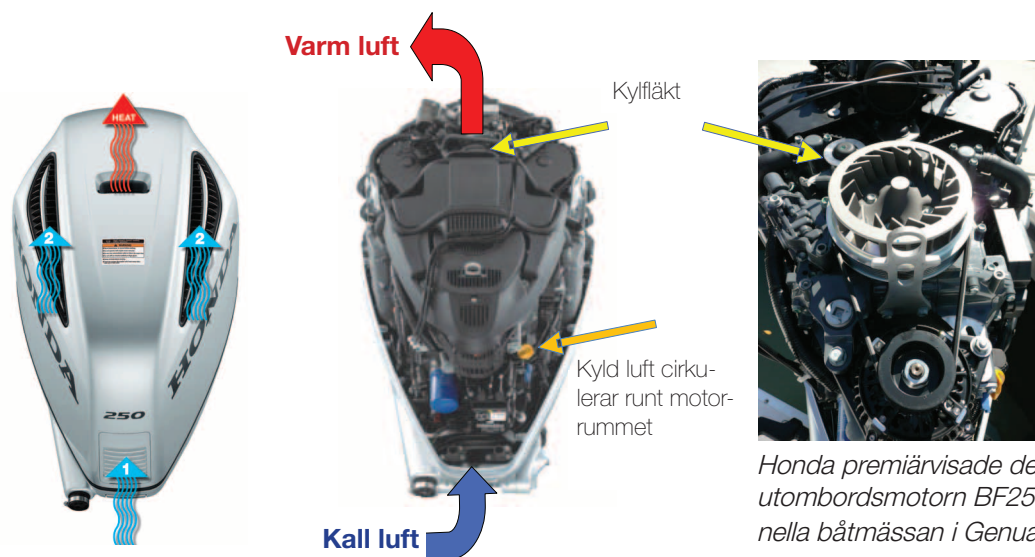
Hondas nya utombordare BF250 har fått pris för att den symboliserar ett innovativt och kontinuerligt engagemang för att utveckla båtlivet vid IBEX* Innovation Awards i Louisville, USA. Detta endast två veckor efter världslanseringen!



Vinnaren i kategorin Innovation

Hondas nya motor BF250 integrerar världens första system för direktluftsintag med två separata luftinloppskretsar på en serietillverkad utombordsmotor. Den första kretsen suger in luft till motorns framsida och fördelar denna runt viktiga motorkomponenter. En toppmonterad kylfläkt drar in kall luft för kylning av bl a generatoren.

Den andra kretsen leder in kall luft från de övre inloppsventilerna, avlägsnar eventuell fukt i luften och leder därefter in den i motorn via gasspjället. Systemet gör att förbränningsluften håller en lägre temperatur och är mer komprimerad jämfört med konventionella induktions-system med intag under motorhöljet.



Honda premiärvisade den helt nya 4-takts utombordsmotorn BF250 på den internationella båtmässan i Genua den 1/10.

Alltid ström i batterierna

Det nya systemet för laddning vid tomgångskörning som används i Honda BF250 lyftes också fram som ett exempel på en innovativ funktion hos den nya motorn. När motorn kräver en högre strömstyrka, höjer systemet automatiskt tomgångsvarvtalet med 100 v/min och genererar på så sätt ytterligare nio ampere via laddningsfunktionen. Med BF250 kan båtägare med andra ord använda flera tillbehör samtidigt utan att behöva vara oroliga för att batteriet ska ladda ur.

Honda uppfyller de strängaste utsläppskraven

Honda har fyrtaktsmotorer på den högre bränsleeffektiviteten, den tysta gången och de låga utsläppen hos denna motortyp. Samtliga utombordare i Honda Marines sortiment (från 2,3 till 250 hästkrafter) är certifierade enligt den kaliforniska CARB 3-Star-standarden (California Air Resources Board).

*IBEX (International BoatBuilders' Exhibition & Conference) Innovation Award är branschens mest eftertraktade pris för innovationer och teknisk utveckling. Priset uppmärksammar framsteg inom OEM- och eftermarknadsutrustning utifrån tydliga kriterier: innovation som inte återfinns på några andra produkter på marknaden; nytta för båtbranschen och/eller kundnytta; praktiskhet; kostnadseffektivitet.

Tekniska specifikationer BF250A

| | | | | | |
|---|--|------|-----|------|------|
| Styrsystem | Fjärreglage | | | | |
| Typ | LU | XU | XCU | XXU | XXCU |
| Motor | 4-takts, OHC, 60° V6, 4 ventiler (per cylinder) | | | | |
| Slagvolym (cm ³) | 3583 | | | | |
| Cylinderdiameter x slaglängd (mm) | 89 × 96 | | | | |
| Märkeffekt kW [kW(HK)/v/min] | 183,9 (250)/5,800 | | | | |
| Varvtalsområde vid full gas | 5,300 – 6,300 v/min | | | | |
| Kylsystem | Vattenkyllning med termostat | | | | |
| Tändsystem | Elektroniskt PGM-IG | | | | |
| Tändstift | ZFR6K-11E (NGK) | | | | |
| Bränslesystem | PGM-FI (programmerad bränsleinsprutning) | | | | |
| Startsystem | Elstart | | | | |
| Generatoreffekt | 12v – 90A | | | | |
| Batteriladdningskapacitet | 12v – 60A | | | | |
| Avgassystem | Propellernavet | | | | |
| Bränsle | Blyfri bensin | | | | |
| Utväxling | 2.0:1 (24:12) | | | | |
| Växellågen | Fram, Neutral, Back | | | | |
| Längd totalt (mm) | 920 | | | | |
| Bredd totalt (mm) | 625 | | | | |
| Höjd totalt (mm) | 1760 | 1887 | | 2014 | |
| Riggelängd (mm) | 508 | 635 | | 762 | |
| Torrsvikt (inkl. propeller i rostfritt stål – 6 kg) | 284 | 290 | | 294 | |
| Trimvinkel | - 4° ~ 16° | | | | |
| Lutningsvinkel | 68° | | | | |
| Motortiltning | Motortrim | | | | |
| Styrvinkel (vänster och höger) | 30° | | | | |
| Garantivillkor för hela Europa | 5 års garanti (privat bruk), 1 års garanti (professionellt bruk) | | | | |



Honda är världens största motortillverkare. Oavsett på vilket sätt du vill ta dig fram så finns det ett omfattande utbud från Honda att välja mellan. På land, till sjöss och numera även i luften återfinns det förstklassiga produkter, framtagna av Honda.

Honda Power Equipments utbud består av gräsklippare, åkgräsklippare, trimmers, elverk, vattenpumpar, jordfräsar, snöslungor och båtmotorer för både privatkund och proffs. Senaste verksamhetsåret såldes 5 600 000 Power Equipment-produkter över hela världen.

1964 uppfann Honda den första fyrtaktsutombordaren. Idag ca 45 år senare tillhandahåller vi världens största urval av fyrtaktsmotorer. För mer information om vårt modellprogram, kontakta närmast återförsäljare eller gå in på www.honda.se