

## IL MEGLIO DEI MOTORI DI FPT INDUSTRIAL AL CANNES YACHTING FESTIVAL 2019

Torino, 10 settembre 2019

Dal 10 al 15 settembre, Cannes accoglierà più di 50.000 persone per la 42° edizione del Cannes Yachting Festival. I visitatori francesi e internazionali avranno l'opportunità di vedere dal vivo i più recenti motori marini di FPT Industrial per applicazioni commerciali e da diporto.

La gamma completa di motori FPT Industrial per la nautica comprende modelli da 85 hp a 1.000 hp. Presso il suo stand (Palais 053), FPT Industrial espone tre dei suoi principali motori marini.



PRESS RELEASE

### C16 1000

Nel 2018, il motore C16 1000, in una specifica configurazione da gara, è entrato nel Guinness World Record per aver equipaggiato il più veloce scafo Diesel, raggiungendo la velocità record di 277,5 km/h. Il motore a 6 cilindri in linea offre compattezza e prestazioni ai massimi livelli per applicazioni da diporto e commerciali leggere, con la compattezza di un motore da 13 litri, ma con la robustezza di un motore da 16 litri. Il motore C16 1000 hp offre la migliore durata – superiore di circa il 25% rispetto alla media dei concorrenti – con caratteristiche di potenza (63 hp/lt), coppia (220 Nm/lt) e leggerezza (0,59 hp/kg) che sono tra le migliori nel settore dei motori commerciali leggeri. Si tratta di caratteristiche che garantiscono una maggiore velocità massima e di crociera, oltre a una miglior risposta ai transitori nella planata.



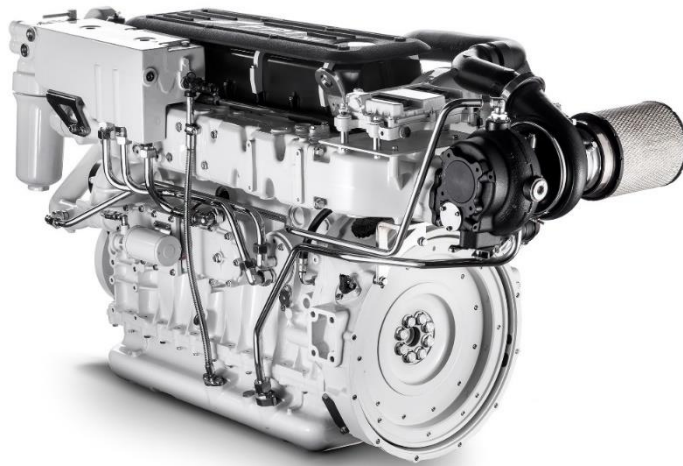
### Specifiche tecniche C16 1000

Architettura:	6 cilindri in linea
Sistema di iniezione:	Common Rail (fino a 2.200 bar)
Alimentazione aria:	2 turbo Waste Gate monofase raffreddato ad acqua + Aftercooler
Valvole per cilindro:	4

Cilindrata:	15,9 l
Alesaggio x corsa:	141 x 170 mm
Potenza massima:	1.000 hp @ 2.300 rpm
Coppia massima:	3.500 Nm
Peso a secco:	1.690 kg
Dimensioni (L/P/A):	1.465 x 1.136 x 1.160 mm

### **NUOVO C90 650 EVO**

C90 650 EVO è stato ulteriormente migliorato rispetto alla versione precedente. Offre una coppia massima più alta, una risposta in transitorio più rapida per una migliore planata, una riduzione del consumo di carburante e nuovi componenti e layout per una maggiore durata e una facile manutenzione. Con una cilindrata di 8,7 litri, ha il Common Rail di ultima generazione, un'architettura a 6 cilindri in linea e può erogare una potenza massima di 650 hp a 2.530 rpm. Il motore è inoltre predisposto per un basso impatto ambientale, con riduzione della rumorosità, delle vibrazioni e delle emissioni di gas di scarico.



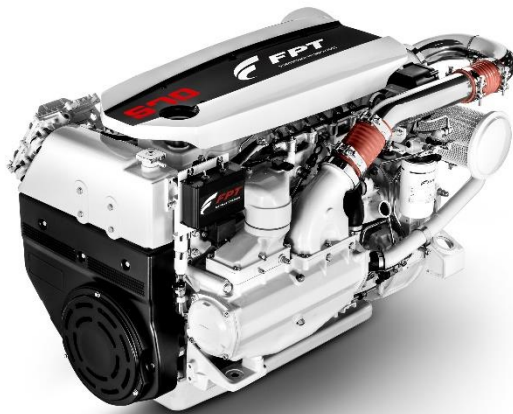
### **Specifiche tecniche C90 650 EVO**

Architettura:	6 cilindri in linea
Sistema di iniezione:	Common Rail
Alimentazione aria:	Turbocompressore Waste Gate + Supercharger + Aftercooler
Valvole per cilindro:	4
Cilindrata:	8,7 l

Alesaggio x corsa:	117 x 135 mm
Potenza massima:	650 hp @ 2.530 rpm
Coppia massima:	2.300 Nm @ 1.500 rpm
Peso a secco:	1014 Kg
Dimensioni (L/P/A)	1.218 / 881 / 984 mm

### **N67 570 EVO**

Questo motore ha fatto vincere a FPT Industrial diversi premi in prestigiose competizioni europee, come la Cowes-Torquay-Cowes nel 2008 e la Cork-Fastnet-Cork nel 2018. Combinando alte prestazioni con un design leggero e compatto, questo motore da 6,7 litri eroga 570 hp a 3.000 rpm, con una coppia massima di 1.551 Nm a 2.000 rpm, garantendo le massime prestazioni per imbarcazioni plananti veloci e leggere. L'utilizzo di tecnologie avanzate garantisce affidabilità e conformità alle più severe certificazioni ambientali per il settore nautico.



### **N67 570 EVO Specifiche tecniche**

Architettura:	6 cilindri in linea
Sistema di iniezione:	Common Rail (fino a 1.600 bar)
Alimentazione aria:	Turbocompressore Waste Gate raffreddato ad acqua + Aftercooler
Valvole per cilindro:	4
Cilindrata:	6,7 l
Alesaggio x corsa:	104 x 132 mm
Potenza massima:	570 hp @ 3.000 rpm
Coppia massima:	1.551 Nm @ 2.000 rpm
Coppia massima:	721 Kg
Dimensioni (L/P/A):	1.089 / 847 / 825 mm

### **Top cover dei motori FPT Industrial**

I modelli più importanti della serie di motori da diporto di FPT Industrial possono ora essere ordinati con top cover di design, progettate dal Centro Stile CNH Industrial. Bianche e con logo FPT Industrial, sono realizzate in fibra di vetro antisdrucchiolo calpestabile per proteggere il motore, preservandone la parte superiore e garantendo una maggiore durata nel tempo.



*FPT Industrial è la società del gruppo CNH Industrial dedicata alla progettazione, produzione e vendita di motori per applicazioni veicolari industriali, stradali e off-road, nonché di motori per applicazioni marine e power generation e di trasmissioni e assali. La società impiega nel mondo più di 8.000 persone in dieci stabilimenti e sette Centri di Ricerca & Sviluppo. La rete di vendita di FPT Industrial è formata da 73 concessionari e da più di 800 centri di assistenza in circa 100 Paesi. Una gamma di prodotti estremamente ampia che include sei famiglie di motori con una potenza da 42 a 1.006 cavalli, trasmissioni con coppia massima da 200 a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a Natural Gas per applicazioni industriali, coprendo un intervallo di potenze da 136 a 460 cavalli. Questa offerta, unita alla grande attenzione alle attività di Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei motori per uso industriale. Per ulteriori informazioni visitare il sito [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

#### **Contatti Media**

Emanuela Ciliberti  
FPT Industrial Press Office  
Tel.: +39 011 007 1798  
E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)

Marina Tsutsumi  
FPT Industrial Press Office  
Tel.: +39 011 007 8662