

## FPT INDUSTRIAL E AS LABRUNA SCELTE DA WIDER PER IL SUO RIVOLUZIONARIO CATAMARANO IBRIDO WIDERCAT 92

Torino, 6 dicembre 2024

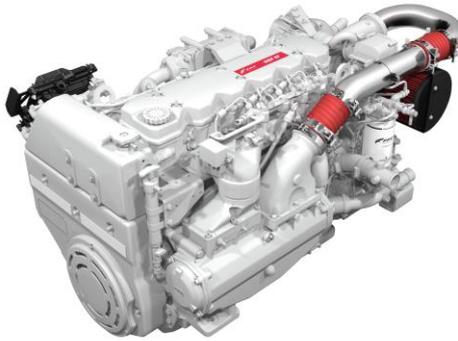
**FPT Industrial**, brand di Iveco Group dedicato alla progettazione, alla produzione e alla vendita di sistemi di propulsione a basso impatto ambientale, insieme al suo distributore **AS Labruna**, sono stati scelti dal cantiere Wider come fornitori dei propulsori per il nuovo catamarano ibrido **WiderCat 92**, il cui terzo scafo è stato recentemente varato presso il Wider Vision Hub di Fano, in Italia.



PRESS RELEASE

**Due motori a velocità variabile FPT Industrial N67 570 EVO 349 kW** sono combinati con due motori elettrici da 500 kW ciascuno, in un **innovativo sistema di propulsione ibrida seriale**, completato da un pacco batteria LFP (*Lithium Iron Phosphate*) per l'accumulo di energia. L'intero sistema di propulsione garantisce una velocità di crociera di 12 nodi grazie all'Electric Boost. La **modalità ibrida** consente al catamarano di percorrere fino a 1700 miglia nautiche a una velocità di 6 nodi. La **navigazione full-electric**, invece, consente un'autonomia di 24 miglia nautiche a 6 nodi in **totale silenzio e a emissioni zero**, oppure, con la stessa carica delle batterie, 15 ore di autonomia senza ricarica quando si è ancorati. Inoltre, i pannelli solari installati sul WiderCat 92 possono garantire l'autosufficienza energetica per la notte, grazie all'accumulo delle batterie.

**Cuore di questo sistema ibrido seriale**, i motori **N67 570 EVO**, compatti e ad alte prestazioni, sono dotati di avanzati sistemi elettronici common rail e garantiscono **un'erogazione di potenza e coppia elevata e costante, affidabilità e bassi consumi di carburante**. Il layout e le impostazioni specifiche sono focalizzati sui compiti marini. I sistemi di raffreddamento del motore e del turbocompressore sono specificamente ottimizzati per le missioni ad alta potenza.



#### **N67 570 EVO – Caratteristiche Tecniche**

Disposizione dei cilindri: 6 I

Alimentazione ad aria: TCA

Cilindrata [l]: 6,7

Sistema di iniezione: CR

A1 [kW a giri/min]: 419 a 3.000

A1 [kW a giri/min]: 404 a 3.000

A2 [kW a giri/min]: 390 a 3.000

**Wider** è un cantiere nautico italiano, pioniere dell'applicazione del sistema di propulsione ibrida seriale sugli yacht di lusso. Grazie al suo approccio avanguardista, Wider si è da sempre dedicato a una costante innovazione: gli yacht Wider sono progettati e costruiti con un forte focus sull'efficienza e sulla riduzione del consumo di carburante, del rumore e delle vibrazioni, senza dimenticare l'importanza del design e la qualità dei materiali. Fondato nel 2010, il cantiere è ora guidato da Marcello Maggi, titolare di W-Fin Sarl, la holding che possiede il 100% del capitale di Wider. Le tre sedi di Wider si trovano sulla costa adriatica. Dalla sede centrale attualmente ad Ancona, passando per il nuovo futuristico stabilimento di Fano fino al nuovo sito produttivo di Venezia, dove vengono costruiti superyacht e progetti full-custom. Nel 2022 a

Dubai Wider ha presentato il nuovo WiderCat 92, il primo catamarano del cantiere marchigiano, e ha iniziato la costruzione del superyacht Moonflower 72. Entrambi sono dotati dell'innovativo sistema di propulsione ibrida seriale Wider. Il 2023 segna l'arrivo di un nuovo modello nella famiglia Wider: il provocatorio WiLder 60. All'inizio del 2024, sono stati lanciati i primi esemplari sia del WiderCat 92 che della WiLder 60, con una prima al Salone Nautico di Venezia per il WiderCat 92. Entrambi i modelli sono pronti a debuttare nei prossimi saloni nautici.

**Nata nel 1971 a Monopoli, AS Labruna è Concessionario ufficiale FPT Industrial dal 1986.** Attualmente è **Distributore ufficiale per il settore Marino, Ricambi e Service; Sales & Service Point per le applicazioni On-road, Off-road e Power generation.** Grazie a questa preparazione altamente qualificata e settoriale, AS Labruna offre servizi post-vendita rapidi e altamente specializzati. Il team AS Labruna esegue interventi di manutenzione ordinari e straordinari, revisioni complete con collaudo al banco RINA. Tutti i tecnici e tutte le strutture sono sottoposte ad audit semestrali e piani di miglioramento per assicurare professionalità e un servizio eccellente. AS Labruna gestisce un network in tutta l'Italia meridionale, i Balcani e il Nord Africa, garantendo un tempo di contatto di 8 ore e un tempo di intervento di 16 ore.

*FPT Industrial è la società di Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione e soluzioni per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. Più di 8.000 persone in 10 stabilimenti e 10 Centri di Ricerca & Sviluppo lavorano per FPT Industrial in tutto il mondo. La rete globale di vendita e il Customer Service di FPT Industrial, attivi in circa 100 Paesi, supportano tutti i clienti del Brand. L'ampia gamma di prodotti include sei famiglie di motori con una potenza da 30 a oltre 1.000 cavalli, trasmissioni con coppia fino a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2,45 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, con una potenza variabile da 50 a 520 cavalli. Attraverso la sua divisione ePowertrain dedicata ai sistemi di propulsione elettrici, l'azienda sta accelerando verso una mobilità a zero emissioni nette di carbonio, con trasmissioni elettriche, pacchi batteria e sistemi di gestione delle batterie. Questa offerta, unita alla grande attenzione a Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei sistemi di propulsione e delle soluzioni per uso industriale. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

**Contatti per i media:**

Carlotta Merlo, +39 3371359768

E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)

