

## FPT INDUSTRIAL ET AS LABRUNA CHOISIS PAR LE WIDER POUR SON CATAMARAN HYBRIDE RÉVOLUTIONNAIRE WIDERCAT 92

Turin, Italie, le 6 décembre 2024

**FPT Industrial**, la marque du groupe Iveco dédiée à la conception, à la production et à la vente de groupes motopropulseurs à faible impact environnemental, **ainsi que sont distributeur AS Labruna**, ont été choisis par le chantier naval Wider comme fournisseurs privilégiés de groupes motopropulseurs pour le nouveau catamaran hybride WiderCat 92, dont la troisième coque a été récemment mise à l'eau au Wider Vision Hub de Fano, en Italie.



PRESS RELEASE

Deux moteurs à vitesse variable FPT Industrial N67 570 EVO de 349 kW sont combinés à deux moteurs électriques - de 500 kW chacun - dans un système de propulsion hybride en série innovant, complété par un pack batterie LFP (Lithium Iron Phosphate) pour le stockage de l'énergie.

L'ensemble du système de propulsion permet d'atteindre une **vitesse de croisière de 12 nœuds** grâce à l'Electric Boost. Le mode hybride permet au catamaran de parcourir jusqu'à 1 700 milles nautiques à une vitesse de 6 nœuds.

En revanche, la **croisière** entièrement électrique offre une autonomie de 24 milles nautiques à 6 nœuds dans le silence le plus complet et **sans aucune émission**, ou bien la même puissance

de batterie peut fournir 15 heures d'autonomie sans recharge au mouillage. De plus, les panneaux solaires installés sur le WiderCat 92 peuvent assurer l'autosuffisance énergétique pour la nuit, grâce au stockage sur batterie.

Les **moteurs compacts et performants N67 570 EVO, au cœur de ce système hybride en série, sont dotés de systèmes électroniques avancés à rampe commune et offrent une puissance et un couple élevés et constants, ainsi qu'une grande fiabilité et une faible consommation de carburant.** L'agencement et les réglages spécifiques sont axés sur les tâches maritimes. Les systèmes de refroidissement du moteur et du turbocompresseur sont spécifiquement optimisés pour les missions à haute puissance.



#### **N67 570 EVO – Caractéristiques techniques**

Disposition des cylindres : 6L

Alimentation en air TCA

Cylindrée [litres] : 6,7

Système d'injection : CR

Classification A1 – Plaisance à courte distance [kW@tr/min] : 419@3000

Classification A2/B1 – Plaisance à longue distance [kW@tr/min] : 390@3000

Classification B – Service léger [kW@tr/min] : 357@3000

**Wider** est un constructeur de yachts italien, pionnier du système de propulsion hybride en série à bord des yachts de luxe. Grâce à son approche tournée vers l'avenir, Wider s'est toujours engagé à innover en permanence : Les yachts plus larges sont conçus et construits en mettant l'accent sur l'efficacité, en réduisant considérablement la consommation de carburant, le bruit

et les vibrations émises, sans oublier l'esthétique du design et la qualité des matériaux. Le système de propulsion hybride en série est une solution très flexible qui peut être facilement appliquée sur une grande variété de yachts comme la gamme de catamarans de Wider et sur les superyachts personnalisés. Fondé en 2010, le chantier naval est aujourd'hui dirigé par Marcello Maggi, à la tête de la holding W-Fin Sarl, dont il est associé au capital-investissement. Des installations plus vastes sont basées sur la côte est de l'Italie : du Wider Vision Hub, nouveau siège social de pointe à Fano, au Superyacht Hub à Venise, où sont construits des superyachts et des projets entièrement personnalisés. En 2022, à Dubaï, Wider a dévoilé le nouveau WiderCat 92, le premier multicoque de l'histoire du chantier naval des Marches, et a commencé la construction du superyacht Moonflower 72. Tous deux sont équipés du système de propulsion hybride en série Wider, à la pointe de la technologie. Début 2024, les premières unités du WiderCat 92 et du WiLder 60 ont été lancées, avec une première pour le WiderCat 92 au Salon Nautique de Venise. Les deux modèles sont prêts à être présentés lors des prochains salons nautiques.

**Née en 1971 à Monopoli, AS Labruna est un distributeur officiel de FPT Industrial depuis 1986.** Elle occupe actuellement la position de **distributeur officiel pour les secteurs de la marine, des véhicules routiers, des véhicules hors route et de la production d'énergie, ainsi que pour les pièces détachées et les services.** Grâce à cette préparation hautement qualifiée et sectorielle, AS Labruna offre des services après-vente rapides et hautement spécialisés. L'équipe d'AS Labruna effectue des interventions de maintenance ordinaires et extraordinaires, des révisions complètes et des tests au banc RINA. Tous les techniciens et toutes les installations font l'objet d'audits semestriels et de plans d'amélioration afin de garantir le professionnalisme et l'excellence du service.

AS Labruna, à travers son réseau, garantit un temps de contact de 8 heures et un temps d'intervention de 16 heures.

*FPT Industrial est une marque d'Iveco Group N.V. (EXM : IVG), dédiée à la conception, la production et la vente de groupes motopropulseurs et solutions destinés aux véhicules routiers et tout-terrain, ainsi qu'aux applications marines et de production d'énergie. Plus de 8 000 personnes réparties sur dix sites de production et dix centres de R&D travaillent pour FPT Industrial à travers le monde. Implantés dans près de 100 pays, le réseau mondial de vente et le Service client de FPT Industrial soutiennent tous les clients de la Marque. Son vaste portefeuille offre notamment six gammes de moteurs différentes d'une puissance de 30 ch à plus de 1 000 ch, des transmissions dotées d'un couple allant jusqu'à 500 Nm, ainsi que des essieux avant et arrière avec un PTMSE (poids technique maximal sous essieu) allant de 2,45 à 32 tonnes. FPT Industrial propose la gamme de moteurs à gaz naturel la plus complète du marché pour les applications industrielles, avec des puissances allant de 50 à 520 ch. Une division dédiée à l'ePowertrain accélère notre démarche vers une mobilité zéro émission nette, avec*

*des transmissions électriques, des packs batteries et des systèmes de gestion des batteries. Cette offre étendue, et son fort accent sur la R-D, fait de FPT Industrial un leader mondial des motorisations et des solutions industrielles. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site Internet [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

**Contacts médias :**

Carlotta Merlo, +39 3371359768

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



---

PRESS RELEASE