

FPT INDUSTRIAL UND BIMOTOR LIEFERN ANTRIEB FÜR DAS NEUE HIGH TECH MARINE-FEUERLÖSCHBOOT FÜR DAS FÜRSTENTUM MONACO

Turin, Italien, 12. September 2024

FPT Industrial, die Marke der Iveco Group, die sich auf die Entwicklung, die Produktion und den Vertrieb von umweltfreundlichen Antrieben spezialisiert hat, und ihr langjähriger Partner und Vertriebspartner Bimotor haben sich zusammengetan, um den Antrieb für das neue High Tech Marine-Feuerlöschboot HTM 440 Fireman für das Fürstentum Monaco zu liefern.

Im Jahr 2021 gewann High Tech Marine eine internationale Ausschreibung für die Entwicklung und den Bau eines Feuerlöschboots für das Fürstentum Monaco. Seitdem haben Bimotor und die Werft zusammengearbeitet, um das perfekte Boot zu bauen. Das italienische Design und die italienische Produktion des gesamten Bootes machte den Unterschied aus, ebenso wie der von Bimotor und FPT Industrial gebotene Kundendienst.



Als Ergebnis jahrelanger Forschung und technologischer Entwicklung ist dieses 12-Meter-Boot, derzeit in der Kategorie der kleinen Feuerlöschboote führend ist, mit den



fortschrittlichsten Technologien ausgestattet und soll eine schnelle und effiziente Reaktion auf Notfälle auf See gewährleisten.

Für den Antrieb sorgen zwei FPT Industrial N67 550 Schiffsmotoren mit insgesamt 1100 PS, die es ermöglichen, in dringenden Fällen schnell zu reagieren (36 Kn bei mittlerer Last – 33 Kn bei Volllast). Ein N40 250 mit variabler Drehzahl von FPT Industrial treibt die Feuerlöschpumpe mit 5000 Litern bei 10 BAR und ein spezielles System für Hochdruckbohrungen auf Schiffen oder Booten in Seenot an.

Das neue Feuerlöschboot verfügt über eine Reihe weiterer fortschrittlicher Ausrüstungselemente, und seine Einführung stellt eine erhebliche Verbesserung der Einsatzmöglichkeiten der Feuerwehr dar, die damit die Sicherheit in den Gewässern vor der Küste des Fürstentums Monaco besser gewährleisten kann.

Am 4. Mai 2024 wurde das neue HTM 440 Fireman, das an die Feuerwehr von Monaco geliefert wurde, im Hafen des Fürstentums Monaco unter dem Namen "Prince Jacques" zu Wasser gelassen.

An der Zeremonie nahmen die Fürstenfamilie, Seine Exzellenz Monsignore Dominique-Marie David, Erzbischof von Monaco, und Oberstleutnant Maxime Yvard, Kommandant der monegassischen Feuerwehr, teil.





Das in Parma (Italien) ansässige Unternehmen **High Tech Marine** wurde gegründet, um den Bedürfnissen der Eigner von Mega- und Giga-Yachten gerecht zu werden. Es entwirft und fertigt hochgradig maßgeschneiderte Angebote, bei denen selbst kleinste Details sorgfältig berücksichtigt werden. Auf der Grundlage von zwei Jahrzehnten beständiger Erfahrung hat das Unternehmen seine Marktperspektive auf die professionelle Welt ausgedehnt, wobei es seine unverwechselbaren Qualitäten in Bezug auf erstklassige Qualität und Design bewahrt hat und weiterhin vollständig handgefertigte, einzigartige und maßgeschneiderte Produkte fertigt.

Bimotor ist der autorisierte Vertriebspartner von FPT Industrial für Norditalien, Spanien, Portugal, Frankreich, Kroatien und Slowenien. Seit mehr als 40 Jahren, seit seiner Gründung im Jahre 1981, widmet sich das Unternehmen dem Vertrieb und der kundenspezifischen Anpassung von Dieselmotoren für Industrie- und Marineanwendungen. Bimotor mit Firmensitz in Cirié (Turin, Italien) integriert Dieselmotoren in jede Art von Anwendung (nicht unbedingt nur Fahrzeuge) und liefert einen Allround-Service, der den Kunden auf jedem Schritt des Weges begleitet.



N67 550 - Technische Daten

Zylinderanordnung: 6L
Luftzufuhr TCA
Hubraum [Liter]: 6,7
Einspritzsystem: CR
Rating A1 – Short range pleasure [kW bei U/min]: 404@3200



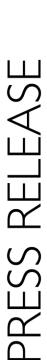
Rating A2/B1 – Long range pleasure [kW bei U/min]:368@3200 Rating B – Light duty [kW bei U/min] 353@3200



N40 250 E - Technische Daten

Zylinderanordnung:	4L
Luftzufuhr	TCA
Hubraum [Liter]:	3.9
Einspritzsystem:	CR
Rating A1 – Short range pleasure [kW bei U/min]:	184@2800
Rating A2/B1 – Long range pleasure [kW bei U/min]:	169@2800
Rating B – Light duty [kW bei U/min]	147@2800
Rating C – Medium duty [kW bei U/min]:	125@2800

FPT Industrial ist eine Marke der Iveco Group N.V. (EXM: IVG), die sich auf die Entwicklung, die Produktion und den Verkauf von Antriebssträngen und Lösungen für On- und Offroad-Fahrzeuge sowie für Einsatzgebiete in der Schifffahrt und der Stromerzeugung spezialisiert hat. FPT Industrial beschäftigt weltweit über 8.000 Mitarbeiter an zehn Produktionsstandorten und in zehn Forschungs- und Entwicklungszentren. Das Unternehmen ist in fast 100 Ländern aktiv, seine weltweiten Verkaufs- und Customer Service-Abteilungen unterstützen alle Kunden der Marke. Das umfangreiche Produktangebot beinhaltet sechs Motorfamilien mit einer Leistungsabgabe von 42 PS bis 1.000 PS, Getriebe mit einem maximalen Drehmoment von 500 Nm und Vorder- und Hinterachsen mit einer Bruttoachslast von 2,45 bis 32 t. FPT Industrial liefert das umfassendste Angebot an Motoren mit Erdgasantrieb auf dem Markt für industrielle Einsatzgebiete, mit einer Leistungsabgabe von 50 PS bis 520 PS. Eine eigene ePowertrain-Geschäftseinheit beschleunigt den Weg zur emissionsfreien Mobilität mit elektrischen





Antriebssträngen, Batteriepacks und Batteriemanagementsystemen. Dieses umfangreiche Angebot und sein starker Fokus auf R&D-Aktivitäten machen FPT Industrial zu einem weltweit führenden Unternehmen im Bereich der industriellen Antriebsstränge und Lösungen. Für weitere Informationen gehen Sie bitte auf www.fptindustrial.com.

Medienkontakte:

Daniele Pozzo, +39 3383187516 Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: press@fptindustrial.com









