

FPT INDUSTRIAL E BIMOTOR CRIAM O NOVO BARCO DE COMBATE A INCÊNDIOS HIGH TECH MARINE PARA O PRINCIPADO DE MÔNACO

Turim, Itália, 12 de setembro de 2024

A **FPT Industrial**, marca do Iveco Group dedicada ao projeto, produção e venda de sistemas de propulsão de baixo impacto ambiental, e seu **parceiro** de longa data e **distribuidor Bimotor** uniram forças para **impulsionar o novo barco de bombeiros High Tech Marine HTM 440 Fireman para o Principado de Mônaco**.

Em 2021, a **High Tech Marine** venceu uma **licitação internacional para projetar e produzir um barco de combate a incêndios para o Principado de Mônaco** e, desde então, a Bimotor e o estaleiro trabalharam juntos para construir o barco perfeito. **O design e a produção italianos de todo o barco fizeram a diferença, bem como os serviços pós-venda fornecidos pela Bimotor e pela FPT Industrial.**



Resultado de anos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico, **essa embarcação de 12 metros** — atualmente na vanguarda da categoria de pequeno porte no setor de barcos de bombeiros — **é equipada com as tecnologias mais avançadas e foi projetada para garantir uma resposta rápida e eficaz a emergências marítimas.**

Ele possui **dois motores marítimos FPT Industrial N67 550 para propulsão**, fornecendo um total de 1.100 hp que permitem reagir rapidamente em caso de urgência (36 Kn em carga média - 33 Kn em carga total). **Um auxiliar de velocidade variável FPT Industrial N40 250 E alimenta a bomba de combate a incêndio de 5000 litros a 10 BAR e um sistema específico para perfuração de alta pressão de navios ou barcos em perigo.**

O novo barco de combate a incêndios também conta com vários outros equipamentos avançados, e sua introdução marca um aprimoramento significativo das capacidades operacionais dos bombeiros, melhorando sua capacidade de proteger a segurança nas águas da costa do Principado de Mônaco.

Em 4 de maio de 2024, o novo HTM 440 Fireman fornecido para o corpo de bombeiros de Mônaco foi lançado no porto do Principado de Mônaco com o nome de "Prince Jacques".

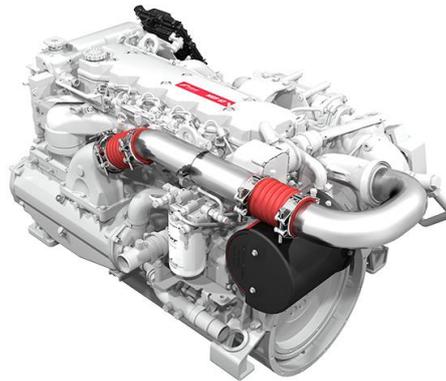
A **cerimônia contou com a presença da Família Real**, de Sua Excelência Monsenhor Dominique-Marie David, Arcebispo de Mônaco, e do Tenente-Coronel Maxime Yvard, Comandante da Brigada de Bombeiros de Mônaco.



Com sede em Parma (Itália), a **High Tech Marine** foi criada para atender às necessidades dos proprietários de mega e giga iates. Ela projeta e fabrica licitações altamente personalizadas com atenção meticulosa aos mínimos detalhes. Com base em duas décadas de experiência consistente, a empresa expandiu sua perspectiva de mercado para o mundo profissional,

mantendo suas características distintas de qualidade e design superiores, continuando a produzir peças totalmente artesanais e exclusivas, totalmente personalizadas.

Bimotor é o distribuidor autorizado da FPT Industrial para o norte da Itália, Espanha, Portugal, França, Croácia e Eslovênia. Há mais de 40 anos, desde a sua fundação em 1981, a empresa dedica-se à distribuição e customização de motores a diesel para aplicações industriais e marítimas. Com sede em Cirié (Turim, Itália), a Bimotor incorpora motores a diesel em qualquer tipo de aplicação, que não seja puramente veicular, oferecendo um serviço completo, que acompanha o cliente em cada etapa do processo.



N67 550 404 kW - Especificações técnicas

Arranjo dos cilindros:	6L
Alimentação de ar	TCA
Cilindrada [litros]:	6,7
Sistema de injeção:	CR
A1 [kW@rpm]:	404@3200
A2 [kW@rpm]:	368@3200



Especificações técnicas do N40 250 E 169 kW

Arranjo dos cilindros:	4L
Alimentação de ar	TCA
Cilindrada [litros]:	3,9
Sistema de injeção:	CR
B1 [kW@rpm]:	169@2800
B [kW@rpm]:	147@2800
C [kW@rpm]:	110@2800
C [kW@rpm]:	74@2800

FPT Industrial é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG) que se dedica a projetar, fabricar e comercializar sistemas de propulsão e soluções para veículos on-road e off-road, bem como aplicações marítimas e de geração de energia. Mais de 8.000 pessoas em dez unidades de produção e dez centros de P&D trabalham para a FPT Industrial, em todo o mundo. Ativa em quase 100 países, sua rede global de vendas e seu departamento de assistência ao cliente dão apoio a todos os clientes da marca. A ampla oferta de produtos inclui seis linhas de motores, com potência de 42 até mais de 1.000 hp, transmissões com torques de até 500 Nm e eixos dianteiros e traseiros com peso bruto por eixo de 2,45 a 32 toneladas de GAW (peso bruto por eixo). A FPT Industrial oferece a mais completa linha de motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, com potência de 50 a 520 hp. A exclusiva divisão ePowertrain está acelerando o caminho na direção da mobilidade com emissões líquidas zero, com transmissões elétricas, pacotes de baterias e sistemas de gerenciamento de baterias. Essa extensa oferta e um forte foco nas atividades de P&D fazem da FPT Industrial uma líder mundial em soluções e sistemas de propulsão industrial. Para mais informações, acesse www.fptindustrial.com.

Contatos de mídia:

Daniele Pozzo, +39 3383187516

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: press@fptindustrial.com



PRESS RELEASE