

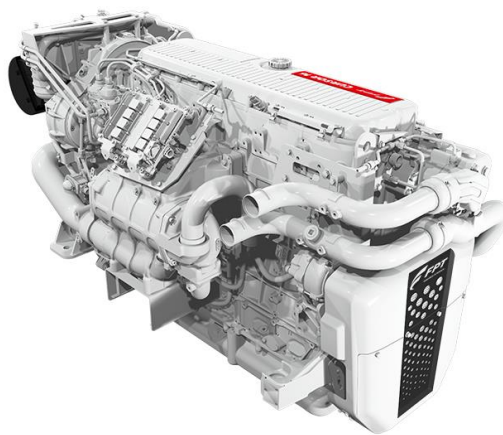
## FPT INDUSTRIAL PRÄSENTIERT SEINEN NEUEN SCHIFFSMOTOR C16 600 MIT KIELKÜHLUNG FÜR HANDELSCHIFFE

Turin (Italien), 4. April 2022

FPT Industrial wird mit seinem Partner und Händler Frydenbø Industri AS an der **Nor-Shipping 2022**, der zweijährlichen Messe im Zeichen von Innovationen und nachhaltigen Lösungen, die vom **4. bis 7. April 2022 im NOVA Spektrum in Lillestrøm (Oslo, Norwegen) stattfindet, teilnehmen**. Zentrales Ereignis am gemeinsamen Stand (Halle D, Stand D05-30) wird die Enthüllung des **neuen C16 600 Schiffsmotors** für Handelsschiffe sein, der erstmals in **Konfiguration mit Kielkühlung** präsentiert wird.

Von FPT Industrial bereits im April 2021 beim digitalen Launch „[Marine Virtual Experience](#)“ an seinen Schiffsmotoren N40 250 E, N67 450 N und N67 570 EVO eingesetzt, ist **Kielkühlung eine Lösung zur effektiven Kühlung von Motoren, die in sandigem, schlammigem und flachem Wasser betrieben werden**.

Dank seiner Position entlang des Kiels oder mit Einbau in den Rumpf und somit in ständigem Wasserkontakt, kann das externe Kühlsystem die Hitze zwischen dem Kühlmittel und dem Wasser effizient übertragen, ohne, dass Salzwasser im Motor zirkulieren muss. Zu den Hauptvorteilen gehört der Schutz des Motors vor Meerwasserkorrosion, die Verhinderung von häufiger Verstopfung des Meerwasserfilters und die Vermeidung von Schäden am Meerwasserantriebsrad.



Der bereits bestellbare C16 600 Keel Cooling ist **ideal für Schub- und Schleppboote, Fähren, Baggerschiffe und kommerzielle Fischereifahrzeuge, die in küstennahen Gewässern und auf Flüssen, sowie in Binnengewässern und Häfen betrieben werden. Er lässt sich nicht nur für Verdränger, sondern auch für leistungsstarke Fischerboote einsetzen.**

*„Durch diesen Neuzugang zu unserem Marine-Modellangebot mit Keel Cooling-Konfiguration“, so **Fabio Rigon**, FPT Industrial Vice President Europe, „zielen wir darauf ab, einer breiteren Kundenbasis alle Vorteile dieser Win-Win-Lösung zu bieten, die sowohl den Aufwand für das Kühlsystem senkt als auch Profis, die in schwierigen Situationen arbeiten, eine unterbrechungsfreie Betriebszeit mit klaren finanziellen und betrieblichen Vorteilen garantiert. Wir freuen uns, unseren C16 600 Keel Cooling bei der Nor-Shipping, einer der wichtigsten Veranstaltungen der Schifffahrtsindustrie in Nordeuropa zu präsentieren, und schätzen die für beide Seiten nutzbringende Zusammenarbeit mit Frydenbø sehr.“*

*“Als langjähriger Partner und Händler von FPT Industrial in Norwegen und Schweden sind wir besonders erfreut und stolz, als Gastgeber für die Premiere dieses Schiffsmotors ausgewählt worden zu sein, der den professionellen Bedürfnissen unserer Kunden, die in Fjorden und Seen in ganz Norwegen tätig sind, perfekt entgegenkommt“, so **Per Jarle Røyrvik**, CEO of Frydenbø Industri AS Marine.*

#### **C16 600 Keel Cooling technische Spezifikationen**

Zylinderanordnung: 6 Zylinder in Reihenbauweise

Ventile pro Zylinder: 4

Hubraum: 15,9 Liter

Einspritzsystem: Common Rail

Luftmanagement: wassergekühlte einstufige Wastegate-Turbolader + Nachkühler

Wartungsintervall: 600 Stunden

Trockengewicht: 1.570 kg

Abmessungen (LxBxH): 1.465 x 1.000 x 1.160 mm

***FPT Industrial** ist eine Marke von Iveco Group, die sich dem Design, der Produktion und dem Verkauf von Antriebssträngen für On- und Offroad-Fahrzeuge, sowie Marine- und Stromerzeugungsanwendungen widmet. Das Unternehmen beschäftigt mehr als 8.000 Mitarbeiter weltweit, in 10 Produktionsstätten und 7 R&D-Zentren. Das FPT Industrial-Vertriebsnetz besteht aus 73 Händlern und über 800 Servicezentren in fast 100 Ländern. Ein breites Produktangebot, einschließlich sechs Motorserien von 42 PS bis 1.006 PS, Getriebe mit einem maximalen Drehmoment von 200 Nm bis 500 Nm, Vorder- und Hinterachsen von 2 bis 32 Tonnen Bruttoachslast (GAW). FPT Industrial liefert das umfassendste Angebot an Erdgasmotoren auf dem Markt für industrielle Anwendungen, darunter Motorbaureihen von 50 PS bis 460*

*PS. Dieses umfangreiche Angebot und ein besonderer Fokus auf R&D-Aktivitäten machen FPT Industrial zu einem weltweit führenden Unternehmen im Bereich der industriellen Antriebstechnik. Für weitere Informationen gehen Sie bitte auf [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

**Medienkontakte**

Fabio Lepore

FPT Industrial Pressebüro

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

Emanuela Ciliberti

FPT Industrial Pressebüro