

---

**Pressemitteilung**

Kopenhagen, 18.07.2023

---

**MAN Energy Solutions SE**  
Tejlholmsgade 41,  
2450 Kopenhagen SV,  
Dänemark[www.man-es.com](http://www.man-es.com)

---

**Group Communications**  
Nils Søholt  
T +45 33 85 26 69  
[Nils.Soeholt@man-es.com](mailto:Nils.Soeholt@man-es.com)

## MAN Energy Solutions erhält weitere Aufträge für den 175D-Motor

### Svitzer bestellt vier Motoren für neue TRAnverse-Schlepper

Die türkische Werft UZMAR Shipyards hat vier MAN 12V175D-MM-Schiffsmotoren der neuesten Generation für die weltweit tätige Schlepperflotte von Svitzer in Auftrag gegeben. Es handelt sich um je zwei 2.400-kW-Motoren für den mechanischen Antrieb von zwei TRAnverse-Schleppern.

Die Motoren werden direkt von der Produktionsstätte von MAN Energy Solutions in Dänemark an UZMAR geliefert. Die Auslieferungen sind für November bzw. Dezember 2023 geplant, die Fertigstellung der Schiffe für Ende 2024. Danach werden die Schlepper als Teil der australischen Flotte von Svitzer ihren Dienst antreten.

Im Rahmen seiner Dekarbonisierungsstrategie steigt Svitzer sukzessive auf neue, emissionsarme Kraftstoffarten um. Die neuen Motoren können mit HVO (Hydrotreated Vegetable Oil) betrieben werden, wodurch die CO<sub>2</sub>-Emissionen (Tank-to-Wake) auf null reduziert werden können.

Kasper Karlsen, Chief Operating Officer bei Svitzer, erklärt: „Bei der Auswahl von Motoren, die bei unseren vielfältigen und oft anspruchsvollen Einsätzen viele Jahre lang zuverlässig ihren Dienst verrichten sollen, spielen die Möglichkeiten zur Dekarbonisierung eine ebenso wichtige Rolle. MAN Energy Solutions ist hierbei einer unserer wichtigsten Partner und wir freuen uns über die Zusammenarbeit und die Lieferung von Motoren für unsere beiden neuen TRAnverse-Schlepper.“

Florian Keiler, Head of High Speed Engines, MAN Energy Solutions, sagt: „Dieser wichtige Auftrag verdeutlicht einmal mehr die Vorteile von kompakten 12-Zylinder-Motoren für den Antrieb von Schleppern in Häfen. Wir freuen uns über das Vertrauen, das globale Kunden wie Svitzer und UZMAR in MAN Energy Solutions setzen, wenn es um die Lieferung von qualitativ hochwertigen Technologien mit vielen bedeutenden Leistungsvorteilen geht.“

### Der MAN 175D-Motor

MAN Energy Solutions hat die Motorenreihe MAN 175D entwickelt, um sein Produktportfolio im maritimen Bereich zu ergänzen und zu vervollständigen. Die drei Motorvarianten mit 12, 16 und 20 Zylindern sind mit einer Leistung von 1.500 kW bis 4.400 kW erhältlich. Sie wurden für den Antrieb von Fähren, Offshore-Versorgungsschiffen, Schleppern und anderen Arbeitsschiffen optimiert. Andere Marktbereiche, wie Superyachten, Yachten und Marine, werden ebenfalls durch zusätzliche, spezielle Modellvarianten bedient.

Darüber hinaus ist der 175D ein äußerst emissionsarmer Motor, der von Anfang an auf einen niedrigen Kraftstoffverbrauch ausgelegt ist, die neuesten Abgasnormen

erfüllt und auch die Anforderungen an zukünftige Kraftstoffe berücksichtigt, da er bereits für den Betrieb mit Biokraftstoffen, wie FAME und HVO, zugelassen ist.

## **Klimaneutrale Kraftstoffe**

MAN Energy Solutions ist überzeugt, dass grüne Kraftstoffe der Schlüssel zur Dekarbonisierung der Schifffahrt sind. Neben Biokraftstoffen können MAN-Motoren schon heute mit Power-to-X-Kraftstoffen völlig klimaneutral betrieben werden. In den kommenden Jahren werden Kunden auch auf andere Zukunftskraftstoffe, wie beispielsweise Methanol, zurückgreifen können, die in Green-Fuel-Produktionsanlagen klimaneutral hergestellt werden.

Darüber hinaus bietet MAN Energy Solutions neben der Entwicklung neuer Motoren auch Lösungen, um die bestehende Flotte so umzurüsten, dass sie mit umweltfreundlichen Kraftstoffen betrieben werden kann – ein Schritt, der nicht nur das Klima, sondern auch das Budget der Kunden schont.



*Der MAN 12V175D-MM-Motor*



*Abbildung eines Schleppers der neuen Generation (Bild mit freundlicher Genehmigung von Svitzer A/S)*

---

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurtradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.