

COMUNICATO STAMPA

IL BUSINESS TRANSMISSION DI PRYSMIAN SI RAFFORZA CON L'INTRODUZIONE DI UNA NUOVA NAVE POSACAVI ALL'AVANGUARDIA - PRYSMIAN MONNA LISA - E L'ESPANSIONE DELLO STABILIMENTO DI CAVI SOTTOMARINI IN FINLANDIA

- Prysmian è leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo sottomarini: produce, installa, monitora e garantisce servizi di maintenance & repair per le interconnessioni energetiche e parchi eolici offshore, contribuendo alla transizione e alla sicurezza energetica.
- L'ampliamento dello stabilimento comprende anche una nuova linea produttiva ad alta tensione installata all'interno della torre più alta di tutta la Finlandia: con i suoi 185 metri è una vera e propria fabbrica verticale. I cavi prodotti nello stabilimento strategico finlandese sono destinati a raggiungere i mari di tutto il mondo.
- La nave posacavi Prysmian Monna Lisa rappresenta l'evoluzione del precedente standard stabilito dalla Prysmian Leonardo Da Vinci: è in grado di installare cavi a profondità record di 2.150 metri. Ora è pienamente operativa e naviga in tutto il mondo.

Milano, 14 maggio 2025 – Prysmian celebra un importante traguardo, che rafforzerà la sua posizione di leader globale, ampliando il suo stabilimento strategico di Pikkala, in Finlandia, e inaugurando la nuova nave posacavi di ultima generazione, *Prysmian Monna Lisa*, ora pienamente operativa. All'evento hanno partecipato anche Anders Adlercreutz, Ministro dell'Istruzione in Finlandia, Matti Lassila, Ambasciatore della Finlandia a Roma e Nicola Todaro Marescotti, Ambasciatore dell'Ambasciata Italiana, sottolineando il ruolo fondamentale della collaborazione internazionale nel promuovere l'innovazione tecnologica e lo sviluppo dell'istruzione, elementi chiave per accelerare la crescita.

Massimo Battaini, CEO di Prysmian, ha commentato: *“Il business Transmission è fondamentale per la nostra crescita organica. Negli ultimi mesi abbiamo compiuto progressi straordinari e, grazie alla nostra visione di lungo termine, oggi vediamo la nostra posizione rafforzarsi ulteriormente con l'inaugurazione di questi due importanti asset. Il nostro è un investimento non solo per l'Europa, ma anche per la nostra sicurezza e l'indipendenza energetica globale. Le interconnessioni in cavo sono il cuore del sistema energetico europeo, e sono realizzate da noi, non solo qui in Finlandia, ma anche in Italia, Germania e Francia, dove stiamo investendo in capacità produttiva. Grazie alle nostre navi posacavi in grado di installare in acque molto profonde, possiamo connettere territori prima irraggiungibili. Oggi celebriamo anche l'innovazione: questa nuova torre altissima innalza la fabbrica verso il cielo, mentre la nostra ineguagliabile flotta di navi, non solo apre a nuove soluzioni ma lo fa in modo sempre più sostenibile. Non può esserci transizione energetica senza il business Transmission. In quanto leader globale, sentiamo una profonda responsabilità nel favorire questo cambiamento, rispondendo alle esigenze dei nostri clienti e della società, lasciando al contempo un'impronta positiva e duratura per il pianeta”.*

Questi importanti traguardi sono in linea con l'impegno di Prysmian a soddisfare la crescente domanda di cavi sottomarini, trainata dal business delle interconnessioni e dell'eolico offshore. Dal 2018, Prysmian ha investito circa €850 milioni per potenziare la propria capacità di installazione. Entro il 2028, Prysmian avrà 8 navi posacavi pienamente operative, più di qualsiasi altro player nell'industria.

LA TORRE PIU' ALTA DELLA FINLANDIA – QUANDO UNA FABBRICA DIVENTA UN GRATTACIELO

Prysmian ha investito oltre €200 milioni per aumentare la capacità produttiva di cavi sottomarini ad alta tensione a Pikkala, utilizzando un sistema di *vulcanizzazione continua verticale* (VVC). La nuova linea è installata all'interno della "Torre Prysmian" – l'edificio più alto di tutta la Finlandia - ed è in grado di produrre circa 1 km di cavo al giorno. Con un'altezza di oltre 185 metri, la torre stabilisce un nuovo record per la Finlandia ed è stata progettata per produrre cavi sottomarini HVDC 525 kV nel modo più efficiente possibile.

UNICA NEL SUO GENERE – PRYSMIAN MONNA LISA DIVENTA OPERATIVA

La nave posacavi Prysmian Monna Lisa è stata inaugurata ieri nel sito di Pikkala, in Finlandia. Progettata appositamente per l'installazione di cavi sottomarini, è dotata di due piattaforme rotanti da 7.000 e 10.000 tonnellate. La nave è la più sostenibile del mercato grazie al suo sistema di connessione a terra ad alta tensione (shore connection), un sistema a batteria ibrida e generatori diesel adatti alle miscele di biodiesel. Con una lunghezza di ben 170 metri, è ora pienamente operativa e dedicata alle operazioni di posa dei cavi sottomarini in tutto il mondo, con l'obiettivo di battere il record mondiale di profondità di posa stabilito dalla Prysmian Leonardo Da Vinci lo scorso anno.

Prysmian Monna Lisa si aggiunge all'ineguagliabile flotta di navi, che comprende otto unità posacavi e una varietà di mezzi d'interro altamente tecnologici (adatti a terreni sabbiosi e rocciosi), conferendo a Prysmian una posizione unica in termini di versatilità e flessibilità nei progetti.

Grazie al recente accordo tra Prysmian e N-Sea ([Link qui](#)), la flotta può ora avvalersi anche di una nave dedicata a operazioni di *inspection, maintenance e repair* (IMR). Prysmian è l'unico operatore sul mercato in grado di garantire una risposta in tempi record, riducendo a zero i tempi di mobilitazione, migliorando la sicurezza e l'affidabilità dei cavi sottomarini.

IL BUSINESS TRANSMISSION DI PRYSMIAN

Prysmian è il leader globale nel business Transmission, con una quota di mercato di circa il 40% (interconnessioni energetiche e cavi sottomarini). Si stima che questo mercato avrà un valore annuale compreso tra €15-20 miliardi fino al 2030, principalmente trainato dall'Europa, seguita dall'Asia e dalle Americhe.

Nel primo trimestre del 2025, il business Transmission ha registrato una crescita organica delle vendite del 57,2%. Nel 2024, l'Adjusted EBITDA di Transmission è stato pari a €361 milioni, con una previsione di aumento dell'Adjusted EBITDA del 25-28% fino al 2028.

L'attuale portafoglio ordini ammonta a €17 miliardi.

Il business Transmission gioca un ruolo fondamentale nel percorso di Prysmian da produttore di cavi a fornitore di soluzioni, con l'obiettivo di ottenere oltre il 55% dei ricavi da soluzioni entro il 2028.

Prysmian

Prysmian è leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per energia e telecomunicazioni, punto di riferimento nella transizione energetica e la trasformazione digitale. Attraverso la forte presenza geografica e l'ampiezza del portafoglio prodotti, una comprovata esperienza e competenza in materia di innovazione tecnologica, e una solida base clienti, la società è ben posizionata per consolidare la propria leadership e conquistare nuovi mercati e mercati in crescita. La strategia di Prysmian risponde perfettamente ai principali driver di mercato, sviluppando sistemi in cavo resilienti, ad alte prestazioni, sostenibili e innovativi nei segmenti Transmission, Power Grid, Electrification e Digital Solutions. Prysmian è una public company quotata sui mercati di Borsa Italiana, con quasi 150 anni di esperienza, oltre 33.000 dipendenti, 107 impianti produttivi e 27 centri R&D in oltre 50 Paesi, e di oltre €17 miliardi di ricavi nel 2024.

Per maggiori informazioni:

Cristina Bifulco
Chief Investor Relations, Sustainability
and Communication Officer
mariacristina.bifulco@prysmian.com

Jonathan Heywood
Media Relations & Marketing Director
jonathan.heywood@prysmian.com
mob +39.331.6573546

Media Relations
media@prysmian.com

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Prysmian Monna Lisa:

- Lunghezza: 171 m
- Posa e interro dei cavi simultanei
- Capacità DP3
- 2 piattaforme rotanti per una capacità di 7000 e 10000 tonnellate
- Posa di cavi *bundle*
- Posa di cavi energia ad oltre 3,000 m di profondità
- Caratteristiche green:
 - Sistemi di connessione a terra ad alta tensione (shore connection)
 - Sistema di stoccaggio energetico : Batterie 3MW
 - Riduzione NOx: SCR
 - Generatori diesel adatti alle miscele di biodiesel



Nuova linea VCV di cavi sottomarini ad alta tensione:

- Edificio più alto in Finlandia
- Altezza: 185 metri
- Diametro della torre: 25 metri circa
- Livelli: 24 piani
- > 24 mesi di lavoro

