

COMUNICAT DE PRESĂ

PRYSMIAN RELANSEAZĂ P-LASER, CABLUL PENTRU TRANZIȚIA ENERGETICĂ**CERTIFICARE SGS AMPRENTA DE CARBON OBTINUTĂ****P-LASER ESTE PRIMUL CABLU 100% RECICLABIL PENTRU TRANSMISIA ȘI
DISTRIBUȚIA DE ENERGIE CARE REDUCE EMISIILE DE CO₂ CU 40%**

Milano, 5 Februarie 2020 - Prysmian Group, lider mondial în industria de sisteme de cabluri de energie și telecomunicații, relansează cablul P-Laser, care timp de zece ani a oferit o tehnologie inovatoare pentru rețelele de transmisie de energie, asigurând performanțe electrice superioare, costuri mai mici și o sustenabilitate mai mare pentru mediul înconjurător.

P-Laser este primul cablu 100% reciclabil, eco-durabil, de înaltă performanță, bazat pe un proces cu zero emisii care reduce emisiile de CO₂ cu 40%. P-Laser este complet compatibil cu cablurile și accesoriile existente și se poate lăuda cu peste 50.000 km de cablu produs. Sistemul de cablu P-Laser se bazează pe utilizarea unui material termoplastic brevetat, HPTE (High Performance Thermoplastic Elastomer), care asigură că produsul este complet reciclabil, un proces de fabricație simplificat și un impact asupra mediului mai mic decât tradiționalul XLPE (polietilenă reticulată). Tehnologia P-Laser oferă caracteristici electrice mai bune, în special performanțe mai ridicate la temperaturi ridicate, fiabilitate intrinsecă mai mare și productivitate mai mare.

Grupul sărbătorește această realizare cu o imagine reînnoită a produsului și un nou punct de reper: instalația sa de producție Pignataro Maggiore, din Italia, a obținut certificarea Amprenta de Carbon, confirmând astfel caracterul durabil pentru mediu și 100% ecologic al acestui tip de cablu chiar și în etapa de producție. Cablurile P-Laser sunt fabricate într-o singură instalație de producție continuă și nu sunt necesare reacții chimice pentru a obține proprietățile electrice stabile puternice necesare sistemelor MV și HVDC, reducând astfel timpul de producție și astfel consumul de energie și emisiile de gaz aferente.

Tehnologia P-Laser poate fi aplicată rețelelor electrice, proiectelor de energie regenerabilă și sistemelor de cablu HVDC subterane și submarine - o premieră unică în industria cablurilor.

Prysmian Group își confirmă astfel angajamentul de a sprijini rețele de energie mai inteligente și mai durabile prin gama sa de cabluri și tehnologii inovatoare. Astfel, Grupul joacă un rol cheie în schimbarea către o economie cu emisii reduse de carbon și contribuie la trecerea la sisteme de transport mai inteligente, mai fiabile și mai durabile.

Prysmian Group

Grupul Prysmian este lider mondial în industria sistemelor de cabluri în domeniul energiei și telecomunicațiilor. Cu aproape 140 de ani de experiență, vânzări de 11 miliarde de euro în 2017, aproximativ 29.000 de angajați în peste 50 de țări și 112 de fabrici, Grupul este puternic poziționat pe piețele de înaltă tehnologie și oferă cea mai largă gamă de produse, servicii, tehnologii și know-how. Acesta operează în afacerile de cabluri subterane și submarine și sisteme de transmisie și distribuție a energiei electrice, de cabluri speciale pentru aplicații în multe industrii și cabluri de medie și joasă tensiune pentru sectoarele de construcții și infrastructură. Pentru industria telecomunicațiilor, Grupul produce cabluri și accesorii pentru transmisie de voce, video și date, oferind o gamă largă de fibre și cabluri optice și de cupru și sisteme de conectivitate. Prysmian este o companie publică listată pe Bursa italiană la indicele FTSE MIB.

Relații Media

Lorenzo Caruso
Corporate and Business Communications Director
Ph. 0039 02 6449.1
lorenzo.caruso@prysmiangroup.com

Relații Investitori

Cristina Bifulco
Investor Relations Director
Ph. 0039 02 6449.1
mariacristina.bifulco@prysmiangroup.com