

COMUNICATO STAMPA

PRYSMIAN E NANOCOMP TECHNOLOGIES SIGLANO UN ACCORDO DI COOPERAZIONE TECNOLOGICA

OBIETTIVO, APPLICARE LE NANOTECNOLOGIE NEI SISTEMI IN CAVO PER RETI ENERGIA, TELECOMUNICAZIONI E APPLICAZIONI INDUSTRIALI

Milano, 29 maggio, 2017 - Prysmian Group, leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per l'energia e le telecomunicazioni, e Nanocomp Technologies Inc., società statunitense leader mondiale in prodotti e materiali realizzati con nanotubi in carbonio, hanno siglato un accordo di cooperazione tecnologica finalizzato a verificare e migliorare l'applicabilità di tali tecnologie nei settori della distribuzione e trasmissione di energia e nelle reti di telecomunicazione, sia per il controllo sia per la strumentazione.

Le parti inoltre si riservano la possibilità di analizzare, in uno stadio successivo del progetto, la produzione in larga scala di prodotti e tecnologie che verranno eventualmente sviluppati nel corso di tale ricerca. L'interesse delle due società è motivato dall'elevato potenziale delle prestazioni intrinseche dei nanotubi in carbonio Miralon® di Nanocomp in termini di resistenza meccanica, basso peso, inerzia chimica, altissima flessibilità, conducibilità elettrica e termica.

La collaborazione con università di tutto il mondo e con centri di ricerca avanzata è strategica per le attività di Ricerca e Sviluppo di Prysmian. Il Gruppo conferma con questo accordo il proprio focus sull'innovazione, non solo orientata allo sviluppo e al miglioramento del core business, ma anche alle nuove tecnologie e materiali, in grado di abilitare reali breakthrough in segmenti di mercato in forte espansione.

Prysmian Group

Prysmian Group è leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per energia e telecomunicazioni. Con quasi 140 anni di esperienza, un fatturato di oltre 7,5 miliardi di Euro nel 2016, 21.000 dipendenti in 50 Paesi e 82 impianti produttivi, il Gruppo vanta una solida presenza nei mercati tecnologicamente avanzati e offre la più ampia gamma di prodotti, servizi, tecnologie e know-how. La società opera nel business dei cavi e sistemi terrestri e sottomarini per la trasmissione e distribuzione di energia, cavi speciali per applicazioni in diversi comparti industriali e cavi di media e bassa tensione nell'ambito delle costruzioni e delle infrastrutture. Per le telecomunicazioni il Gruppo produce cavi e accessori per la trasmissione di voce, video e dati, con un'offerta completa di fibra ottica, cavi ottici e in rame e sistemi di connettività. Prysmian è una public company, quotata alla Borsa Italiana nell'indice FTSE MIB.

Nanocomp Technologies, Inc.

Nanocomp Technologies è la principale azienda di materiali conduttori leggeri e resistenti altamente tecnologici, specializzata nella produzione di fogli, rotoli e filati costituiti da nanotubi di carbonio di lunghezza superiore al millimetro. Miralon® è la linea dell'azienda concepita per favorire la creazione di una nuova generazione di applicazioni strutturali leggere e a basso impatto energetico, prodotti elettrici e schermanti e soluzioni di fabbricazione additiva apprezzate per le eccezionali performance in condizioni estreme. Nanocomp ha sede a Merrimack (New Hampshire, USA). Per ulteriori informazioni visitare il sito www.nanocomptech.com.

Media Relations

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

Investor Relations

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