



COMERIO ERCOLE

MECHANICAL CONSTRUCTIONS SINCE 1885 ITALY



PRESS RELEASE 01-2020:

COMERIO ERCOLE e DIRECTA PLUS insieme per la R&D sulle APPLICAZIONI INDUSTRIALI del GRAFENE

Siglato un accordo per avviare progetti di R&D congiunti nella lavorazione delle materie plastiche, gomme e tessuti non-tessuti

La **Comerio Ercole** è orgogliosa di annunciare la firma di un importante accordo strategico raggiunto con uno dei più importanti produttori e fornitori di prodotti a base di grafene: **Directa Plus**.



Riccardo Comerio, CEO di Comerio Ercole, commenta così l'accordo:

“Comerio Ercole è sempre stata un pioniere nel campo dell'innovazione industriale nell'ambito dei processi di mescolazione e calandratura. Insieme a Directa Plus affronteremo una nuova sfida, quella di identificare i possibili usi del grafene nei nostri macchinari e impianti per clienti selezionati e qualificati. Il nostro obiettivo è sviluppare, attraverso la nostra esperienza di laboratorio, macchinari industriali customizzati per applicazioni specifiche utilizzando il grafene”

Come spiega l'Ingegnere **GIULIO CESAREO**, fondatore e CEO dell'azienda produttrice di grafene Directa Plus con sede a Lomazzo: *“Lavorare insieme a partner selezionati che, come Comerio, condividono la nostra visione di innovazione e sviluppo dei prodotti, ci permetterà di portare sui mercati globali sempre più prodotti contenenti Graphene Plus, che si distinguono per le elevate performance conferite dal grafene. Il nostro obiettivo, attraverso questo accordo, è quello di mettere a frutto l'expertise di Comerio Ercole nei materiali e nei macchinari insieme alla nostra conoscenza del grafene, per creare nuove opportunità di business per entrambe le aziende. È proprio questa la nostra visione di exponential company: allargare gli orizzonti della propria azienda per lavorare insieme a progetti di sviluppo utili ad entrambi, condividendo la conoscenza dei prodotti, dei materiali e dei mercati”*.

Secondo l'accordo sottoscritto, Directa Plus potrà utilizzare il laboratorio prototipale di **Comerio Ercole** per il processo di polimeri ed elastomeri con macchine di mescolazione e calandratura, con l'obiettivo di produrre e ottimizzare compound contenenti Graphene Plus. Directa Plus, oltre a testare la propria tecnologia per applicazioni nel campo dei polimeri e degli elastomeri, promuoverà anche la propria attività e i propri prodotti presso i consumatori finali e gli utilizzatori delle macchine e degli impianti commercializzati da **Comerio Ercole**, anche attraverso la partecipazione congiunta a eventi e fiere internazionali.

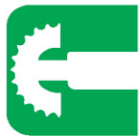


COMERC ENGINEERING



COMERC INTERNATIONAL S.r.l.





COMERIO ERCOLE

MECHANICAL CONSTRUCTIONS SINCE 1885 ITALY



Proprio in questi giorni viene inaugurato da **Comerio Ercole** il nuovissimo laboratorio di calandratura e mescolazione presso il proprio sito di Castellanza Via Kennedy 62 ed anche il nuovo stabilimento di meccatronica Industria 4.0 di Via della Biella sempre a Castellanza: due importanti nuovi asset a disposizione del gruppo industriale **Comerio Ercole** sempre più focalizzato verso l'innovazione tecnologica nel comparto di produzione di macchine ed impianti per la lavorazione delle materie plastiche, della gomma e dei tessuti nontessuti. Il grafene ha sicuramente ampie possibilità di utilizzo in tutti i comparti di lavorazione pertanto è particolarmente importante l'accordo odierno che apre un nuovo fronte di ricerca per disporre di macchinari performanti per i nuovi processi di produzione che verranno sviluppati.

Chi è Directa Plus

Directa Plus è uno dei più grandi produttori e fornitori di prodotti a base grafene destinati ai mercati internazionali consumer e industriali, quotato all'AIM di Londra dal maggio 2016. I prodotti a base grafene di Directa Plus, identificati dal brand G+ (Graphene Plus) sono naturali, chemical-free, certificati ipoallergenici, non tossici e non citotossici da un laboratorio indipendente, realizzati in modo sostenibile e su misura a partire dalle richieste specifiche dei clienti. Directa Plus si focalizza principalmente in due settori, dove detiene un forte vantaggio competitivo in termini di prodotti commercializzati e leadership tecnologica: ambientale (basato sul prodotto Grafysorber®) e tessile (basato sui prodotti G+). È inoltre attiva, sempre con i prodotti G+, nel campo degli elastomeri e dei materiali compositi (tra cui pneumatici e asfalti). Fondata nel 2005, Directa Plus crea i propri prodotti a base grafene nelle Officine del Grafene di Lomazzo (Co), attraverso un processo brevettato.

For ogni informazione aggiuntiva prego contattare **COMERIO ERCOLE** drsa. Valentina Airoidi +39 0331488486 info@comercole.it



COMERC ENGINEERING



COMERC INTERNATIONAL S.r.l.

