

Granulatori italiani a NPE 2018

CMG presenterà alla fiera statunitense il modello 916 per il trattamento di rifiuti plastici post-consumo. Bassi consumi e ridotti costi di gestione.

13 aprile 2018 07:40

Il costruttore bolognese CMG sarà presente quest'anno alla NPE2018 di Orlando, in Florida, attraverso la sua filiale CMG America.



Punto focale dell'esposizione sarà il nuovo granulatore 916 per applicazioni di riciclo di materie plastiche post-consumo, introdotto l'anno scorso dopo alcuni anni di ricerca e test per raggiungere un mix ottimale tra prestazioni e consumi energetici. Il granulatore consente di ridurre fino al 25% i consumi energetici e i costi di manutenzione rispetto allo standard di mercato.

Azionato da motori elettrici da 160 a 250 kW, il modello 916 può essere equipaggiato di un avanzato quadro di controllo che monitorizza e registra i principali parametri di funzionamento e i relativi consumi, con possibilità di integrazione nei sistemi di gestione del reparto, in ottica Industria 4.0.



Oltre al granulatore 916, nello stand CMG America a NPE2018 saranno esposti anche il granulatore per soffiaggio N35-60-SE, con il sistema di aspirazione in depressione VP400 che evita la formazione di polvere durante il trasporto, e un granulatore adatto al recupero dei rifili di estrusione S25-45-SE-ET2, particolarmente apprezzato nel settore lastre.

Con sede a Cento di Budrio (BO), CMG opera da oltre trent'anni nella progettazione di granulatori, trituratorie e impianti di riduzione dimensionale per materiali plastici industriali e post consumo, con all'attivo 15 mila macchine industriali vendute in tutto il mondo.

