

## Eliminare le impurità nel riciclo

BD Plast ha messo a punto il nuovo cambiafiltri CleanChanger con sistema avanzato di autopulizia.

14 febbraio 2025 08:43

BD Plast Filtering Systems ha introdotto in catalogo il cambiafiltri brevettato CleanChanger per la filtrazione e depurazione dei polimeri, dotato di un sistema di autopulizia con tecnologia di controflusso, in grado di eliminare le impurità senza interrompere la produzione, riducendo in questo modo i tempi di fermo macchina.



Utilizzato in estrusione per filtrare le plastiche nei processi di riciclo, anche per materiali con alto contenuto di impurità, CleanChanger si caratterizza per una maggior durata degli elementi filtranti, circa 400 cicli di pulizia prima della sostituzione.

La macchina è anche dotata di controllo remoto intelligente per la gestione avanzata e il monitoraggio in tempo reale dei parametri operativi attraverso un software proprietario.



"La nostra forza risiede nell'equilibrio tra tradizione e innovazione - afferma Dino Boicelli, Corporate Manager di BD Plast (nella foto) -. Con CleanChanger, offriamo una soluzione all'avanguardia che risponde alle esigenze di un mercato in continua evoluzione, mantenendo al contempo i valori familiari che ci contraddistinguono".

BD Plast Filtering Systems è un'azienda familiare specializzata nella costruzione e vendita di cambiafiltri per linee di estrusione. Fondata nel 1986 da Bruno e Dante Boicelli, padre e figlio, dal 2021 accoglie anche un esponente della terza generazione, Dino Boicelli, laureato in Economia e gestione aziendale con un master in International Business.

© Polimerica - Riproduzione riservata