

Dal pannello in fibra di legno al trattamento rifiuti

Stefano Rendina racconta le caratteristiche di una tecnologia che sta prendendo sempre più piede anche negli impianti di riciclaggio e separazione dei rifiuti, con ottimi risultati

Una realtà dinamica che progetta macchine e impianti ad elevato contenuto tecnologico per la produzione del pannello in fibra di legno. Bullmech è un'azienda specializzata nella produzione di macchine robuste e affidabili nel tempo. L'alto livello qualitativo dei componenti utilizzati, la progettazione dedicata, i costi di gestione e di manutenzione bassi e pianificabili e le soluzioni innovative adottate, fanno delle macchine Bullmech un punto di riferimento per coloro che cercano qualità e affidabilità con un rapporto qualità/prezzo interessante. L'azienda nasce sei anni fa: «All'epoca svolgevo la funzione di responsabile tecnico presso un'azienda che produceva macchine per la produzione del pannello in fibra di legno e ho deciso di avviare un'attività autonoma - spiega Stefano Rendina, titolare dell'azienda -. Sono partito da un piccolo ufficio nel quale progettavo macchine da far realizzare a terzi. Nel giro di pochi anni l'attività è cresciuta in modo costante fino ad oggi dove disponiamo di un ufficio tecnico interno, composto da tre tecnici, e da un'officina per la costruzione ed il montaggio delle macchine. Attualmente operiamo su una sede di 1700 metri quadri, dove sono quotidianamente impegnate tredici persone che, in sinergia, realizzano macchine destinate per il 90 per cento al mercato estero. In sei anni siamo, quindi, passati da una a tredici persone ed oggi il nostro core business, per buona parte rappresentato da macchine per la

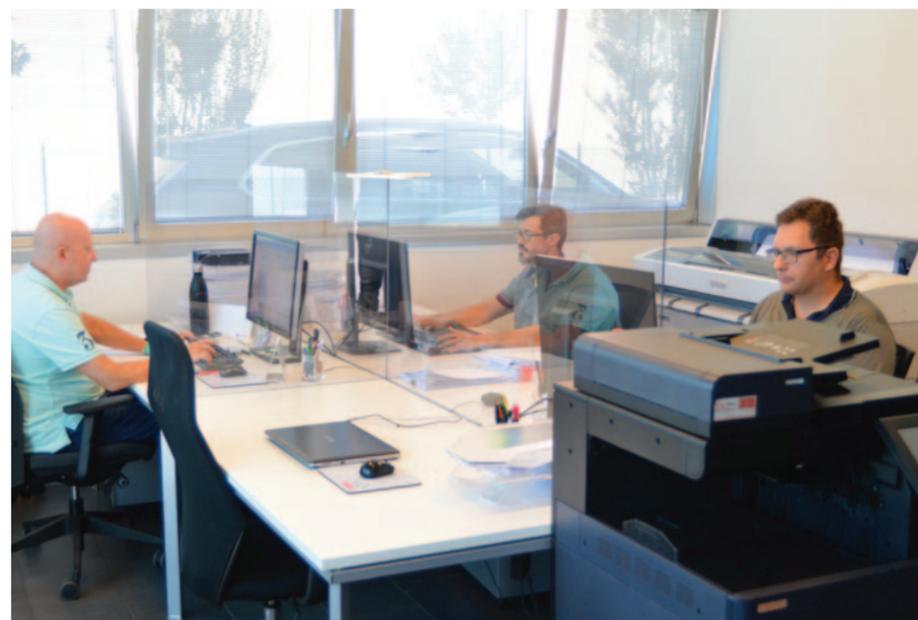
Stefano Rendina, titolare della Bullmech di Trebaseleghe (Pd) - www.bullmech.it



INNOVARE CON INTELLIGENZA VUOLE DIRE SPERIMENTARE NUOVE SOLUZIONI TECNOLOGICHE CHE CONSENTANO DI OTTENERE MASSIMI RISULTATI CON INVESTIMENTI SOSTENIBILI

produzione del pannello in fibra di legno, si sta ampliando anche nel settore del trattamento dei rifiuti.

Le macchine Bullmech trovano, infatti, largo impiego nella green economy perché consentono di ottimizzare gli impianti esistenti aumentandone l'efficienza. Negli ultimi anni si sta sperimentando l'applicazione della tecnologia utilizzata nella produzione del pannello in fibra di legno anche negli impianti di riciclaggio e separazione con ottimi risultati. L'azienda è infatti alla continua ricerca di nuovi mercati



per poter applicare queste tecnologie anche negli impianti di riciclaggio e dare supporto alle aziende che sono alla costante ricerca di migliorare i loro prodotti e l'efficienza dei loro impianti. «I punti di forza della nostra azienda sono rappresentati da un ufficio tecnico interno che, tramite programmi Cad 3d specializzati, si occupa di tutta la progettazione senza demandare nulla all'esterno e da un'officina che segue tutte le fasi costruttive, dalla car-

penteria, al controllo qualità, al montaggio, fino alla spedizione. Ciò è di fondamentale importanza perché ci consente di controllare tutte le fasi costruttive e di fornire prodotti di alta qualità al cliente finale. Le nostre macchine sono pertanto rivolte ai clienti che cercano un prodotto di alta qualità, in grado di lavorare con estrema affidabilità 24 ore al giorno per 365 giorni all'anno, ma attenti anche al rapporto qualità/prezzo che, per la nostra struttura aziendale snella, risulta molto vantaggioso. Il nostro motto è "innovare con intelligenza". Riteniamo che l'innovazione sia la base per affrontare le sfide sempre più impegnative che il mercato richiede. Innovare con intelligenza vuole dire sperimentare nuove soluzioni tecnologiche che consentano di ottenere massimi risultati con investimenti sostenibili».

Ecco perché Bullmech dedica tutte le proprie risorse alla ricerca di soluzioni innovative economicamente sostenibili e che soddisfino appieno le richieste dei clienti. Fiore all'occhiello di queste macchine sono i vagli a rulli ad alta efficienza che consentono una selezione del materiale per granulometria molto precisa, con la possibilità di ottenere, con un'unica macchina, fino a quattro frazioni differenti. Il tutto con consumi elettrici ridotti. Il segreto sono speciali rulli brevettati che consentono di selezionare il materiale - anche con umidità del 100 per cento - con estrema precisione, consentendo successivamente di rimuovere con maggior efficienza inquinanti come plastica, vetro e metalli. Infatti, operare con frazioni omogenee consente una pulizia degli inquinanti molto più efficace.

Per completare l'offerta, Bullmech ha messo a punto particolari alimentatori vibranti che garantiscono la massima precisione di alimentazione anche con materiale particolarmente difficile e tutta una serie di macchine dedicate alla rimozione degli inquinanti quali tamburi magnetici, sistemi a correnti indotte, sistemi di pulizia ad aria, ecc. in grado di soddisfare anche i clienti più esigenti. •Luana Costa