

Presse Wittmann per Kärcher

Nello stabilimento rumeno del gruppo sono in funzione 45 presse ad iniezione con forza fino a 1.100 tonnellate, 18 delle quali installate nell'ultimo anno.

10 febbraio 2022 08:38



Nella fabbrica rumena di CER Cleaning Equipment, società del gruppo tedesco Kärcher, nell'ultimo anno sono state installate 18 nuove presse ad iniezione serie MacroPower, complete di sistemi ausiliari e automazioni, fornite dal gruppo austriaco Wittmann. Le presse sono utilizzate per produrre i componenti in plastica delle attrezzature per la pulizia domestica e

commerciale fornite dal gruppo tedesco.

Nella scelta del fornitore delle presse, CER Cleaning Equipment ha privilegiato aspetti come le dimensioni compatte, la velocità operativa, la facilità di pulizia e l'efficienza energetica.

Nel 2016, Kärcher ha avviato la produzione di aspirapolvere professionali e per la casa in Romania, attraverso la controllata CER Cleaning Equipment. Fin all'inizio, Wittmann ha fornito le presse delle serie EcoPower e MacroPower, insieme a robot e apparecchiature periferiche. Nel primo anno di attività sono state installate 16 macchine MacroPower con forza di chiusura da 400 a 1.100 tonnellate e due anni più tardi il parco macchine è stato ulteriormente potenziato. La crescita dell'attività dello stabilimento rumeno ha portato, alla fine del 2020, alla costruzione di un secondo reparto di stampaggio e all'avvio di 18 nuove macchine serie MacroPower da 450 a 900 tonnellate.

In totale, presso CER Cleaning Equipment sono oggi in funzione 44 presse della serie MacroPower e una EcoPower. Alcune di queste sono allestite in configurazione XL, con piani sovradimensionati, e quattro sono del tipo bicomponente. Inoltre, per la produzione di elementi alleggeriti, tre presse sono dotate di moduli Airmould per lo stampaggio assistito da gas, collegati a un generatore di pressione centralizzato.



L'intero stabilimento è dotato di un sistema centralizzato di deumidificazione e trasporto dei granuli, collegato con silos esterni dotati di controllo gravimetrico. Internamente viene anche effettuato il riciclo degli sfridi potenzialmente riutilizzabili in produzione.

Kärcher realizza e distribuisce attrezzature per la pulizia e il giardinaggio come idropulitrici,

lavasciuga pavimenti, spazzatrici, aspirapolveri, pulitrici a vapore, depuratori d'aria, generatori e pompe per acque sporche, sistemi di lavaggio, sistemi di irrigazione e attrezzi da giardino.

© Polimerica - Riproduzione riservata