Valle del Seveso
il Cittadino
Settimanale
Data 02-10-2021
Pagina 12
Foglio 1

IL CASO L'aziende vimercatese di packaging ha investito in nuovi macchinari e li ha interconnessi per ottimizzare la produzione

Litover e Warrant Innovation Lab: alleanza nel segno dell'industria 4.0

di **Paolo Cova**

Ottimizzazione dei tempi e della produzione, risoluzione dei problemi in tempo reale, prodotti più competitivi e minori sprechi. Sono i risultati conseguiti dalla collaborazione tra l'azienda vimercatese Print Finishing Litover (50 dipendenti e 8,5 milioni di fatturato), specializzata in lavorazioni in ambito di plastificazione, serigrafia e stampa a caldo, e Warrant Innovation Lab, società di Tinexta Group specializzata nel supporto a progetti imprenditoriali di innovazione e trasformazione digitale.

Tra il 2018 e il 2019 l'azienda ha investito fortemente su tre nuovi macchinari destinati alla plastificazione in campo non alimentare, alla plastificazione alimentare e alla stampa a caldo su grande formato. La sfida, vinta col concorso di Warrant, è stata di interconnettere le macchine ai sistemi informativi aziendali, in piena logica industria 4.0.

«In campo alimentare - spiega l'amministratore delegato di Print Finishing Litover Sergio Ranzini- siamo riusciti a sostituire le vaschette in polistirolo con cartoncini plastificati (tipo quelli delle confezioni di salmone) che recano tutte le informazioni sul prodotto. Una confezione sottovuoto più durevole, più facile da gestire, smaltibile in modo differenziato (la pellicola si stacca dal cartoncino)».

Nel settore non alimentare «abbiamo installato macchinari particolari (ce ne sono quattro al mondo, due sono da noi) per stampare inserti in oro o argento sui cartoni di grande formato per fare le scatole, con volumi di lavoro superiori ma precisione al millimetro. Serviamo così marchi di alta mode e cosmetica».

La macchina per la stampa a caldo di grande formato

E l'industria 4.0 che c'entra? «Nel nostro stabilimento ci troviamo a gestire abitualmente decine di commesse al giorno, il che impoone decisioni circa l'assegnazione dei lavori alle varie macchine in tempi rapidi. Con macchine interconnesse abbiamo una visione esatta dei tempi di lavoro delle macchine e possiamo programmare al meglio la produzione».

il Cittadino
BRIANZA IN BORSA
Prodotti wi fi, intesa Esprinet Novità Basf sulla plastica
Litover e Warrant Innovation Lab: alleanza nel segno dell'industria 4.0

089587

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.