**COMUNICATO STAMPA**

**Mex, Svizzera, 8 dicembre 2022**

**Cartonnages Vaillant installa la nuova fustellatrice EXPERTCUT di BOBST**

**Il produttore francese è uno dei primi al mondo a ricevere la nuova fustellatrice Autoplatina® EXPERTCUT 2.1 con tecnologia TooLink, installata di recente per incrementare la produttività e ampliare le opportunità commerciali negli imballaggi in cartone ondulato con la gamma più ampia esistente di scatole per e-commerce e beni di largo consumo.**

Con sede a Lambres-lez-Aire, Pas-de-Calais, Cartonnages Vaillant è stata fondata nel 1957 da Fernand Vaillant. Dal 2014, il produttore di imballaggi francese fa parte del gruppo Bulteau Développement: beneficia quindi della sicurezza e del sostegno di appartenere a una grande società mantenendo al contempo la flessibilità e la reattività di un’impresa indipendente.

“Spesso, quando parliamo della nostra attività, ci definiamo dei generalisti degli imballaggi perché produciamo ogni sorta di packaging cercando di offrire ogni qual volta possibile un valore aggiunto”, sottolinea il direttore Bruno Delannoy. “Per mantenere la leadership nella regione, continuiamo a investire in macchine leader nel settore che ci permettono di supportare i clienti grazie a prodotti in cartone ondulato di alta qualità e tempi di consegna rapidi”.

La nuova EXPERTCUT 2.1 di BOBST è andata ad arricchire un parco di oltre 40 diverse macchine in funzione nel moderno stabilimento produttivo di Vaillant, molte delle quali firmate BOBST. La fustellatrice Autoplatina® di ultima generazione è stata introdotta per ampliare le capacità aziendali verso il formato da 2,1 metri e per ottenere la stessa produttività delle macchine da stampa esistenti.

“BOBST e Vaillant hanno una lunga storia alle spalle e insieme abbiamo instaurato una grande partnership”, aggiunge il vicedirettore Christophe Normand. Abbiamo comprato diverse piega-incollatrici e fustellatrici dall’azienda svizzera negli anni, quindi abbiamo molta esperienza diretta con i suoi eccezionali prodotti”.

**Una precisione eccezionale e una produttività incredibile**

Introdotta nel mercato nel 2022, la EXPERTCUT 2.1 – insieme al modello più piccolo 1.7 – completa il portafoglio BOBST di fustellatrici di media gamma per il settore del cartone ondulato. Queste macchine all’avanguardia si presentano con una ricca gamma di funzioni a livello di progettazione e automazione sviluppate per garantire la massima continuità operativa, un’alimentazione perfetta del foglio e una fustellatura precisa.

La sezione della platina è stata completamente riprogettata per ridurre i tempi di avviamento e impostazione, ma anche la forza di taglio necessaria per produrre fustellati perfetti, generando una produttività nettamente maggiore e una durata più lunga degli utensili. Il trasporto del foglio è anch'esso stato ottimizzato con l’avanzamento delle barre di pinza a doppia camma che rende l’accelerazione e la decelerazione dei fogli incredibilmente uniformi e senza intoppi.

Con cambi lavorazione che impiegano meno di otto minuti, la EXPERTCUT offre a Vaillant la flessibilità di lavorare tirature sia lunghe che corte di cartone ondulato in una dimensione massima di 2100 x 1300 mm e uno spessore di 0,75–9 mm. Anche la velocità di produzione rende la macchina estremamente competitiva. Possono essere processati fino a 5500 fogli ogni ora, pari a ben 20 milioni di metri quadrati l’anno.

La sicurezza dell’operatore è una priorità per Vaillant, come spiega Delannoy: “BOBST ha progettato con precisione la EXPERTCUT in termini di sicurezza per proteggere il personale che lavora su questa macchina assicurando al contempo un livello di produttività ottimale che ci permette di rimanere competitivi”. “Se vogliamo attirare nuovi collaboratori di talento e migliorare le skill dei nostri operatori”, ha aggiunto, “dobbiamo continuare a investire in questo genere di macchine innovative”.

“E’ chiaro inoltre che c’è un grande sforzo alla base della riprogettazione della fustellatrice”, dice Normand commentando la riprogettazione della macchina BOBST. “L’estetica e l’ergonomia sono decisamente migliori rispetto a macchine simili dei primi anni 2000, ed è una cosa che i nostri operatori hanno notato subito e che apprezzano ogni giorno”.

**Automazione completa per un funzionamento non-stop**

Per sfruttare appieno la potenza dell’innovazione BOBST nella trasformazione del cartone ondulato, la fustellatrice EXPERTCUT 2.1 in Vaillant è stata dotata di LOADER AF per garantire un’introduzione continua in macchina del flusso di cartone, e del separatore di fustellati BREAKER 2 FLAT TRACK che lavora insieme al modulo PALLETIZER, offrendo una linea di produzione interamente automatizzata senza ricorrere all’intervento dell’operatore.

Per questa macchina beta, Vaillant ha anche deciso di includere la tecnologia TooLink. Eliminando dall’equazione le variabili umane, questa soluzione digitale connette utensili, macchine e processi in un flusso di lavoro continuo. Ogni utensile di taglio è dotato di chip di dati sicuro per identificarlo e trasferire tutti i parametri di impostazione alla fustellatrice in automatico, risparmiando una significativa quantità di tempo sui lavori ripetuti.

“Abbiamo considerato per un certo tempo Industria 4.0, e non siamo proprio riusciti a resistere alla soluzione digitale offerta dalla EXPERTCUT con TooLink”, ha detto Normand. “Oltre a risparmiare tempo nella ricerca di utensili nell’area stoccaggio, TooLink rende molto più semplici le impostazioni e le regolazioni sulla macchina, perché la gestione delle ricette automatizzata tiene in memoria le impostazioni degli ordini precedenti. Oltre a questo, ci aiuta a misurare i tempi di produzione, la continuità operativa e il numero di fogli prodotti, il che significa poter gestire le nostre operazioni giornaliere molto meglio a livello ERP”.

**Un’integrazione riuscita per un successo futuro**

Dopo pochi mesi di produzione, la EXPERTCUT aveva già fatto una grande impressione sulla direzione di Vaillant, che sul suo potenziale ha idee chiare. “La nuova EXPERTCUT di BOBST, già inserita con successo nella nostra produzione, ci permetterà di rimanere l’azienda numero uno nel packaging e nell’e-commerce in Hauts de France. Con la sua straordinaria produttività, credo che la macchina ci aiuterà enormemente a raggiungere i nostri obiettivi”, ha concluso Delannoy.

./.

**Didascalia**
Christophe Normand (Co-Director Cartonnages Vaillant), Bruno Dellanoy (Director Cartonnages Vaillant), Sophie Baratay (New Products Project Manager PL DSF, BOBST)

**A proposito di BOBST**

Siamo uno dei principali fornitori a livello mondiale di macchinari e servizi destinati al trattamento dei substrati, alla stampa e alla trasformazione per le industrie produttrici di etichette, imballaggi flessibili, scatole pieghevoli e cartone ondulato.

Fondata nel 1890 da Joseph Bobst a Losanna (Svizzera), BOBST è presente in oltre 50 paesi, possiede 19 stabilimenti produttivi in 11 paesi e impiega oltre 5 800 persone in tutto il mondo. Il fatturato consolidato al 31 dicembre 2021 si è attestato a CHF 1,563 miliardi.

**Contatto stampa:**

Gudrun Alex
Rappresentante PR BOBST

Tel.: +49 211 58 58 66 66

Cell.: +49 160 48 41 439

Email: gudrun.alex@bobst.com

**Seguiteci su:**

Facebook: [www.bobst.com/facebook](http://www.bobst.com/facebook)
LinkedIn: [www.bobst.com/linkedin](http://www.bobst.com/linkedin)
Twitter: @BOBSTglobal [www.bobst.com/twitter](http://www.bobst.com/twitter)
YouTube: [www.bobst.com/youtube](http://www.bobst.com/youtube)