Tutto in sicurezza, grazie all’innovazione e a processi di produzione flessibili

Nel 2017 la Arcas Ollé ha acquistato la sua prima macchina TRUMPF e da allora rinnova il suo processo di lavorazione sicuro affidandosi alla tecnologia laser e alle piegatrici più moderne di TRUMPF. Il prossimo progetto che l’azienda affronterà è l’automazione.

Arcas Ollé

www.arcasolle.com

Arcas Ollé è un’azienda a conduzione familiare che dal 1845 si dedica alla costruzione di casseforti. Oggi l’azienda è guidata dalla quinta generazione della famiglia, che ha nei suoi piani di assicurare il prestigio del marchio, continuando ad offrire il massimo in termini di tecnologia, qualità, innovazione e assistenza. Quale azienda leader del settore, punta su una costante innovazione e utilizza nei suoi processi di produzione tecnologie all’avanguardia. Le sfide del futuro in un mercato globalizzato e in costante evoluzione rappresentano un incitamento a sviluppare sempre nuovi prodotti, per riuscire a soddisfare le esigenze dei clienti.

SETTORE
Costruttore di casseforti

NUMERO DI DIPENDENTI
25

SEDE
Barcellona (Spagna)

PRODOTTI TRUMPF

- TruBend 7050
- TruLaser 1030 fiber
- TruBend 3100

APPLICAZIONI

- Piegatura
- Taglio laser

Sfide

"La sfida più importante per la nostra azienda consiste nell’offrire ai nostri clienti prodotti che soddisfano le loro esigenze", afferma Joan Ollé, product manager di Arcas Ollé. "Al giorno d’oggi servono prodotti su misura, e in molti casi si tratta di piccole serie", prosegue Ollé. Tenendo conto della necessità di sviluppare e produrre prodotti nuovi con maggiore flessibilità, l’azienda ha scelto TRUMPF per rinnovare l’intero parco macchine e aumentare la produttività nella costruzione dei suoi prodotti.

"Abbiamo scelto TRUMPF per rinnovare il nostro parco macchine, perché questa azienda dispone di un sistema di pianificazione in cui tutto trova il suo posto, dalla bozza del pezzo fino alla sviluppo e al nesting, per concludersi con la lavorazione finale del pezzo."

JOAN OLLÉ
PRODUCT MANAGER DI ARCAS OLLÉ

Soluzioni

Il team di Arcas Ollé conta sulla grande affidabilità dei processi di TRUMPF, poiché così ha il pieno controllo del sistema di pianificazione: dalla bozza del pezzo, allo sviluppo e al nesting, per concludere con la lavorazione finale del pezzo. "Il grande vantaggio per noi del reparto Ricerca, Sviluppo e Innovazione, consiste nel fatto che quando abbiamo un'idea e la inseriamo nel design, sappiamo che questo design sarà esattamente come lo abbiamo pensato", afferma Xavier Ollé, reparto Ricerca, Sviluppo e Innovazione di Arcas Ollé.

Realizzazione

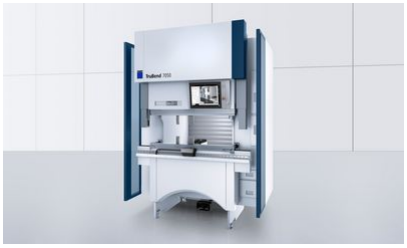
Con il rinnovo del parco macchine, Arcas Ollé ha migliorato la flessibilità e la sicurezza dei processi di produzione. La piegatrice TruBend 7050 permette ai suoi operatori di piegare i pezzi in modo rapido e intuitivo, poiché è la macchina stessa a guidarli passo dopo passo. In questo modo agli operatori non resta che impostare i pezzi. La macchina per taglio laser offre inoltre un'elevata affidabilità nei processi di produzione e permette di soddisfare i requisiti di qualità sempre più rigidi richiesti dai clienti, superandone addirittura le aspettative.

Prospettive

Uno dei progetti fondamentali che l'azienda intraprenderà nel prossimo futuro è l'automazione del

suo nuovo parco macchine TRUMPF. Uno dei principali motivi che l'ha portata a compiere questo passo è la crescita in prestazioni e produttività, per riuscire a soddisfare la crescente domanda dei suoi clienti. "Per noi TRUMPF significa sicurezza e affidabilità. Un'azienda leader nel suo settore ci rende un'azienda leader nel nostro segmento", spiega Xavier Ollé.

Maggiori informazioni sui nostri prodotti



TruBend Serie 7000

La TruBend Serie 7000 è una macchina ad alta velocità, che permette un'interazione perfetta tra uomo e macchina. In condizioni di lavoro ottimale, piega pezzi grandi e medi, assicurando ergonomia e facilità di utilizzo.

Zum Produkt

TruLaser Serie 1000

Le macchine della TruLaser Serie 1000 sono apprezzate per i bassissimi costi di investimento e di esercizio. Sono robuste, facili da usare e possono essere automatizzate o connesse in rete con altre macchine con semplicità.

Zum Produkt

TruBend Serie 3000

Le macchine della TruBend Serie 3000 sono le piegatrici più veloci della loro classe. Sono facili da usare e si fanno apprezzare per l'interessante rapporto prezzo-prestazioni: anche con basso carico producono con redditività.

Zum Produkt