

CASE HISTORY: SALL SRL

Piegare il futuro con SafanDarley



Perché avete sostituito le vostre presse piegatrici?

“Per tornare ad essere agiornati e competitivi sul mercato. Prima la produzione era lenta, il pezzo doveva essere controllato più volte e sugli spessori sottili non riuscivamo a garantire le tolleranze richieste”.

Ing. Valentina Paganelli - titolare Sall Srl

SALL Srl, fondata nel 1967 a Lugo (RA), è specializzata nella **lavorazione della lamiera conto terzi**. Oggi Valentina Paganelli assieme ai genitori, Primo e Loredana, porta avanti l'azienda di famiglia che si occupa di taglio, piegatura e smussatura di lamiera.

Negli ultimi anni l'azienda ha intrapreso un percorso di rinnovamento dei propri sistemi e macchinari tale da permetterle di essere oggi all'avanguardia e leader del proprio settore.

Nel 2021 questo processo di innovazione ha portato all'acquisto di **due presse piegatrici SafanDarley**:

una E-Brake 100-3100 Ultra, **pressa piegatrice 100% elettrica**, ed una H-Brake 320.42/37 Ultra, **pressa piegatrice idraulica**.

Abbiamo intervistato Ing. Valentina Paganelli per farci raccontare la sua esperienza e opinione sui prodotti SafanDarley.

Che tipo di lavorazioni eseguite sulla pressa piegatrice elettrica?

La E-Brake 100-3100 viene impiegata per la produzione di pezzi sottili in acciaio inox e alluminio con spessore che varia da 1 fino a 5 mm con lunghezze fino a 2500/3000 mm, riuscendo tuttavia a piegare anche spessori più importanti come 15 mm di diversi

tipi di acciai al carbonio.

Che lavorazioni eseguite sulla pressa piegatrice idraulica?

Sulla pressa piegatrice H-Brake 320.42/37 la produzione si concentra su prodotti di carpenteria medio-pesante con spessori che variano da 6 a 25 mm, fino a lunghezze di 4000 mm e scatolati.

Quali sono i benefici che vi hanno portato le presse piegatrici SafanDarley?

1. Apertura di nuovi mercati. La pressa piegatrice elettrica ci ha permesso di acquisire nuovi clienti e prodotti. Ora riusciamo a soddisfare anche quel mercato di spessori sottili che richiede un'elevata precisione di piegatura.

2. Velocità di produzione. Entrambe le presse piegatrici sono estremamente precise. Il pezzo finito è conforme al progetto già alla prima piega, abbiamo eliminato i tempi morti impiegati per controllare e correggere la piega più volte.

3. Interfaccia CNC facile ed intuitiva. È estremamente difficile trovare un piegatore esperto oggi, con E-Control di SafanDarley questo non è più un problema. Il CNC è semplice, intuitivo e guidato, anche un operatore con meno esperienza nella piegatura riesce a lavorare sulle presse piegatrici SafanDarley senza problemi.

Il parco macchine completo di SALL è composto, oltre alle due presse piegatrici SafanDarley, anche da una pressa piegatrice 500Tx6000 mm; due sistemi taglio laser fibra fino a 9 kW, un laser CO2 6000x2500, un taglio plasma 3D con foratrice e due ossitaglio fino a 250 mm.

Che cosa ti ha colpito delle presse piegatrici SafanDarley?

“La velocità del ciclo produttivo, la precisione del primo pezzo anche su lunghezze importanti e la facilità di attrezzaggio che mi ha stupito fin da subito”.

Mirko Fabbri - resp. pianificazione della produzione Sall Srl

