

Non semplici fornitori: i clienti cercano partner affidabili



Elena Farina,
Chief executive officer, Co.Ma.F.

“ L'attenzione alle esigenze dei clienti permette di sviluppare sistemi semplici o altamente customizzati, completi ed affidabili ”

INDUSTRIA 4.0, VISTA DA CO.MA.F., HA DATO UN PARTICOLARE INPUT ALLA DIFFUSIONE DEI SISTEMI AUTOMATICI, MA LO SVILUPPO DELL'AUTOMAZIONE SU OGNI TIPO DI MACCHINA PER LAVORAZIONE LAMIERA E NON, ANCHE DAL TONNELLAGGIO IMPORTANTE, È IN CRESCITA RAPIDA DA ALMENO UNA VENTINA D'ANNI

La rivista Lamiera compie 60 anni. In questo lasso di tempo, o comunque dalla nascita della vostra azienda, come è cambiato il settore della lavorazione della lamiera, nel vostro specifico ambito, in termini di innovazioni tecnologiche e di esigenze dei clienti e del mercato?

Co.Ma.F s.r.l. apre nei primi anni Ottanta, ma nasce come estensione della nota azienda costruttrice di presse piegatrici, cesoie, plasma e impianti speciali F.Ili Farina s.r.l., fondata invece nel 1962. La tecnologia nel settore della deformazione lamiera ha subito in questi 60 anni un notevole sviluppo, soprattutto per quanto riguarda le presse piegatrici e gli impianti laser. La carenza di piegatori specializzati, ad esempio ha creato una crescente domanda, da parte dei clienti ai produttori, di sviluppo di tecnologie che potessero compensare questa mancanza. I CNC delle presse piegatrici sono diventati quindi sempre più completi ma contemporaneamente facili da utilizzare ed intuitivi, fornendo all'utilizzatore uno strumento di lavoro indispensabile. Inserendo pochi dati l'operatore può creare disegni, visualizzare e/o programmare in 3D, calcolare lo sviluppo della lamiera, simulare il processo, verificare limiti ed eventuali problematiche, risolvere problemi in teleassistenza. La collaborazione con Ermaksan, anch'essa azienda aperta da ol-

tre 50 anni, ha permesso di poter offrire tutte le migliori tecnologie di deformazione lamiera ad un prezzo competitivo. Attualmente è però il laser la tecnologia che presenta un continuo e sempre crescente sviluppo in numerose applicazioni produttive: LASER ISSE, per la quale siamo agenti in esclusiva per l'Italia, è in grado di soddisfare le più particolari richieste di marcatura, taglio, saldatura e pulitura laser, stand alone o in linea, automatizzate e anche combinate tra loro, linee nuove o ad integrazione di impianti già esistenti, offrendo ai clienti soluzioni produttive impensabili già fino a 10 anni fa. Quello che invece in 60 anni non è sicuramente cambiato è l'esigenza da parte dei clienti di lavorare con partner, e non con semplici venditori, seri ed affidabili, che possano assicurare una copertura tecnica completa e qualificata sia nel periodo di garanzia che in quello successivo, con una competenza che possa aiutarli già nella scelta della macchina giusta e con una struttura che possa seguirli in ogni aspetto tecnico, commerciale ed economico.

In un settore in cui l'automazione si è ormai diffusa stabilmente, cosa dobbiamo aspettarci secondo voi dal prossimo futuro in termini di innovazione tecnologica o di nuove soluzioni?

Industria 4.0 ha dato un particolare input alla

LA LAVORAZIONE DA COIL

La lavorazione da coil coinvolge molteplici settori, spesso molto diversi tra loro. Le macchine richieste da questo tipo di clientela sono sempre più customizzate, e spesso ogni linea è dedicata a poche specifiche lavorazioni. Per questo motivo le richieste che riceviamo sono sempre più rivolte verso una maggiore flessibilità, che permetta la produzione di più articoli sullo stesso impianto. Chi lavora da coil ha sempre tempi produttivi strettissimi da rispettare, quindi la clientela avanza spesso richieste di tecnologie avanzate ed integrabili nel tempo, che offrano anche la possibilità di upgrade e modifiche con l'avanzare del tempo e con le diverse domande di produzione. Importante è anche l'assicurazione di assistenza tecnica veloce e disponibile da remoto, trattandosi spesso di linee che lavorano su più turni o distribuite in diversi siti produttivi.



La tecnologia laser è la tecnologia di maggior sviluppo in questo settore, potendo offrire taglio, marcatura, saldatura e pulitura pezzi veloci ed affidabili, sia come nuove linee di produzione sia integrabili con qualsiasi linea di produzione anche già esistente. Per il mondo della produzione da coil la nostra azienda collabora, come agente in esclusiva per l'Italia, con l'azienda LASER ISSE, che può contare su 4 siti produttivi in Istanbul. Praticamente

tutte le macchine prodotte da Laser Isse sono progettate su specifica esigenza del cliente, con studio di ogni particolare utile al raggiungimento degli obiettivi produttivi richiesti, e con proposta di diverse soluzioni, tra cui, a titolo di esempio, avvolgitore di film protettivo durante lo svolgimento del coil, avvolgitore coil di scarto post-lavorazione, posizionamento automatico delle parti, scarico automatico dei pezzi e altro ancora.

CO.MA.F. IN PILLOLE

Co.Ma.F è un'azienda commerciale di macchine utensili nuove e usate per lavorazioni metalliche e della lamiera. La nostra azienda nasce nei primi anni '80 ed è conosciuta in Italia e all'estero per professionalità e serietà. Le nostre radici affondano nel settore delle macchine per la lavorazione della lamiera in tutte le sue varianti, offrendo una totale copertura dei



fabbisogni della clientela. Affidabilità, conoscenza tecnica e professionale sono garantite dalla titolare Elena Farina e, prima di lei, da suo padre Angelo Farina, per oltre 50 anni costruttore di presse piegatrici, cesoie e impianti speciali F.lli Farina. Co.Ma.F si occupa di vendita di macchine utensili nuove e usate, manutenzione, retrofitting, messa a norma, collaudo, vendita ricambi e assistenza tecnica specializzata. Uno dei punti di forza dell'azienda risiede nella rappresentanza in esclusiva per l'Italia di importanti aziende internazionali, tra cui Ermaksan, Laser Isse, Erbind, Sahinler Disponiamo presso il nostro ampio magazzino una rilevante quantità di macchinari nuovi ed usati come presse piegatrici, cesoie, punzonatrici, impianti di taglio laser e plasma, calandre, curvaprofilati, e altro. La società, potendo contare su una lunga esperienza nel settore, si distingue per la grande cura posta nel soddisfare le richieste della clientela e nel garantire personale qualificato, assistenza tecnica specializzata, serietà e professionalità.

diffusione dei sistemi automatici, ma lo sviluppo dell'automazione su ogni tipo di macchina per lavorazione lamiera e non è già in crescita rapida da almeno 20 anni. Su macchine di tonnellaggio importante, per esempio, si tende sempre più e ad equipaggiare la macchina con alimentatori automatici e/o sistemi di prelievo del prodotto piegato, ma il sistema piegatrice-robot continua ad essere il più richiesto e probabilmente è quello che continuerà a svilupparsi sempre più fornendo una sempre maggiore flessibilità di lavoro. Il principale vantaggio è la ripetibilità del lavoro e prevedibilità di tempi e costi, oltre a poter far lavorare il sistema praticamente H24. Il robot può essere fisso o muoversi su rotaia, e può prevedere sia cambio di dispositivi di presa/serraggio che cambio utensili piegatrice. Ogni cosa può essere personalizzata ed è possibile integrare più sistemi: la riduzione dei tempi ciclo è un'altra delle richieste che aumenteranno sempre più nei sistemi automatici. Il valore aggiunto di Co.Ma.F. è una soluzione sempre chiavi in mano e senza sorprese, ogni singolo dettaglio viene curato e seguito passo passo, dando il massimo supporto al cliente. Co.Ma.F. è in grado di fornire sistemi ad hoc per ogni richiesta. L'attenzione alle esigenze dei clienti permette di sviluppare sistemi semplici o altamente customizzati, completi ed affidabili, con costante supporto tecnico specializzato.