

La realizzazione di soluzioni tecnologiche su misura e servizi personalizzati per i clienti rappresentano il valore aggiunto che Omera offre al mercato.

Soluzioni su misura

Progettare e costruire presse industriali, macchine rifilatrici e intere linee produttive personalizzandole con le soluzioni tecnologiche più adatte per migliorare la produzione dell'azienda cliente: è questo il vero valore aggiunto che Omera offre al mercato. Dai robot per guidare i macchinari da remoto, alle telecamere per dare la visione produttiva a distanza o controllare la manutenzione per finire ai sistemi integrati per far dialogare l'impianto centrale con i periferici, sono solo alcune applicazioni che l'azienda esegue in ottica 4.0. In sintesi Omera offre alle aziende committenti soluzioni "cucite su misura", applicando innovazioni ai singoli processi produttivi nella consapevolezza che proporre un servizio personalizzato è anche l'unico modo per poter competere sui mercati mondiali e reggere la concorrenza dei colossi cinesi, americani, giapponesi e tedeschi.

Di questa competitività di Omera ne sono ad esempio concreti testimoni l'installazione di una linea automatica in Brasile per fabbricare porte per frigoriferi con misure particolari, oppure le linee automatiche per la produzione di bombole del gas consegnate in Cina ed Algeria. Altri esempi sono gli impianti realizzati in Polonia per il settore della ventilazione e l'impianto che fa cartelli stradali che ha interessato alcuni paesi europei avente la particolare caratteristica di realizzarli di tutte le dimensioni, rotondi, quadrati, triangolari e anche esagonali.

Per garantire l'ottenimento di questi risultati l'azienda vicentina è andata oltre agli investimenti compiuti in macchinari e nuove tecnologie, integrandoli con competenze specialistiche, capacità professionali e qualità altrettanto decisive per sostenere il confronto concorrenziale. E la sua flessibilità è documentata dalla reale reattività al mercato dimostrata dalla sua



Vista aerea della sede di Omera



di **Fabrizio Daina**



Omera progetta e costruisce presse industriali, macchine rifilatrici e intere linee produttive. Omera sta investendo molto in Industria 4.0



Da sinistra il comm. Flavio Carboniero, il figlio Massimo, Direttore Generale e attuale Presidente Ucima, e il nipote e figlio Luca Flavio

capacità di rispondere alle richieste in tempi estremamente rapidi sapendo utilizzare le tecnologie più sofisticate destinate al cliente che desidera produrre di più ad un costo inferiore.

Non è un caso, quindi, se le macchine automatiche che producono sono dotate di assi brushless interpolati e se le configurazioni di base dei prodotti sono arricchite da pacchetti elettronici e PLC con funzionalità che facilitano l'interfaccia all'operatore. Come pure non è un caso, se in molte applicazioni gli assi pneumatici sono stati sostituiti da quelli elettrici gestendoli con sistemi CNC e se, in certe macchine, è presente una gestione precisa e rapida di tutti i parametri funzionali della pressa e il controllo elettronico gestisce tutte le funzioni ausiliarie con la lubrificazione comandata da inverter. A questi parametri si accompagna una ricca disponibilità di controllo con logiche altamente flessibili e rapide per adattarsi a stampi dotati anch'essi di sistemi particolarmente complessi. Tutto questo fa emergere la vera identità di Omera che nella produzione di rifilatrici bordatrici, di presse meccaniche e idrauliche e linee automatiche, riesce a fornire soluzioni in totale flessibilità nell'ambito di un servizio tecnologico capace di assicurare un risultato utile al cliente in termini di maggiore produttività.

LA STORIA

- **1951** Fondazione dell'azienda
- **1952** Produzione delle prime cesoie e punzonatrici
- **1963** Costruite le prime rifilatrici
- **1970** Produzione di presse meccaniche e idrauliche
- **1986** Prodotte le prime linee automatiche
- **2011** Omera blue philosophy

LA PROPRIETÀ È DI FAMIGLIA

Dal 1951 Omera ha la stessa proprietà. Tre generazioni di imprenditori sono alla sua guida: quella del Presidente e fondatore dell'azienda, comm. Flavio Carboniero, quella del figlio Massimo, Direttore Generale e attuale Presidente Ucima, e del nipote e figlio Luca Flavio.

Una continuità di gestione che testimonia la presenza di valori indissolubili, che si tramandano di padre in figlio e di una missione che, nonostante il mutare degli scenari di mercato, è reale garanzia per il futuro dell'azienda.

Omera Srl

Via Ponte dei Granatieri, 8 - 36010 Chiuppano (VI)

Tel. +39 0445 805444

info@omera.com - www.omera.com