



SALDEMA

PROFESSIONISTI
DELLA CARPENTERIA



SALDEMA.COM



Saldema srl è l'azienda di Carbonara Scrivia specializzata nella **lavorazione di carpenteria metallica** nata dall'intuizione di un gruppo di imprenditori piemontesi di esperienza pluridecennale che, nel 2013, ha creato una nuova società in provincia di Alessandria, zona logistica strategica e nodo di collegamento virtuoso tra Piemonte, Lombardia e Liguria con l'intento di espandere le proprie conoscenze ed esperienze.

L'azienda si distingue da subito per la sua *mission* ben definita: fornire ai propri clienti **servizi di qualità** e **manufatti altamente performanti**, in grado di

LA NOSTRA

STORIA

ESPERIENZA, INNOVAZIONE E COMPETENZA AL SERVIZIO DELLA QUALITÀ

soddisfare ogni tipo di esigenza.

La **manodopera esperta**, la **determinazione** delle giovani figure inserite all'interno dell'azienda, la **supervisione** di dirigenti esperti del settore metalmeccanico e l'acquisizione di importanti **certificazioni** sono i punti di forza di un'azienda che in breve tempo è diventata fornitore di numerose realtà **leader nel settore ferroviario**.

In seguito, investendo su macchinari innovativi, laser, piegatrici e software 3D Saldema ha allargato il proprio raggio d'azione specializzandosi nel **settore componentistico di laminati in acciaio al carbonio, acciaio inossidabile, alluminio** e le sue leghe e nella realizzazione di **strutture composte**.





L'AZIENDA

IL VOSTRO PARTNER PER LE LAVORAZIONI DI CARPENTERIA METALLICA



SALDEMA SI OCCUPA DI COSTRUZIONE E LAVORAZIONE DI CARPENTERIA DI MANUFATTI SINGOLI, COMPOSTI E ASSEMBLATI PER IL SETTORE FERROVIARIO ED INDUSTRIALE.

Grazie agli investimenti mirati in termini di **innovazione tecnologica** e **formazione** continua, al coinvolgimento del nostro staff e all'utilizzo di **macchinari ad alta tecnologia** per il taglio laser, la nostra azienda è in grado di **produrre pezzi particolari e complessi finiti**, realizzando e valorizzando le richieste dei clienti per rispondere a **esigenze** ogni volta diverse e **personalizzate**.

SERVIZI





PROGETTAZIONE E SVILUPPO SU MISURA

L'ufficio tecnico di Saldema è composto da **personale specializzato nello sviluppo di disegni tecnici** su software CAD 2D e 3D e nella programmazione in linguaggio macchina (CAM) con software dedicati.

Grazie alle competenze del nostro team siamo in grado di eseguire **lavori personalizzati** proponendo di volta in volta soluzioni ottimali per soddisfare le diverse esigenze dei nostri clienti. **Seguiamo ogni progetto in tutte le fasi di sviluppo**, realizzazione e completamento, considerando l'attività di **controllo della qualità** un supporto irrinunciabile all'attività produttiva.



TRUMPF

TAGLIO LASER

Il taglio laser è una delle lavorazioni del metallo più apprezzate in campo industriale. Garantisce la possibilità di **tagliare con precisione la lamiera** permettendo di ottenere pezzi di dimensioni e spessori variabili.

Il taglio avviene per mezzo di un **raggio laser** che penetra nel materiale fino a fonderlo e tagliarlo. Si tratta di una **lavorazione industriale molto versatile** che può essere utilizzata in modo sicuro e con elevata qualità su diversi tipi di metallo, inclusi l'acciaio e l'alluminio.

Saldema si avvale di **piattaforme Trumpf** per il taglio dei laminati con campo di lavoro max 4mt x 2mt.

Gli spessori massimi ricavabili sono sp. 20mm per acciaio al carbonio, sp. 12 mm per acciaio inossidabile e sp. 8mm per alluminio.



PIEGATURA

La piegatura è una lavorazione meccanica attraverso la quale si deforma un determinato oggetto applicandogli delle forze. Insieme alla tranciatura e allo stampaggio è una delle lavorazioni applicabili alla lamiera per ottenere semilavorati piani e viene utilizzata per realizzare determinate forme, ma anche per dare un irrigidimento alla struttura che si intende assemblare.

Saldema utilizza **piattaforme Trumpf e Vimercati** per la piega dei laminati.



SALDATURA

Tutti i nostri operatori addetti alla saldatura sono muniti di **patentino certificato secondo le normative EN ISO 9606-1 e 9606-2**. Sono in grado di effettuare saldature su range di spessori che vanno da 1.5mm a oltre 40mm attraverso **metodo TIG, MIG, MAG ed elettrodo rivestito**.

All'interno del nostro staff sono inoltre presenti **operatori addetti alle prove non distruttive**, qualificati e certificati rispetto alle più recenti normative, e un **welding coordinator (IWE)**.

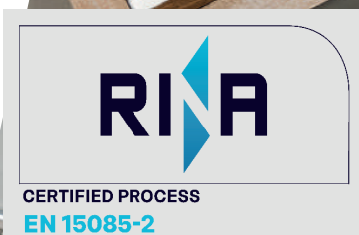


MONTAGGIO

Saldema, oltre al taglio e alla piega dei manufatti, offre il servizio di montaggio dei componenti realizzati.

Questo ci permette di **fornire ai nostri clienti un prodotto finito** sempre in linea con le specifiche tecniche e le modalità di lavorazione richieste dal cliente.

Nel caso di lavorazioni complesse **eseguimo verifiche di pre-montaggio** in modo da poter apportare eventuali correzioni prima della lavorazione finale del materiale.



CONTROLLO QUALITÀ

Saldema ha sviluppato e implementato un **sistema di qualità aziendale** funzionale agli obiettivi d'impresa ponendo grande attenzione all'attività di controllo della qualità di prodotto e di processo, coerentemente con il quadro normativo e legislativo vigente.

In particolare, con l'obiettivo di offrire performance sempre elevate, **ci impegnamo ad analizzare periodicamente i processi aziendali individuandone le principali criticità rispetto alle quali definire le linee di intervento**: monitoriamo gli standard di qualità di prodotto durante tutte le fasi del processo di produzione e supervisioniamo ogni passaggio della lavorazione. L'azienda ha ottenuto e mantenuto nel tempo le **principali certificazioni di settore**.

ISO 9001

ISO 3834-2

EN 15085-2 secondo la classe CL1



SALDEMA

SALDEMA S.R.L.

SEDE LEGALE

C.SO VITTORIO EMANUELE II, 111 – 10128 TORINO

SEDE PRODUTTIVA

VIA PADRE MICHELE, S.N. – 15050 CARONARA SCRIVIA (AL)

C.F. E P. IVA: 11028600010

TEL. 0131 180 0036 - info@saldema.com

WWW.SALDEMA.COM

RINA

ISO 9001
ISO 3834-2
EN15085-2