

Carpenteria e Lavorazioni Speciali



SILTE dispone di un moderno reparto di carpenteria leggera con impianti al passo con le più recenti tecnologie. Le migliori macchine non bastano a garantire eccellenza produttiva, la differenza è fatta dal personale esperto e qualificato. In ufficio tecnico si progetta utilizzando il modellatore 3D Solid Works il quale è direttamente connesso con il software CAM degli impianti di taglio e di piegatura riuscendo così a valutare in tempo reale la fattibilità del progetto evitando sorprese nelle fasi successive. Tutto questo si traduce in maggiore efficienza del ciclo produttivo e costi minori.

SILTE è in grado di eseguire lavorazioni su lamiera e profili come taglio laser, presso-piegatura, curvatura, saldatura e lavorazioni meccaniche. Un reparto è specializzato nella produzione di carter e protezioni per impianti e macchinari industriali, sia in ferro che in acciaio inox. L'impiego di software 3D ci permette di creare rendering fotorealistici che aiutano il Cliente nelle scelte. Le carenature prodotte dalla SILTE vengono normalmente fornite "chiavi in mano" perciò verniciate, assemblate e complete di tutti gli accessori necessari.

PROGETTAZIONE:

- ▶ Sviluppo progetti e soluzioni in ambiente 3D (Solid Works)
- ▶ Progettazione di carenature di impianti industriali e macchine utensili
- ▶ Verifiche o studi di fattibilità

PRODUZIONE:

- ▶ Telai e strutture metalliche
- ▶ Carter e protezioni per macchinari industriali
- ▶ Prototipi, campionature e piccole serie
- ▶ Taglio laser e lavorazione delle lamiere
- ▶ Produzione ed assemblaggio di particolari industriali

