

# Progettiamo e costruiamo carpenteria metallica con passione e competenza



Offriamo soluzioni d'avanguardia  
ad altissimo contenuto innovativo

[www.sidertech.net](http://www.sidertech.net)

  
**sider**tech  
TECHNOLOGY & INNOVATION

## Da 30 anni nel campo della carpenteria metallica

L'azienda nasce dall'esperienza ultra trentennale della famiglia Manelli nel campo della lavorazione dell'alluminio e della carpenteria metallica (leggera e pesante).

Progettiamo e costruiamo carpenteria metallica con passione e competenza. L'esperienza acquisita nel settore delle costruzioni Metalliche, la costante **ricerca tecnica** e l'elevata **qualificazione del personale** ci permettono di offrirvi soluzioni all'avanguardia ad altissimo contenuto innovativo.

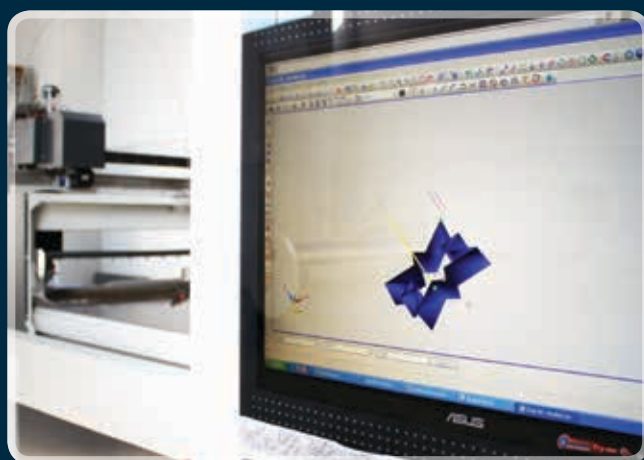
Oggi possiamo soddisfare le esigenze di ogni **committente**: architettura, edilizia, civile, capannoni industriali, costruzioni per il settore terziario o strutture per le opere pubbliche. Grazie al Know-How maturato su svariate aree di applicazione (strutture metalliche, costruzioni meccaniche e strutture in acciaio, capannoni industriali, prefabbricati metallici, scale di sicurezza e tensostrutture, etc.), assicuriamo **soluzioni competitive** per progetti di medio-piccola entità e **risultati impeccabili** per interventi complessi che richiedono un **altissimo expertise**.



# WATERJET TECHNOLOGY

Grazie all'impiego di tecnologie avanzate ed a sistemi di taglio a getto d'acqua, con sistema a 5 assi, SiderTech è in grado di realizzare manufatti in materie ferrose, acciaio, pietra, plastica e vetro con una precisione nell'ordine del decimo di mm.

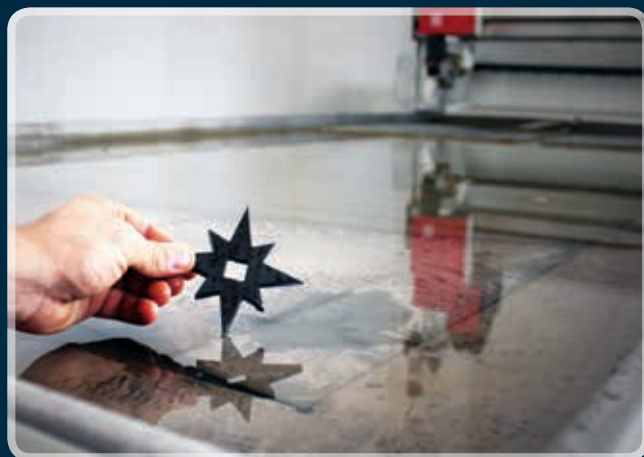
Progettazione



Taglio a getto d'acqua



Manufatto



# Di cosa ci occupiamo... i nostri principali servizi

1

## Progettazione strutturale (da disegno del cliente)

Fin dalla prima fase il progetto della struttura metallica viene sviluppato nel dettaglio per assicurare risultati impeccabili dal punto di vista funzionale ed estetico.

3

## Progettazione costruttiva di dettaglio

Ogni elaborato costruttivo, sviluppato con la stesura dei disegni di officina, è perfettamente controllato da specifici applicativi informatici. Inoltre su richiesta, realizziamo dei mock-up per offrire modelli in scala precisi e dettagliati.

5

## Assemblaggio e verifica qualità

Per ottimizzare la successiva posa in opera su tutte le strutture metalliche viene eseguita una verifica di eventuali microspostamenti, confrontati con le tolleranze necessarie per garantire la continuità della catena di montaggio.

7

## Consulenza e assistenza tecnica

Con noi clienti e progettisti trovano un'assistenza puntuale fin dall'inizio. Per offrire un servizio realmente globale a richiesta ci occupiamo del disbrigo di tutte le pratiche burocratiche relative alla costruzione metallica.

2

## Progettazione esecutiva

La delicata fase progettuale è seguita da tecnici professionisti di consolidato know-how. Sviluppo e verifica sono gestiti con evoluti software impiegati per tutti i calcoli strutturali relativi ai disegni esecutivi della costruzione metallica.

4

## Costruzione metallica in officina

Uno staff con elevati skill professionali garantisce performance impeccabili in ogni fase operativa. Per strutture metalliche di particolare complessità, l'azienda effettua uno speciale premontaggio in officina per assicurare il risultato.

6

## Montaggio delle strutture metalliche

Squadre specializzate, moderni mezzi sollevamento e di trasporto, materiale per la sicurezza: tutto è pensato per garantire sempre un montaggio delle strutture a regola d'arte.



Realizziamo manufatti in acciaio, pietra,  
plastica e vetro con una precisione  
nell'ordine del decimo di mm.



visita il nostro sito web  
[www.sidertech.net](http://www.sidertech.net)



**SiderTech S.r.l.**

Via Mesagne (Contrada Pagliarelle)  
72029 San Vito dei Normanni (Br)

Tel: +39 0831 951378

Fax: +39 0831 1790922

E-mail: [info@sidertech.net](mailto:info@sidertech.net)

 **sider**tech  
TECHNOLOGY & INNOVATION