

Profilspace



Profilspace

Strutture tridimensionali modulari in acciaio



Via Natta, 1 Z.I. CASIC 09030 ELMAS (CA)
Tel. 070 211201 - Fax 070 240256
www.profilsider.it info@profilsider.it

Quando la creatività modella l'acciaio

Strutture tridimensionali modulari in acciaio

Profilspace

La nostra continua ricerca nel settore della deformazione a freddo dell'acciaio ci ha permesso di realizzare un sistema reticolare spaziale leggero, creativo, robusto e economico.

Le strutture **Profilspace** sono composte da aste a sezione tubolare di spessore variabile in acciaio zincato a caldo di alta qualità, pressoschiacciate a freddo all'estremità, convergenti su nodi a piastre sovrapposte collegate tra loro esclusivamente tramite bullonatura.

Le realizzazioni delle strutture vengono eseguite in funzione dell'esigenza del cliente, ed è possibile sviluppare il progetto ottenendo diversi tipi di forma e grandi luci libere (oltre 100 m) con possibilità di combinare la struttura con altri tipi di materiali, in modo da ottenere un edificio elegante e originale.

La fabbricazione consente un ottimo livello di standardizzazione, essendo la struttura completamente prefabbricata, offrendo notevoli vantaggi di magazzinaggio e trasporto. Il montaggio avviene di norma in cantiere ed effettuato per parti o nel suo complesso e successivamente posizionato in quota con autogrù. Il sistema consente un semplice ed economico assemblaggio rispettando le norme più rigorose in materia di sicurezza del lavoro.

