



Il computer nelle costruzioni di carpenteria metallica

Consulenza industriale oggi, più che mai, è anche progettazione e organizzazione del lavoro produttivo con l'ausilio del calcolatore.

La sempre crescente necessità di industrializzare il lavoro, anche nelle costruzioni di carpenteria elettrosaldata su commessa (lavori mai ripetitivi), ha portato alla realizzazione di un servizio tecnico-produttivo finalizzato al conseguimento di una maggiore produttività.

Dall'impostazione del preven-

tivo, non più fatto sulla sensazione ma sulle reali fasi di lavoro, alla stesura della distinta di taglio organizzata per materiali omogenei; dal calcolo degli sviluppi, eliminando la tradizionale tracciatura laboriosa oltre che faticosa, alla stampa dello schema di taglio dei pezzi da ricavare da ogni singolo foglio di lamiera o da ogni singola barra di profilato ottenendo così una notevole riduzione dei tempi di costruzione sia nella fase di preparazione che in quella di assemblaggio.

Abbinato alla progettazione la semplifica notevolmente evitando al disegnatore di scendere nel dettaglio costruttivo, ottenendo nel contempo un progetto già industrializzato e organizzato per la sua pratica realizzazione. Questo servizio propone un nuovo metodo per organizzare la produzione di lavori non ripetitivi e vuol essere, per le aziende produttrici di manufatti elettrodalati, un valido strumento per ottenere una maggiore produttività.

Segnare 739 cartolina servizio informazioni