

La trave può avere **getto in opera** e **carichi concentrati**. Si possono inserire **spezzoni di armatura lenta**

Creazione di un database di SOLAI frequentemente utilizzati per il **calcolo automatico di G1**, senza dover consultare ogni volta le tabelle dei pesi

**Input dei carichi** sulla trave a m<sup>2</sup> o ml a scelta dell'utente

Relazioni e tabelle di servizio esportabili in Word, RTF, PDF, HTML

Risultati evidenziati per una lettura facile e immediata, con segnalazione di eventuali valori fuori dai limiti imposti dalle normative

Grafici dell'area di staffe necessaria lungo tutta la trave

Gestione grafica semplice e veloce di trefoli, guaine e ferri

Per gli ingegneri che lavorano con più ditte, è stata inserita la possibilità di memorizzare tutti i dati di default e i parametri dipendenti dalla ditta in "Criteri", così è più facile e veloce passare da una commessa all'altra senza paura di sbagliare o dimenticare impostazioni. Ad esempio, è possibile salvare un numero qualsiasi di schemi di sollevamento e trasporto.

È possibile passare da una sezione all'altra per la verifica in pochi secondi e visualizzare immediatamente se è soddisfatta o no.

Salvataggio di impostazioni che facilitano l'inserimento dei dati più frequentemente usati dall'utente

**SCHEMA DELLA TRAVE:** in ogni momento sono visualizzati la sezione corrente, eventuale getto, i ferri, i trefoli, i trefoli post-tesi presenti nel progetto, e i risultati delle verifiche a rottura e a taglio (dopo che è stato fatto il calcolo) per tenere sempre sotto controllo la situazione della trave.

Utilities integrate permettono all'ingegnere di svolgere calcoli di routine molto velocemente:

- **CALCOLO AREE FERRI** (per calcolare l'area di uno o più ferri, sommarle e calcolare l'area dei ferri/m)
- **TABELLA AREE FERRI**
- **TABELLE AREE TREFOLI**
- **CONVERSIONE DI UNITA' DI MISURA**
- **PARAMETRI SISMICI**
- **CARICHI NEVE-VENTO** per tutte le località d'Italia nelle varie situazioni di carico.

**POSSIBILITA' DI UTILIZZO DA PARTE DELL'UFFICIO PREVENTIVI**

Sempre aggiornato alla normativa vigente

Implementato dalle richieste dei vari clienti

**Lingue supportate: Italiano, Inglese, Spagnolo.**