

# Gomba Informa

**- Attivita'  
- Prodotti  
- Vendita  
- Assistenza**

**Data : Settembre 2002**

**N° 4**

**A :**

**Da Uff Tecnico**

## Note:

Vi comunichiamo che e' stato realizzato dai nostri uffici tecnici una nuova bilancia che si affianca alla nostra linea delle bilance del tipo modulare .

Questa e' stata denominata "Duetto " .

La struttura e' in ferro / cemento ,mirata fortemente ad avere ridotti costi di produzione.

Ogni semimodulo e' realizzato con due travi del profilo HE accoppiate ed all'interno viene eseguita una gettata in cemento .

La struttura portante e' stata progettata con l'ausilio del computer ed ha permesso ,con una opportuna geometria dei ferri di armatura , una ridotta quantita' di cemento per permettere una buona manovrabilita' del semimodulo in fase di trasporto e montaggio .( Ogni semimodulo e' stato sollecitato con un carico concentrato di tonn. 20 in fase di prova e si e' ottenuta una flessione max del pannello di 8 mm)

La progettazione ha inoltre permesso una sua messa in produzione con il robot di saldatura, riducendo i tempi di lavorazione.

Il semimodulo di mt. 6 pesa circa 1.800 kg ( solo 200 kg in piu' del similare semimodulo in ferro )

Il montaggio e' identico al modulo in ferro ,cosi' come le altre caratteristiche funzionali.

Ogni semimodulo ha la misura di mt 6 x 1,15 ( differente dal semimodulo in ferro che ha misure di mt 6 x 1,25) per cause progettuali e per motivi di utilizzo. Per tale motivo la botola centrale ha una larghezza di 0,70 cm.

