

# Rotax

02

S2

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Pronto in due colpi di martello

- Ponteggio a sistema versatile e facile da montare
- Dotato di rosetta con 8 agganci che permettono un'angolazione libera
- Indicato per chiese, edifici storici e sculture
- Trasformabile in torre scala, palco per spettacoli, fiere, torre di carico
- Campate da 0,73 a 4,14 m



La versatilità, la velocità di montaggio, la qualità del ponteggio multidirezionale **Rotax** sono i parametri essenziali nella costruzione professionale dei ponteggi. Esso rappresenta l'industrializzazione del „tubo a giunto“ e consente di abbattere notevolmente i costi di manodopera. Cuore del sistema Rotax è sicuramente il giunto ad incastro a cuneo, studiato utilizzando il metodo degli elementi finiti (FEM), che permette di realizzare connessioni rigide con due soli colpi di martello, soppiantando definitivamente morsetti e chiavi.

### Caratteristiche:



### Listino prezzi Rotax Altrad Baumann:



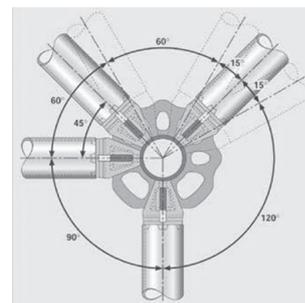
### La rosetta:

- Fino a 8 possibilità di aggancio per singola rosetta
- L'aggancio delle traverse e delle diagonali avviene ad angolo retto
- Possibilità di aggancio nei fori sia stretti che larghi
- Ripartizione centralizzata del carico e della forma
- La forma piatta della rosetta evita l'accumulo di sporcizia o ghiaccio
- Alta rigidità e portata del nodo di giunzione grazie all'ottimizzazione FEM
- Ponteggio variabile sia in forma che in altezza (altezza rosetta ogni 50 cm)

### Misure (m):

Larghezza: 0,73 - 1,09

Campate: 0,73 - 1,09 - 1,40 - 1,57 - 2,07 - 2,57 - 3,07 - 4,14



## Campi d'applicazione

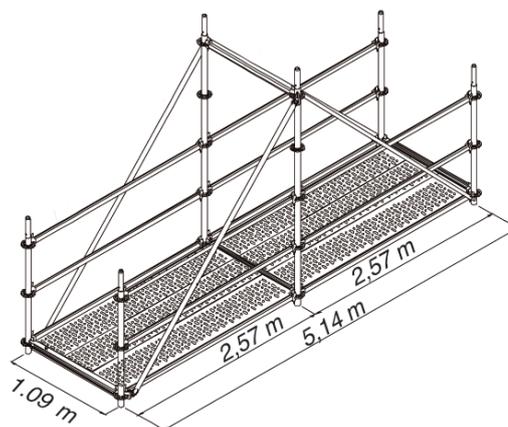
### Ponteggio da facciata



### Passerella provvisoria

Spesso l'attraversamento di fosse e canali, fondazioni aperte e interruzioni di solai può risultare insidioso. Con la passerella costruita con parti del ponteggio Rotax si realizza in breve tempo un passaggio sicuro.

Questa passerella è realizzabile in diverse lunghezze e misure.



### Trasferimento cavi Rotax

Questo sistema permette il trasferimento sicuro di cavi e tubi senza interruzione di alimentazione.



### Scala a rampa

Con altezze di ponteggio elevate il passaggio attraverso l'impalcato con botole e scale diventa impegnativo. Per ovviare questo problema è possibile costruire delle comode e sicure torri a scale, aggiungendo le scale a rampa. La scala a rampa è disponibile sia in versione singola che in versione doppia.

