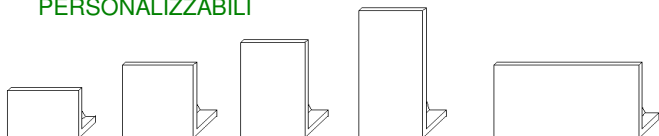


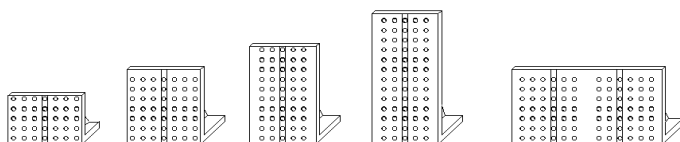
aiuta l'officina

## TUTTE LE NOSTRE SQUADRE per la produzione e il controllo

PERSONALIZZABILI

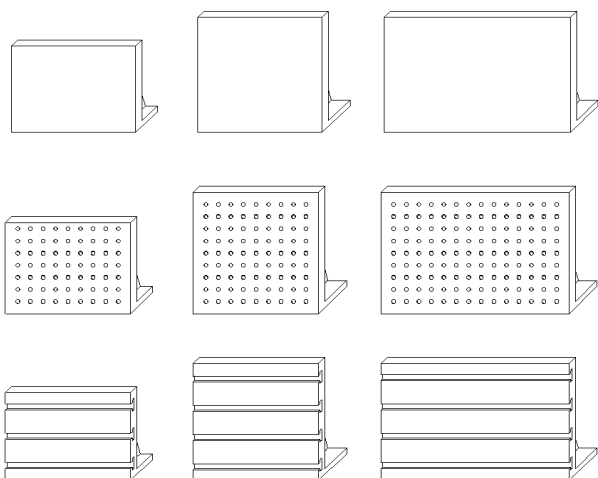


SQUADRE RETTIFICATE PER ATTREZZAGGIO adatte ad eseguire attrezzature di piccole e medie dimensioni

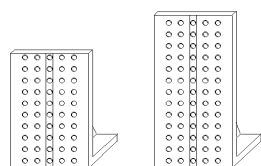


SQUADRE RETTIFICATE PER RISCONTRO E FRESATURA adatte allo staffaggio di pezzi da controllare o da fresare, grazie alla loro leggerezza e rigidità strutturale

PERSONALIZZABILI



SQUADRE RETTIFICATE PER FRESATURA per macchine di medie dimensioni



SQUADRE PER SALDATURA

Tutte le squadre sono fornibili :

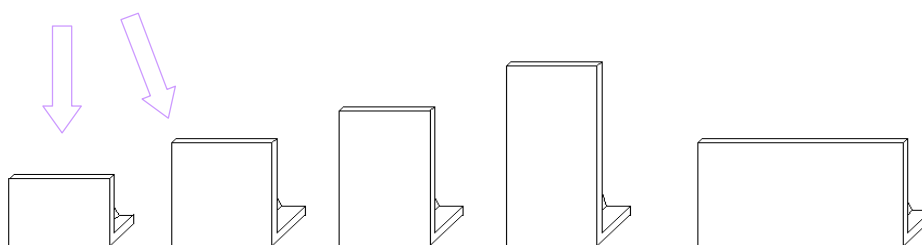
- con cave a croce sulla base per permettere degli ancoraggi solidi e precisi
- con i fianchi rettificati per permettere di utilizzarle anche in modo ortogonale
- con entrambe le combinazioni

## SQUADRE RETTIFICATE PER ATTREZZAGGIO PERSONALIZZABILI

Materiale: Fe510C UNI EN 10025 stabilizzato

Per chi necessita di personalizzare il proprio staffaggio, con la precisione offerta da una squadra rettificata. Utili da adoperare sia su macchine tradizionali quali: fresatrici, trapani, radiali, linee di montaggio, sia su centri di lavoro orizzontali e verticali, permettono di avere la presa ideale del pezzo con un costo ottimale.

### ECCEZIONALI per TRANSFER



| CODICE    | Altezza | Larghezza | Profondità | Fianco rettificato | Cave a croce |  | kg |
|-----------|---------|-----------|------------|--------------------|--------------|--|----|
| JS1521R00 | 150     | 210       | 130        |                    |              |  | 14 |
| JS2321R00 | 230     | 210       | 200        |                    |              |  | 21 |
| JS3019R00 | 300     | 190       | 150        |                    |              |  | 20 |
| JS4019R00 | 400     | 190       | 220        |                    |              |  | 28 |
| JS2343R00 | 230     | 430       | 230        |                    |              |  | 46 |
| JS1521D00 | 150     | 210       | 130        | x                  |              |  | 14 |
| JS2321D00 | 230     | 210       | 200        | x                  |              |  | 21 |
| JS3019D00 | 300     | 190       | 150        | x                  |              |  | 20 |
| JS4019D00 | 400     | 190       | 220        | x                  |              |  | 28 |
| JS2343D00 | 230     | 430       | 230        | x                  |              |  | 46 |
| JS1521C00 | 150     | 210       | 130        |                    | x            |  | 14 |
| JS2321C00 | 230     | 210       | 200        |                    | x            |  | 21 |
| JS3019C00 | 300     | 190       | 150        |                    | x            |  | 20 |
| JS4019C00 | 400     | 190       | 220        |                    | x            |  | 28 |
| JS2343C00 | 230     | 430       | 230        |                    | x            |  | 46 |
| JS1521F00 | 150     | 210       | 130        | x                  | x            |  | 14 |
| JS2321F00 | 230     | 210       | 200        | x                  | x            |  | 21 |
| JS3019F00 | 300     | 190       | 150        | x                  | x            |  | 20 |
| JS4019F00 | 400     | 190       | 220        | x                  | x            |  | 28 |
| JS2343F00 | 230     | 430       | 230        | x                  | x            |  | 46 |

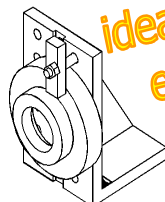
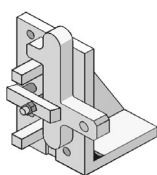
- perpendicolarità 0,015 / 200.  
- cave a croce da 16 H7.

## SQUADRE RETTIFICATE PER RISCONTRO E FRESATURA

Squadre di notevoli caratteristiche tecniche di **leggerezza** e **solidità** studiate appositamente per l'impiego sia su piani in granito che su macchine utensili.

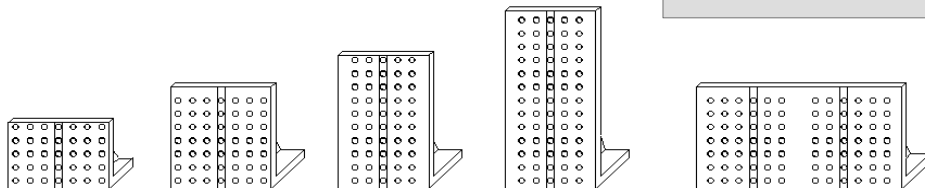
Materiale: Fe510C UNI EN 10025 stabilizzato

Studiate per garantire la perpendicolarità nei tre assi tramite l'impiego di una cava di riferimento in H7 e la fitta griglia di fori per permettere la presa ottimale del pezzo in ogni posizione.



**ideali anche per Altimetri e Macchine di Misura**

Eccezionale è la possibilità di impiego di più squadre in serie per lo staffaggio di pezzi lunghi. I fori filettati sono eseguiti per rullatura in modo da garantire una elevata resistenza allo strappo.



| CODICE    | Altezza | Larghezza | Profondità | Fianchi rettificati | Cave a croce |  | kg |
|-----------|---------|-----------|------------|---------------------|--------------|--|----|
| JS1521R20 | 150     | 210       | 130        |                     |              |  | 14 |
| JS2321R20 | 230     | 210       | 200        |                     |              |  | 21 |
| JS3019R20 | 300     | 190       | 150        |                     |              |  | 20 |
| JS4019R20 | 400     | 190       | 220        |                     |              |  | 28 |
| JS2343R20 | 230     | 430       | 230        |                     |              |  | 46 |
|           |         |           |            |                     |              |  | 0  |
| JS1521D20 | 150     | 210       | 130        | x                   |              |  | 14 |
| JS2321D20 | 230     | 210       | 200        | x                   |              |  | 21 |
| JS3019D20 | 300     | 190       | 150        | x                   |              |  | 20 |
| JS4019D20 | 400     | 190       | 220        | x                   |              |  | 28 |
| JS2343D20 | 230     | 430       | 230        | x                   |              |  | 46 |
|           |         |           |            |                     |              |  | 0  |
| JS1521C20 | 150     | 210       | 130        |                     | x            |  | 14 |
| JS2321C20 | 230     | 210       | 200        |                     | x            |  | 21 |
| JS3019C20 | 300     | 190       | 150        |                     | x            |  | 20 |
| JS4019C20 | 400     | 190       | 220        |                     | x            |  | 28 |
| JS2343C20 | 230     | 430       | 230        |                     | x            |  | 46 |
|           |         |           |            |                     |              |  | 0  |
| JS1521F20 | 150     | 210       | 130        | x                   | x            |  | 14 |
| JS2321F20 | 230     | 210       | 200        | x                   | x            |  | 21 |
| JS3019F20 | 300     | 190       | 150        | x                   | x            |  | 20 |
| JS4019F20 | 400     | 190       | 220        | x                   | x            |  | 28 |
| JS2343F20 | 230     | 430       | 230        | x                   | x            |  | 46 |

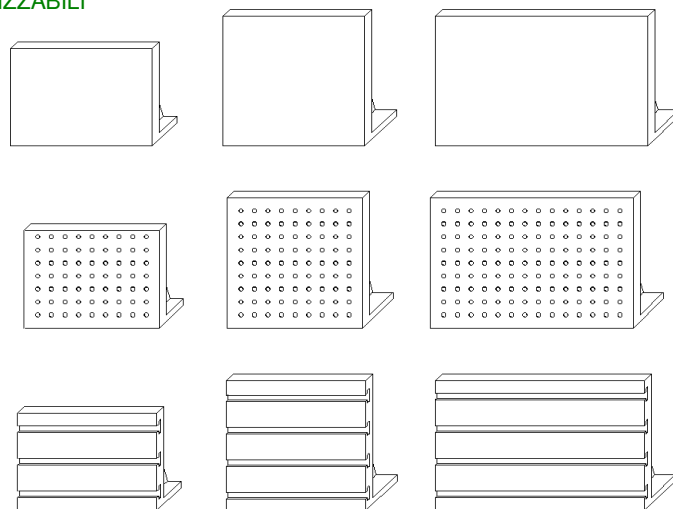
- perpendicolarità 0,015 / 200.
- fori filettati M12 passo 30 mm
- cave a croce da 16 H7

## SQUADRE RETTIFICATE PER FRESATURA

per macchine di medie dimensioni

Materiale: Fe510C UNI EN 10025 stabilizzato

PERSONALIZZABILI



- perpendicolarità di rett 0,015 / 200
- perpendicolarità di fresa 0,1 / 200
- fori filettati M12 passo 40 mm.
- cave a croce da 16 H7.
- Cave per tasselli a T per tiranti M12 .

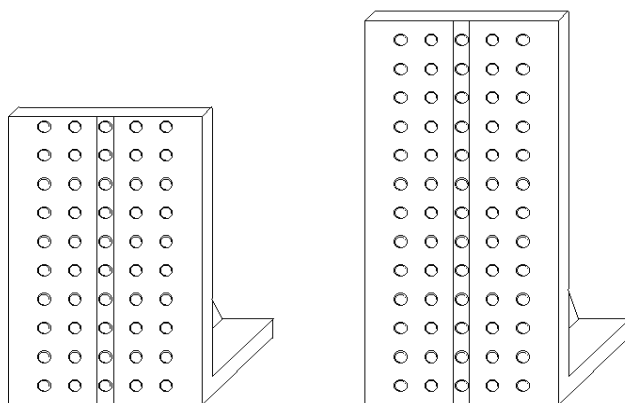
| CODICE    | Altezza | Larghezza | Profondità | Fori filettati | Cave per tasselli | solo fresati | cave a croce |  | kg  |
|-----------|---------|-----------|------------|----------------|-------------------|--------------|--------------|--|-----|
| JS3040S00 | 300     | 400       | 190        |                |                   | X            | X            |  | 64  |
| JS4040S00 | 400     | 400       | 230        |                |                   | X            | X            |  | 83  |
| JS4060S00 | 400     | 600       | 230        |                |                   | X            | X            |  | 124 |
| JS3040R00 | 300     | 400       | 190        |                |                   |              | X            |  | 64  |
| JS4040R00 | 400     | 400       | 230        |                |                   |              | X            |  | 83  |
| JS4060R00 | 400     | 600       | 230        |                |                   |              | X            |  | 124 |
| JS3040R20 | 300     | 400       | 190        | X              |                   |              | X            |  | 64  |
| JS4040R20 | 400     | 400       | 230        | X              |                   |              | X            |  | 83  |
| JS4060R20 | 400     | 600       | 230        | X              |                   |              | X            |  | 124 |
| JS3040RB0 | 300     | 400       | 190        |                | 3                 |              | X            |  | 64  |
| JS4040RB0 | 400     | 400       | 230        |                | 4                 |              | X            |  | 83  |
| JS4060RB0 | 400     | 600       | 230        |                | 4                 |              | X            |  | 124 |

## SQUADRE PER SALDATURA

Materiale: Fe510C UNI EN 10025 stabilizzato

Utili supporti da banco per le stazioni di saldatura.

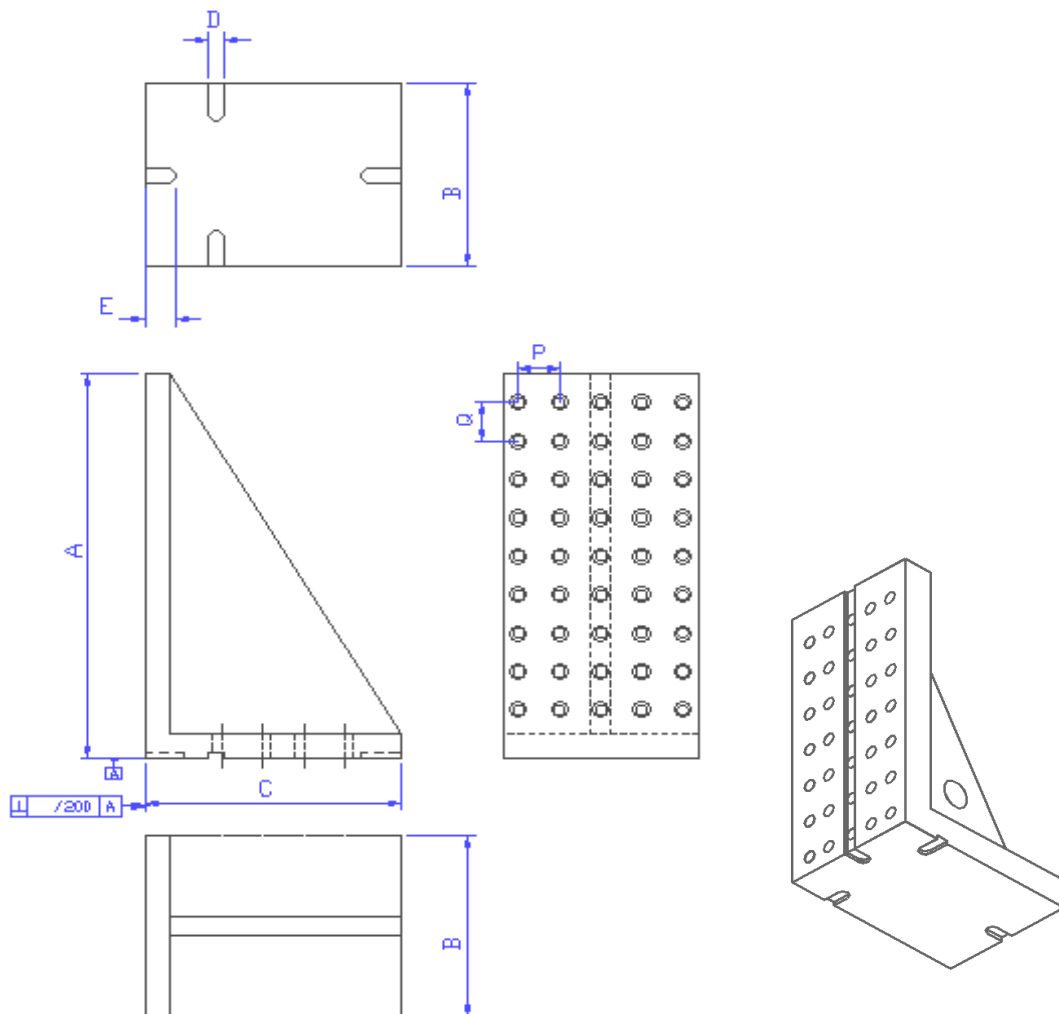
Queste SQUADRE sono finite di fresa e quindi ad un prezzo più contenuto, ma dispongono però della cava centrale per permettere di staffare i pezzi con perpendicolarità e sicurezza in tre assi, nonché dei fori di fissaggio dei pezzi da saldare o per il fissaggio dei fermi.



Le tolleranze di perpendicolarità sono di 0,1 / 200.  
I fori filettati sono M12. Con passo 30 mm

| CODICE    | Altezza | Larghezza | Profondità |
|-----------|---------|-----------|------------|
| JS3017FB0 | 300     | 190       | 150        |
| JS3024FB0 | 400     | 190       | 200        |

## SQUADRE DI RISCONTRO SPECIALI



| A | B | C | D | E | P | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |

**Materiale**

**Note**