

### ANG GRIP

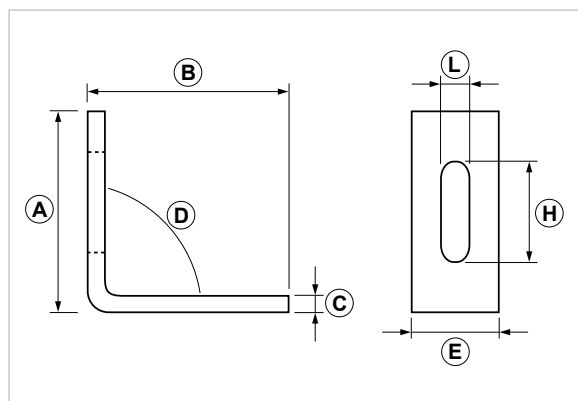
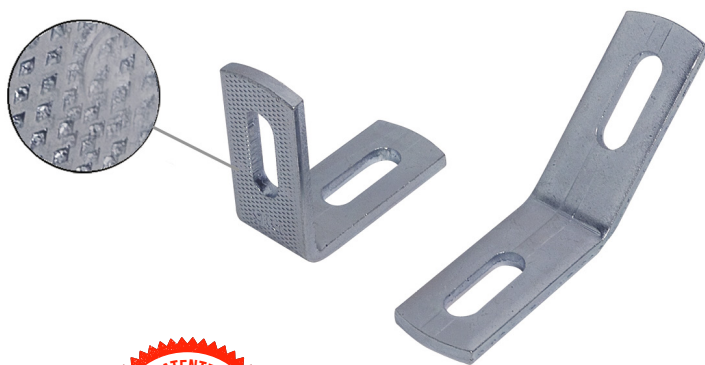
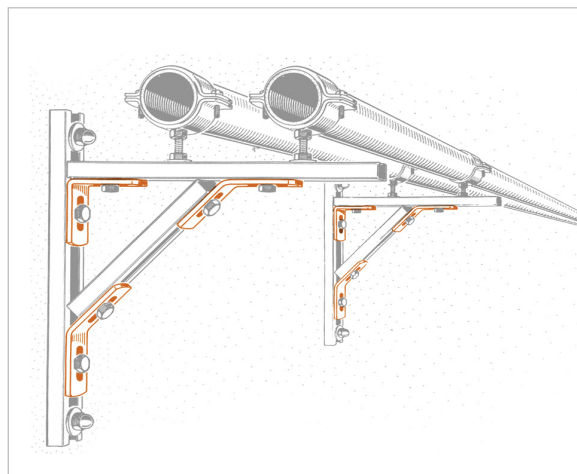
#### Angolare Grip con passaggio asola M8

#### APPLICAZIONE

Realizzazione di mensole di sostegno senza saldature.

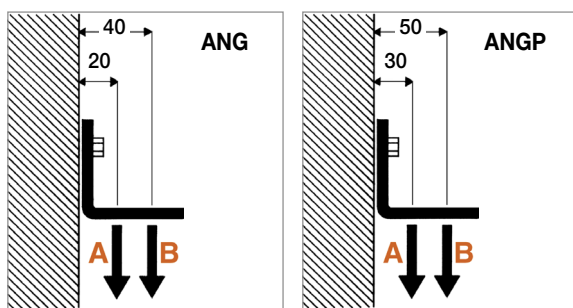
#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- > Permette il **collegamento a 90° o 45°** tra profili PF/ PF1/ PF7/ PF2.
- > La godronatura offre **resistenza allo scivolamento**.



| COD    | TIPO        | Per | A  | B  | C | D   | E  | H  | L   |
|--------|-------------|-----|----|----|---|-----|----|----|-----|
| 161001 | ANG 90 GRIP | M8  | 60 | 60 | 5 | 90  | 26 | 30 | 8,5 |
| 161101 | ANG 45 GRIP | M8  | 55 | 55 | 5 | 135 | 26 | 30 | 8,5 |

#### CARICHI AMMISSIBILI



| TIPO      | A   | B  |
|-----------|-----|----|
| ANG GRIP  | 140 | 80 |
| ANGP GRIP | 140 | 80 |

Per carico ammissibile si intende la resistenza ultima media a cui è stato applicato un coefficiente di sicurezza.

1 daN=1 kg. **A - B** = Carichi ammissibili

# SISTEMA DI STAFFAGGIO LEGGERO GRIP

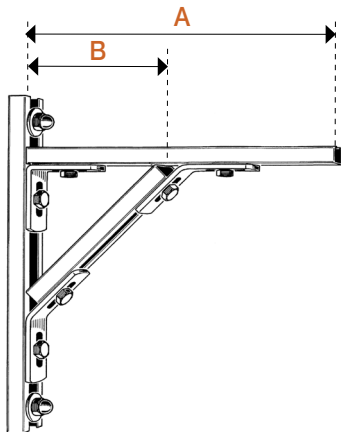
## ANGOLARI E PIASTRE DI CONNESSIONE

### DATI TECNICI MATERIALI

#### MATERIALE

Acciaio DD11 EN 10111 zincatura elettrolitica 7-8 µm

#### PORTATE ANGOLARI E PROFILO



#### Carichi statici di esercizio

**Materiale:** DX 51 D e D D11 - **F** = carico concentrato in daN

**Q** = carico uniformemente distribuito in daN

Carico di sicurezza 140 N/mm<sup>2</sup> (14 Kg./mm<sup>2</sup>)

La freccia non supera L/250

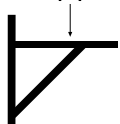
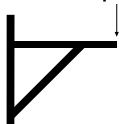
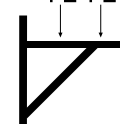
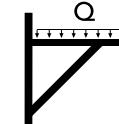
Connessioni coefficiente di sicurezza 1/2 del valore di scivolamento.

Per il fissaggio a muro attenersi alle caratteristiche di tenuta del tassello o del supporto di raccordo

> Per i profilati PF e PF5 sono stati utilizzati art. ANG90, ANG45, DR8, BU8 con coppia di serraggio bullone di 30 Nm.

> Per i profilati PF1 e PF7 sono stati utilizzati art. ANGP90, ANGP45, DR10, BU10 con coppia di serraggio bullone di 35 Nm.

> Per il profilato PF2 sono stati utilizzati art. ANGP90, ANGP45, DM10, D10 con coppia di serraggio bullone di 60 Nm.

| TIPO | LUNGHEZZA<br>mm |      | <br>F1 = daN | <br>F1 = daN | <br>F2 = daN | <br>Q = daN |
|------|-----------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | A               | B    |                                                                                                |                                                                                                |                                                                                                 |                                                                                                 |
| PF   | 350             | 240  | 110                                                                                            | 45                                                                                             | 80                                                                                              | 110                                                                                             |
|      | 500             | 350  | 75                                                                                             | 20                                                                                             | 60                                                                                              | 95                                                                                              |
|      | 800             | 600  | 32                                                                                             | 10                                                                                             | 30                                                                                              | 45                                                                                              |
| PF1  | 350             | 240  | 135                                                                                            | 75                                                                                             | 85                                                                                              | 135                                                                                             |
|      | 500             | 350  | 130                                                                                            | 60                                                                                             | 80                                                                                              | 130                                                                                             |
|      | 750             | 500  | 100                                                                                            | 30                                                                                             | 75                                                                                              | 110                                                                                             |
|      | 1000            | 800  | 60                                                                                             | 20                                                                                             | 40                                                                                              | 70                                                                                              |
| PF7  | 350             | 240  | 140                                                                                            | 75                                                                                             | 95                                                                                              | 140                                                                                             |
|      | 500             | 350  | 135                                                                                            | 70                                                                                             | 90                                                                                              | 135                                                                                             |
|      | 750             | 500  | 110                                                                                            | 45                                                                                             | 85                                                                                              | 115                                                                                             |
|      | 1000            | 800  | 80                                                                                             | 20                                                                                             | 50                                                                                              | 80                                                                                              |
| PF2  | 500             | 300  | 150                                                                                            | 85                                                                                             | 110                                                                                             | 150                                                                                             |
|      | 800             | 500  | 140                                                                                            | 70                                                                                             | 95                                                                                              | 145                                                                                             |
|      | 1000            | 700  | 120                                                                                            | 45                                                                                             | 85                                                                                              | 120                                                                                             |
|      | 1500            | 1000 | 90                                                                                             | 20                                                                                             | 55                                                                                              | 90                                                                                              |

### CONFEZIONE

In scatola

### ARTICOLI CORRELATI

- > Mensole e Profili
- > Collari

### DATA 03-2024 REV. 02

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa.

Gia S.r.l. si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Gia S.r.l. – Via Sac. A. Cremona, 12 – 28069 Trecate (NO) – [www.gia.it](http://www.gia.it)