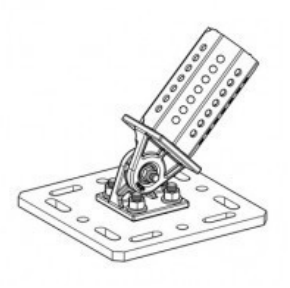
# GIUNTO GE ST F 100



## APPLICAZIONE

Applicabile come elemento di rinforzo per mensola a sbalzo supportato da superfici in acciaio o calcestruzzo primarie, anche per il rinforzo di tutte le costruzioni con telaio di SiFramo 100. Il perno può essere installato con angoli da 25 ° a 155 °.

## FORNITURA

Giunto a snodo GE F - ST F 100 con piastra di base pre-attaccata.

## INSTALLAZIONE

Fissaggio dei giunti alla struttura in acciaio mediante il set di montaggio MS 5P M12 S mentre si collega la piastra di base. Da tipo 161/200 su un set di assiemi viene utilizzato MS 5P M16 S. Un'altra opzione è quella di fissare il giunto su pareti in calcestruzzo mediante 4 ancoraggi pesanti M12. Il profilo di supporto TP F 100 collegato all'ottagono viene fissato mediante 4 viti autoformanti. La lunghezza di taglio del profilo di supporto può essere determinata dalla tabella sotto riportata. Dopo l'installazione all'angolo desiderato le viti devono essere serrate con 40 Nm.

Allentando la connessione a vite tra la piastra di giunzione e quella di collegamento, è possibile ruotare il giunto di 90 ° e utilizzarlo di traverso.

## MANUALE DI INSTALLAZIONE

## DATI TECNICI

Materiale: acciaio, HCP.

| Tipo | Altezza H[mm] | Lunghezza L[mm] | Larghezza B[mm] | Angolo α | W [kg] |
|---|---|---|---|---|---|
| GE F 80/120 - 100 | 180 | 220 | 220 | 25° - 155° | 6.9 |
| GE F 121/160 - 100 - 1 | 180 | 320 | 260 | 25° - 155° | 10.5 |
| GE F 161/200 - 100 - 1 | 180 | 320 | 310 | 25° - 155° | 11.9 |
| GE F 201/300 - 100 - 1 | 180 | 220 | 420 | 25° - 155° | 11.1 |

Lunghezza di taglio c del profilo di supporto tra due giunti:

| | b [mm] 1000 | b [mm] 1500 | b [mm] 2000 | b [mm] 2500 | b [mm] 3000 |
|---|---|---|---|---|---|
| α | c [mm] | c [mm] | c [mm] | c [mm] | c[mm] |
| 25° | 2130 | 3313 | 4496 | 5679 | 6862 |
| 30° | 1784 | 2784 | 3784 | 4784 | 5784 |
| 35° | 1542 | 2413 | 3285 | 4157 | 5028 |
| 40° | 1364 | 2142 | 2920 | 3698 | 4476 |
| 45° | 1230 | 1938 | 2645 | 3352 | 4059 |
| 50° | 1128 | 1780 | 2433 | 3086 | 3738 |
| 55° | 1048 | 1658 | 2268 | 2879 | 3489 |
| 60° | 985 | 1563 | 2140 | 2717 | 3295 |
| 65° | 937 | 1488 | 2040 | 2592 | 3143 |

a = lunghezza verticale dalla mezzeria della giuntura alla base del profilo alla connessione
b = lunghezza orizzontale del cantilever dal collegamento con l'asse del giunto
c = lunghezza di taglio del profilo di supporto tra due giunti
α = angolo opposto alla controventatura verticale

| Codice | Nome | Peso | Numero di pezzi |
|---|---|---|---|
| 115863 | | 6.9 | 1 |
| 115864 | | 10.5 | 1 |
| 115866 | | 11.9 | 1 |
| 115868 | | 11.1 | 1 |