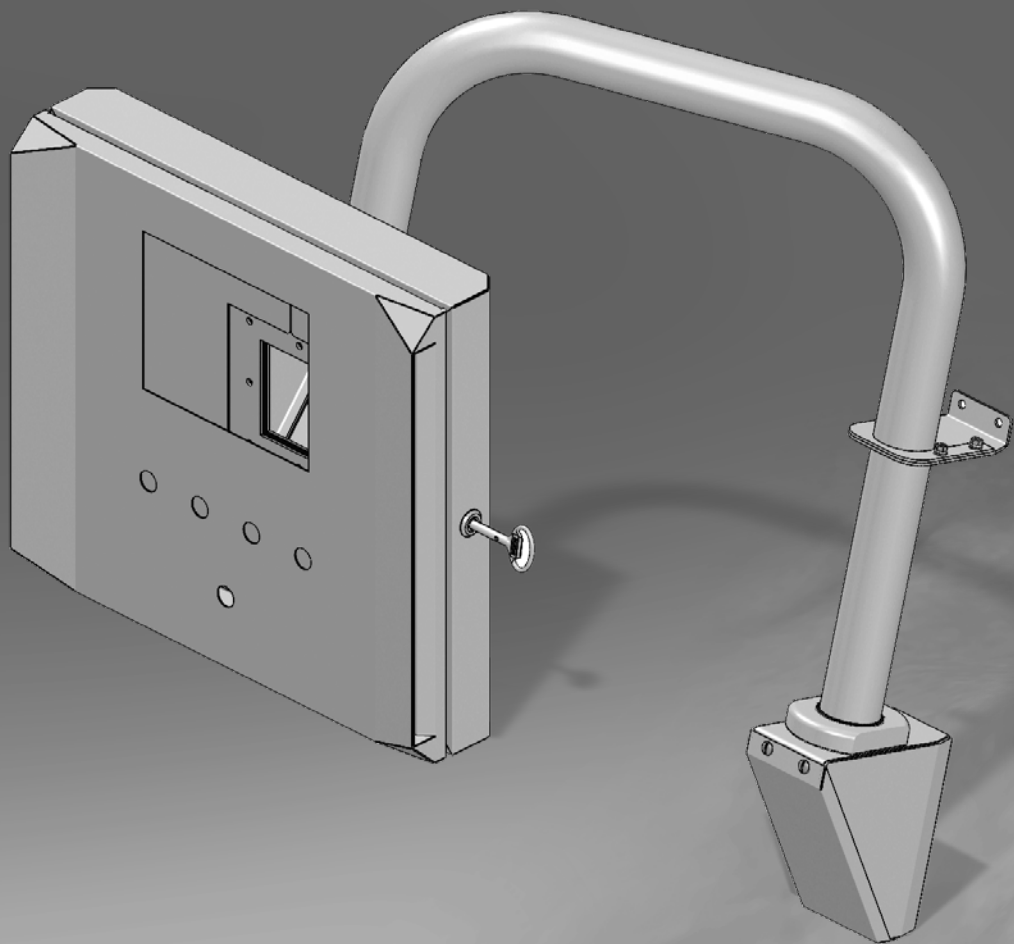
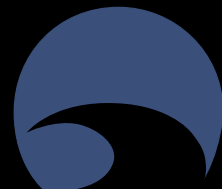






# SIDECOM

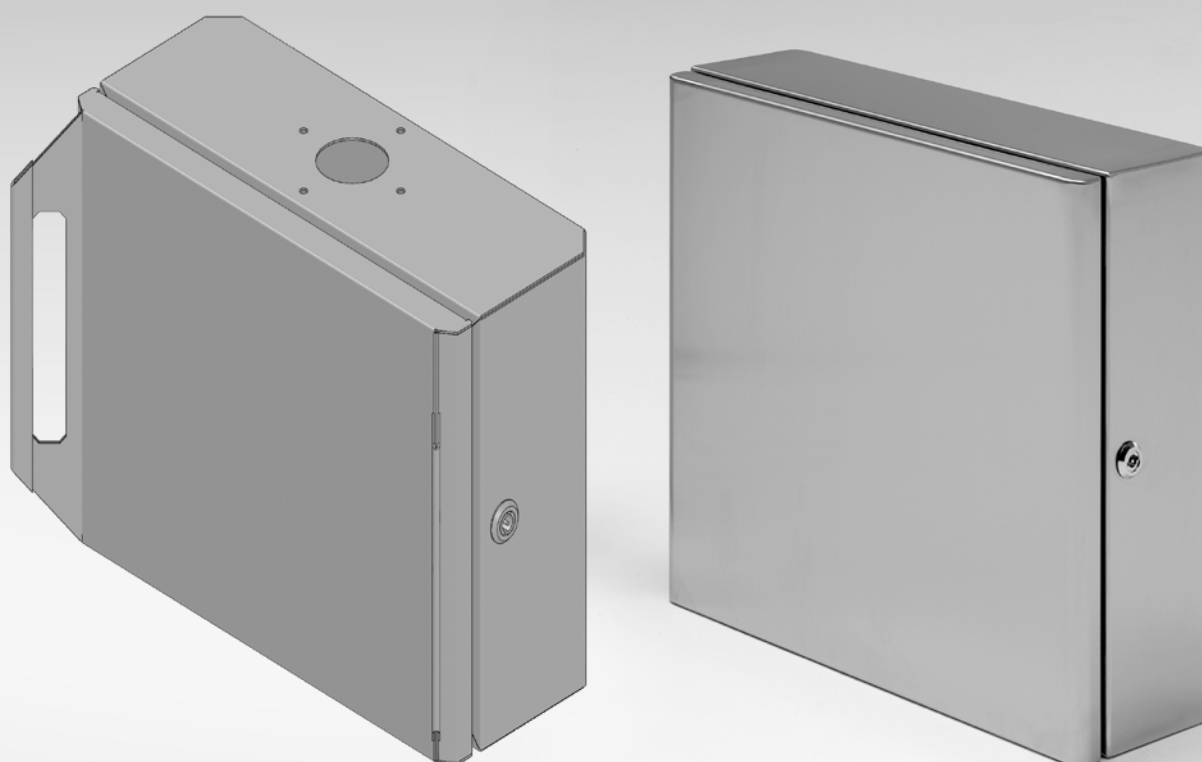


## FM/FMN - PENSILI A SOSPENSIONE

P=160

La gamma FM di pensili a sospensione in acciaio inossidabile è stata realizzata conformemente alle più recenti normative internazionali, con concezioni costruttive di solidità, protezione e pulizia assolutamente innovative. Il grado di protezione IP66 e la finitura scotch-brite caratterizzano la gamma FM, rendendola soluzione ideale per applicazioni in ambienti aggressivi tipici dell'industria alimentare, chimica, farmaceutica o per applicazioni in ambienti esterni. **Su richiesta è possibile fornire i pensili a sospensione FM modificati secondo le esigenze del cliente.**

**Piastra di serie FeZn inclusa nel prezzo e fornita con il pensile. Possibile fornitura di porte con maniglie in tubolare esterno.**



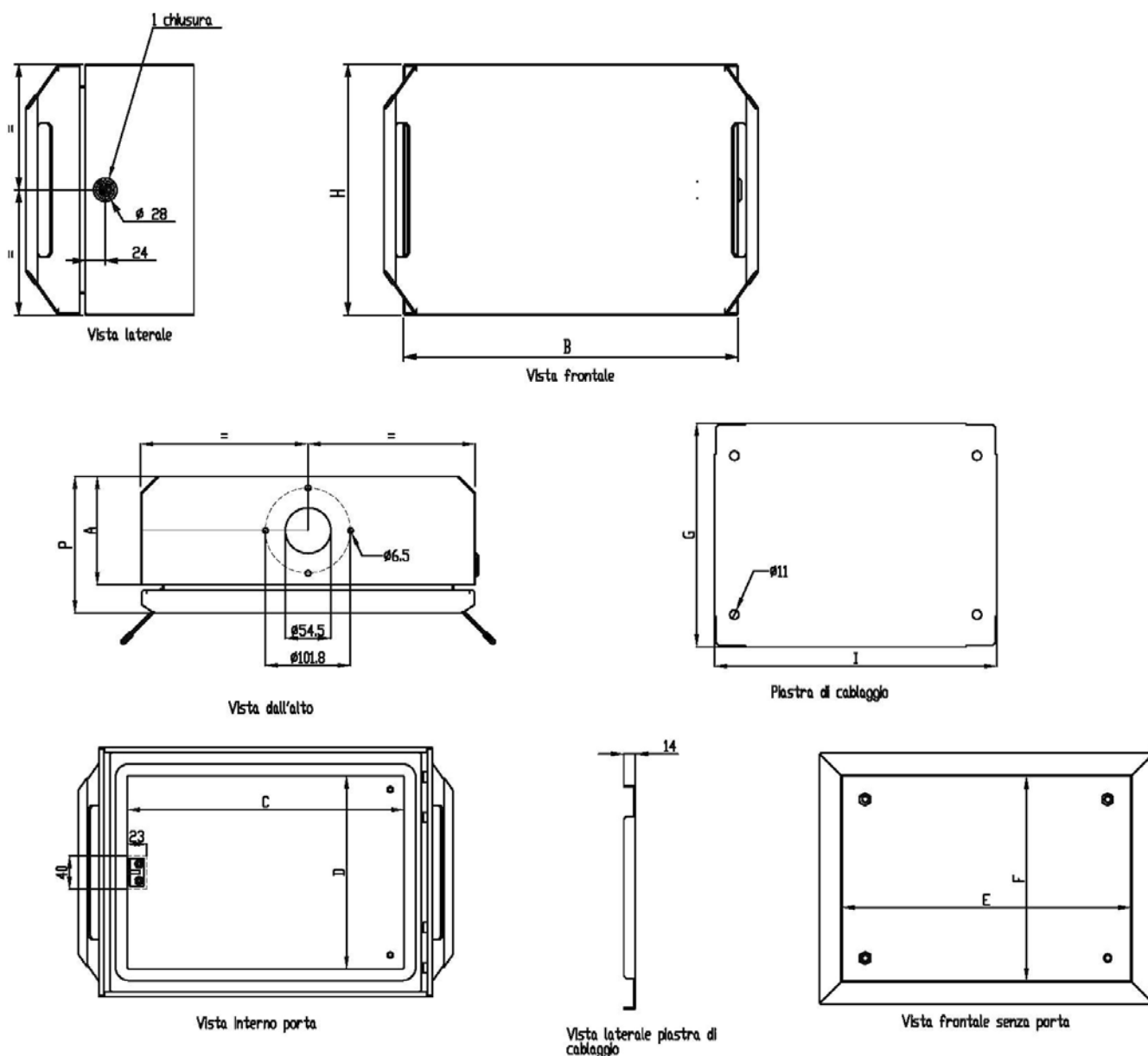
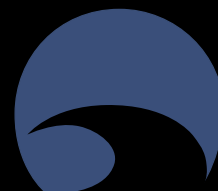
Maniglie integrate ed ergonomiche su porta fissata all'involucro con cerniere non visibili dall'esterno e relativo perno facilmente removibile.

### GRADO DI PROTEZIONE E NORME DI RIFERIMENTO

IP66 IK10 - EN 62208 : 2011

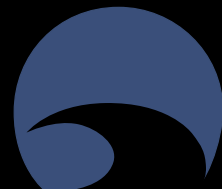
89/392/EEC

EN 60529/09.200 - EN 50102/05.96



**TABELLA DIMENSIONALE PENSILI P=160**

| CODICE                     | Dimensioni |     |     | Peso  | Volume | Utile foratura porta |     | Larghezza utile<br>foratura fianco | Utile bocca pensile |     | Piastra<br>interna |     |
|----------------------------|------------|-----|-----|-------|--------|----------------------|-----|------------------------------------|---------------------|-----|--------------------|-----|
|                            | B          | H   | P   | Kg    | m³     | C                    | D   | A                                  | E                   | F   | I                  | G   |
| LINEA SENZA MANIGLIE P=160 |            |     |     |       |        |                      |     |                                    |                     |     |                    |     |
| FM403016                   | 400        | 300 | 160 | 5,50  | 0,019  | 331                  | 231 | 130                                | 345                 | 245 | 318                | 268 |
| FM453516                   | 450        | 350 | 160 | 7,00  | 0,025  | 381                  | 281 | 130                                | 395                 | 295 | 368                | 318 |
| FM454516                   | 450        | 450 | 160 | 8,00  | 0,032  | 381                  | 381 | 130                                | 395                 | 395 | 368                | 418 |
| FM504516                   | 500        | 450 | 160 | 9,00  | 0,036  | 431                  | 381 | 130                                | 445                 | 395 | 418                | 418 |
| FM505016                   | 500        | 500 | 160 | 10,00 | 0,040  | 431                  | 431 | 130                                | 445                 | 445 | 418                | 468 |
| FM605016                   | 600        | 500 | 160 | 12,00 | 0,048  | 531                  | 431 | 130                                | 545                 | 445 | 518                | 468 |
| LINEA CON MANIGLIE P=160   |            |     |     |       |        |                      |     |                                    |                     |     |                    |     |
| FMN403016                  | 400        | 300 | 160 | 5,50  | 0,019  | 331                  | 231 | 130                                | 345                 | 245 | 318                | 268 |
| FMN453516                  | 450        | 350 | 160 | 7,00  | 0,025  | 381                  | 281 | 130                                | 395                 | 295 | 368                | 318 |
| FMN454516                  | 450        | 450 | 160 | 8,00  | 0,032  | 381                  | 381 | 130                                | 395                 | 395 | 368                | 418 |
| FMN504516                  | 500        | 450 | 160 | 9,00  | 0,036  | 431                  | 381 | 130                                | 445                 | 395 | 418                | 418 |
| FMN505016                  | 500        | 500 | 160 | 10,00 | 0,040  | 431                  | 431 | 130                                | 445                 | 445 | 418                | 468 |
| FMN605016                  | 600        | 500 | 160 | 12,00 | 0,048  | 531                  | 431 | 130                                | 545                 | 445 | 518                | 468 |

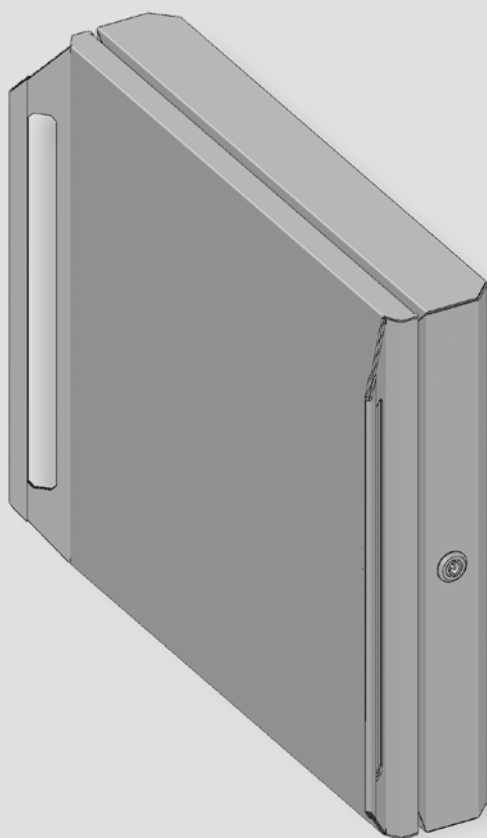


## FMN/FMD - PENSILI A SOSPENSIONE

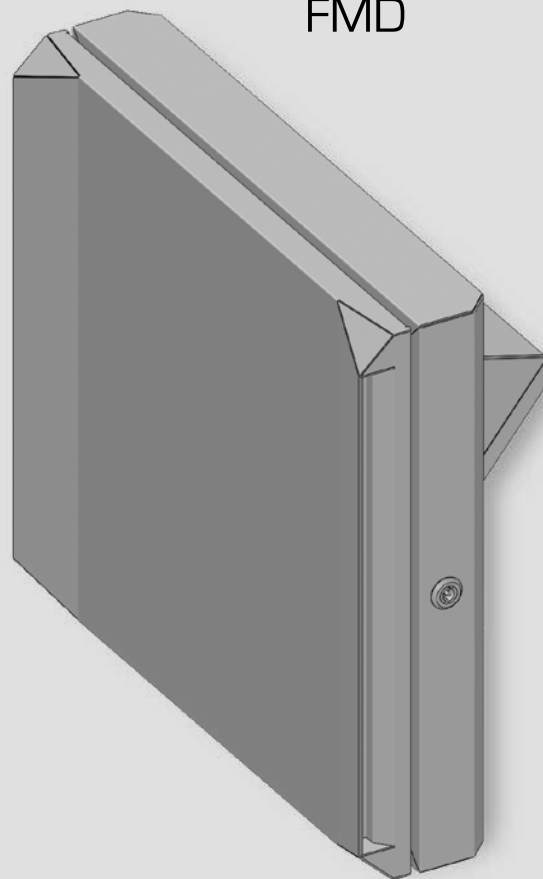
P=100

La gamma FM di pensili a sospensione in acciaio inossidabile è stata realizzata conformemente alle più recenti normative internazionali, con concezioni costruttive di solidità, protezione e pulizia assolutamente innovative. Il grado di protezione IP66 e la finitura scotch-brite caratterizzano la gamma FM, rendendola soluzione ideale per applicazioni in ambienti aggressivi tipici dell'industria alimentare, chimica, farmaceutica o per applicazioni in ambienti esterni. **Su richiesta è possibile fornire i pensili a sospensione FM modificati secondo le esigenze del cliente. Nel pensile p=100 non è prevista di serie la piastra FeZn, deve essere ordinata a parte. Possibile fornitura di porte con maniglie in tubolare esterno.**

FMN



FMD



Profondità di soli 100 mm

Sospensione fissata sullo schienale per migliorare la protezione dall'acqua.

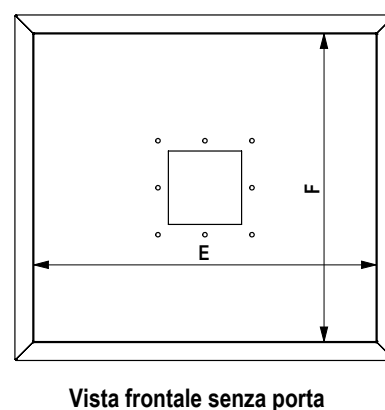
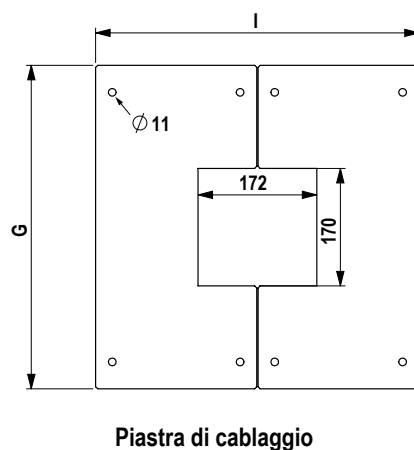
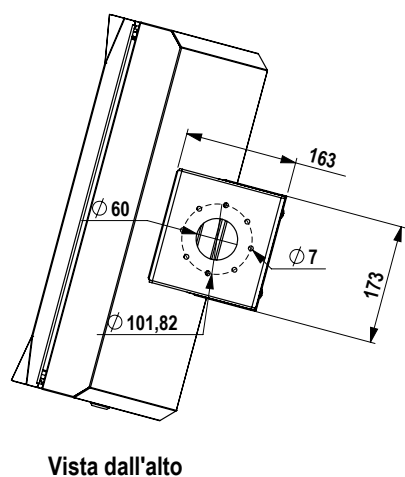
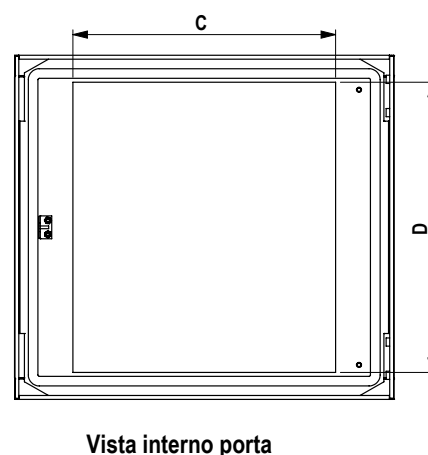
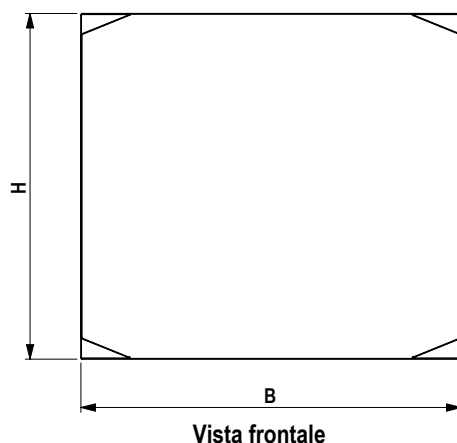
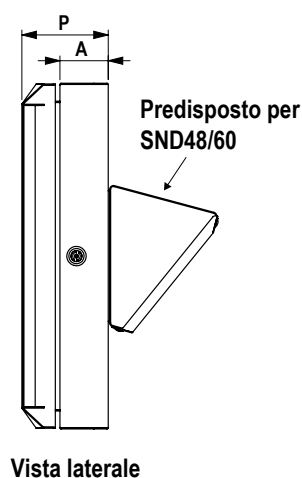
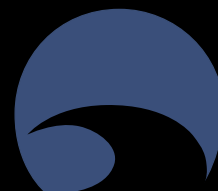
Maniglie integrate ed ergonomiche su porta fissata all'involucro con cerniere invisibili dall'esterno e relativo perno facilmente removibile.

### GRADO DI PROTEZIONE E NORME DI RIFERIMENTO

IP66 IK10 - EN 62208 : 2011

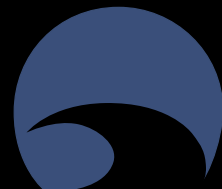
89/392/EEC

EN 60529/09.200 - EN 50102/05.96



### TABELLA DIMENSIONALE

| CODICE       | Dimensioni |     |     | Peso  | Volume | Utile foratura porta |     | Larghezza utile<br>foratura fianco | Utile bocca pensile |     | Piastra interna<br>(2 mezze piastre) |     |
|--------------|------------|-----|-----|-------|--------|----------------------|-----|------------------------------------|---------------------|-----|--------------------------------------|-----|
|              | B          | H   | P   | Kg    | m³     | C                    | D   | A                                  | E                   | F   | I                                    | G   |
| LINEA P=100  |            |     |     |       |        |                      |     |                                    |                     |     |                                      |     |
| FMN403010    | 400        | 300 | 100 | 5,50  | 0,019  | 331                  | 231 | 70                                 | 345                 | 245 | 318                                  | 268 |
| FMN453510    | 450        | 350 | 100 | 7,00  | 0,025  | 381                  | 281 | 70                                 | 395                 | 295 | 368                                  | 318 |
| FMN454510    | 450        | 450 | 100 | 8,00  | 0,032  | 381                  | 381 | 70                                 | 395                 | 395 | 368                                  | 418 |
| FMN504510    | 500        | 450 | 100 | 9,00  | 0,036  | 431                  | 381 | 70                                 | 445                 | 395 | 418                                  | 418 |
| FMN555010    | 550        | 500 | 100 | 11,00 | 0,040  | 481                  | 431 | 70                                 | 495                 | 445 | 468                                  | 468 |
| LINEA DESIGN |            |     |     |       |        |                      |     |                                    |                     |     |                                      |     |
| FMD403010    | 400        | 300 | 100 | 5,50  | 0,019  | 230                  | 220 | 70                                 | 345                 | 245 | 318                                  | 268 |
| FMD453510    | 450        | 350 | 100 | 7,00  | 0,025  | 280                  | 270 | 70                                 | 395                 | 295 | 368                                  | 318 |
| FMD454510    | 450        | 450 | 100 | 8,00  | 0,032  | 280                  | 370 | 70                                 | 395                 | 395 | 368                                  | 418 |
| FMD504510    | 500        | 450 | 100 | 9,00  | 0,036  | 330                  | 370 | 70                                 | 445                 | 395 | 418                                  | 418 |
| FMD555010    | 550        | 500 | 100 | 11,00 | 0,040  | 380                  | 420 | 70                                 | 495                 | 445 | 468                                  | 468 |



## TUBI PER SISTEMI A PENSILE

Tubi in acciaio di piccole e medie dimensioni, sono realizzati in acciaio inossidabile AISI304 (EN 1.4301).

Sono fornibili in quattro tipologie diverse:

- a "L" FML
- a "J" FMJ
- a "S" FMS
- a "I" FMI

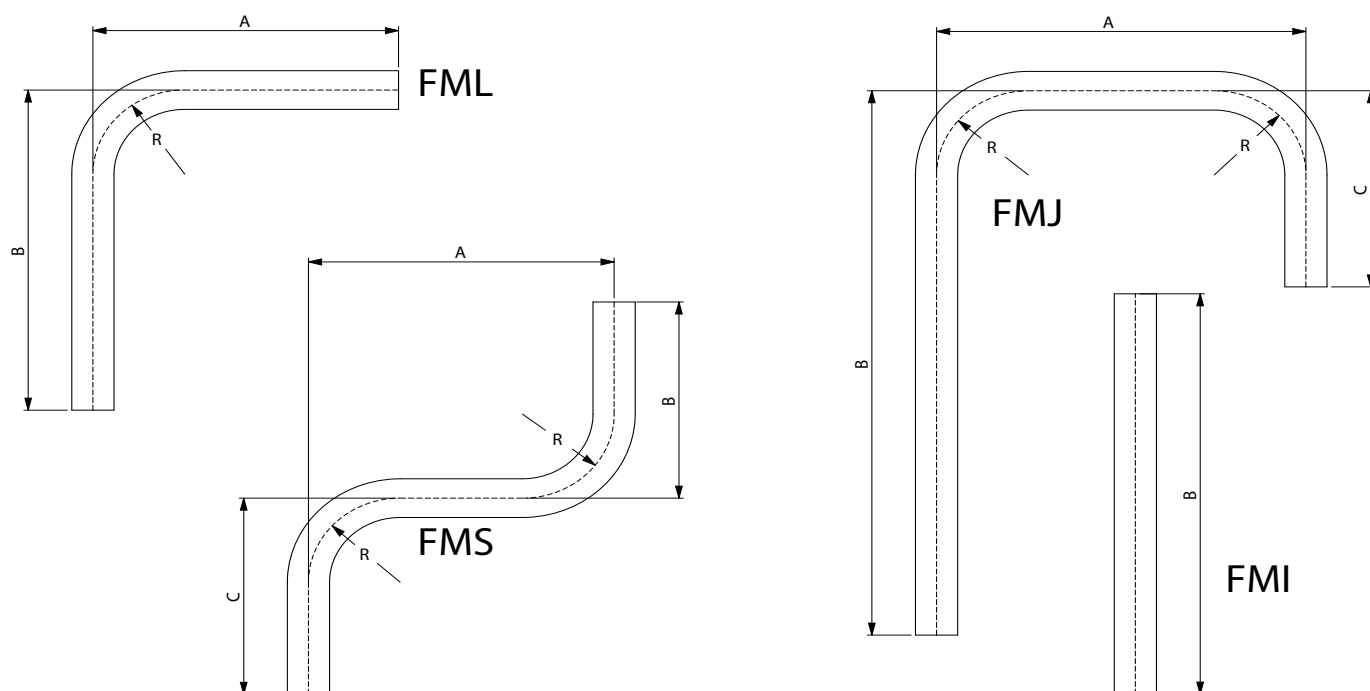
Lunghezze su misura.

Per tubi di  $\varnothing 48,3\text{mm}$  i raggi di curvatura medi R.

possono essere di 2 tipi da 90mm oppure da 105mm.

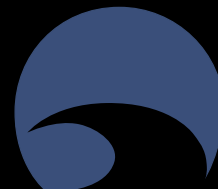
Per tubi di  $\varnothing 60,3\text{mm}$  il raggio di curvatura medio è di 150mm.

## Disegni tecnici

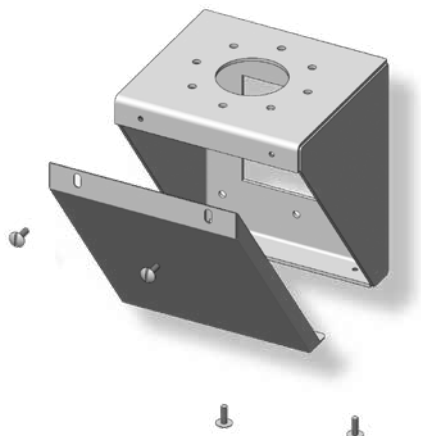


### TABELLA DIMENSIONALE

| CODICE | Dimensioni* [* misure minime per la piegatura] |          |          |
|--------|------------------------------------------------|----------|----------|
|        | A mm                                           | B mm     | C mm     |
| FMJ    | min. 450                                       | min. 245 | min. 300 |
| FML    | min. 245                                       | min. 245 | -        |
| FMS    | min. 250                                       | min. 245 | min. 245 |
| FMI    | -                                              | min. 300 | -        |



## GIUNTI SNODABILI FISSI E FLANGE



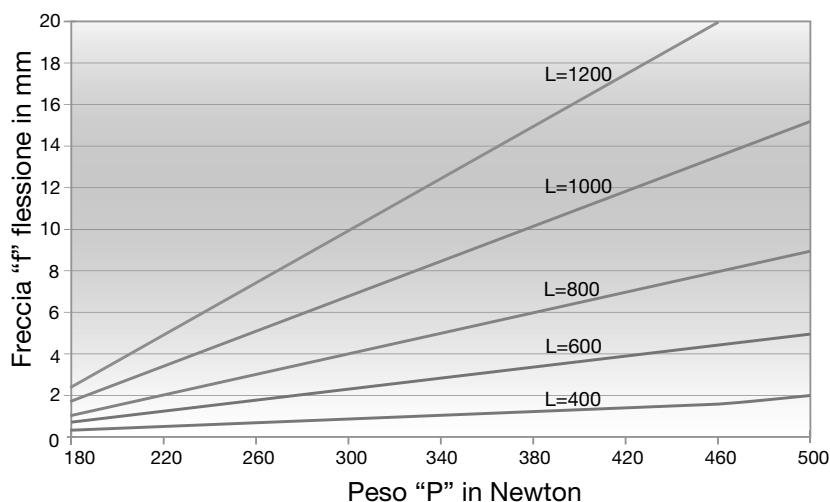
**SNF6001** (GIUNTI SND 48/60)  
**SNF6009** (GIUNTI SND60M)



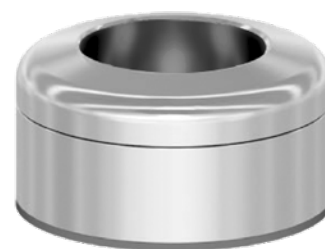
**SND48 - SND60**

### TABELLA DIMENSIONALE

| CODICE         | Descrizione                                                              | Q.TA' |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>SND48</b>   | Giunto girevole 360° Ø 48,3 mm                                           | 1     |
| <b>SND60</b>   | Giunto girevole 360° Ø 60,3 mm                                           | 1     |
| <b>SNF48</b>   | Giunto fisso Ø 48,3 mm                                                   | 1     |
| <b>SNF60</b>   | Giunto fisso Ø 60,3 mm                                                   | 1     |
| <b>SNF6001</b> | Mensola fissaggio giunto a parete Ø 48,3 e Ø 60,3mm (SND 48/60)          | 1     |
| <b>SNF4802</b> | Flangia fissaggio tubo Ø 48,3 mm (rinforzo giunto SND 48)                | 1     |
| <b>SNF6002</b> | Flangia fissaggio tubo Ø 60,3 mm (rinforzo giunto SND 60)                | 1     |
| <b>SNF6003</b> | Mensola fissaggio giunto SND 00001                                       | 1     |
| <b>SND60M</b>  | Giunto con fermi rotazione ogni 90°, consigliato per maggiore robustezza | 1     |



Rappresentazione grafica della flessione subita dal tubo in base al peso applicato e dal suo sbalzo.



**SND60M**