



VENTE



LOCATION

## PRÉSENTATION

Le nouveau modèle de moise renforcée MultiCRAB permet d'optimiser l'espace de circulation du niveau inférieur, en augmentant la hauteur entre le plancher du niveau inférieur et la membrure basse de la moise renforcée.

La nouvelle conception des moises renforcées, obtenue par découpe laser pour la membrure basse, n'impose pas l'utilisation d'un plancher particulier. L'ensemble des planchers MultiCRAB (PANACIER, PANATRAP) de notre parc, se positionne comme auparavant et sans difficulté (*pas d'interaction entre les clous à gravité et la membrure basse de la moise renforcée*).

Les moises renforcées à encombrement réduit permettent de reprendre une forte charge appliquée sur le platelage tout en conservant un confort de passage sur les niveaux inférieurs de circulation. Elles sont composées d'un tube Ø 48,3 x 2,7 mm épaisseur nominale ( $\sigma_e = 32 \text{ daN/mm}^2$ ), comportant une pince à clavette à chaque extrémité et d'une tôle pliée d'épaisseur de 4 mm pour la réalisation de la membrure inférieure.

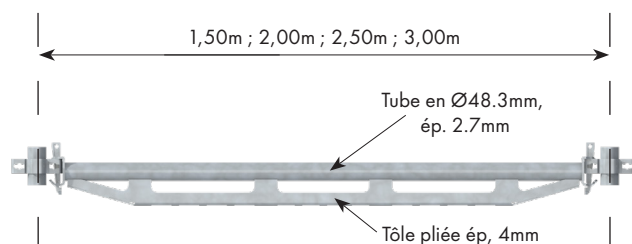
## AVANTAGES

- Espace de circulation accru
- Forte résistance
- Montage rapide - technologie CRAB
- 100 % compatible avec nos planchers
- Gain au colisage

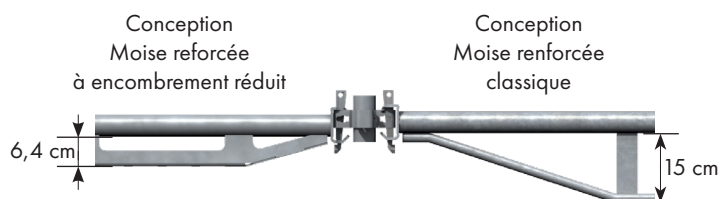
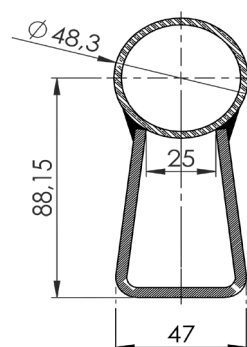
## CODES ARTICLES

| Code article     | Désignation                                  | Poids en kg |
|------------------|----------------------------------------------|-------------|
| <b>251150- 9</b> | Moise renforcée encombrement réduit de 1,50m | 9,52        |
| <b>251200- 2</b> | Moise renforcée encombrement réduit de 2,00m | 12,20       |
| <b>251225- 9</b> | Moise renforcée encombrement réduit de 2,50m | 14,50       |
| <b>251230- 9</b> | Moise renforcée encombrement réduit de 3,00m | 18,50       |

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- Réduction de 57% de la hauteur d'encombrement.



### CHARGES ADMISSIBLES

#### Charges admissibles de service - EN COMPRESSION (daN)

| Modèle                                | Maille | 150   | 200   | 250   | 300   |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Moise renforcée à encombrement réduit |        | 1 986 | 1 986 | 1 986 | 1 986 |



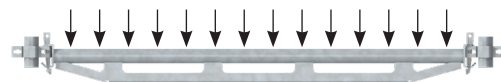
#### Charges admissibles de service - EN TRACTION (daN)

| Modèle                                | Maille | 150   | 200   | 250   | 300   |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Moise renforcée à encombrement réduit |        | 2 079 | 2 079 | 2 079 | 2 079 |



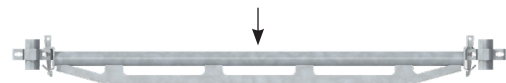
#### EN FLEXION sous charge UNIFORMÉMENT RÉPARTIE (daN/m)

| Modèle                                | Maille | 150   | 200 | 250 | 300 |
|---------------------------------------|--------|-------|-----|-----|-----|
| Moise renforcée à encombrement réduit |        | 1 358 | 882 | 537 | 301 |



#### EN FLEXION sous charge CONCENTRÉE EN MILIEU DE PORTÉE (daN)

| Modèle                                | Maille | 150   | 200   | 250 | 300 |
|---------------------------------------|--------|-------|-------|-----|-----|
| Moise renforcée à encombrement réduit |        | 1 031 | 1 015 | 804 | 704 |



Nos bureaux d'études sont à votre disposition et à votre écoute pour vous accompagner dans vos études.