

5.1.3 Elingue de Levage Latérale (réf ELL)

Dispositif de levage latéral comprenant une élingue et une vis, conçu pour le levage latéral d'éléments en béton tels que des cuves.



| Réf élingue | Pour vis M/Rd | CMU [T] 75°- 90° | Dimensions [mm] | |
|-------------|------------------|------------------------|--------------------|--------|
| | | | Hauteur | Ø trou |
| ELL16 | 16 | 2.00 | 300 | 16.5 |
| ELL24 | 24 | 4.00 | 330 | 24.5 |
| ELL30 | 30 | 5.20 | 400 | 31.0 |

Vis à Tête Hexagonale DIN 933

| Réf vis | Filetage M | Longueur sous tête [mm] | Classe | 6 pans |
|--------------|---------------|----------------------------|--------|--------|
| 10VI16040-88 | 16 | 40 | 8.8 | 24 |
| 10VI24050-88 | 24 | 50 | 8.8 | 36 |
| 10VI30070-88 | 30 | 70 | 8.8 | 46 |

La Charge Maximale d'Utilisation (CMU) est définie pour un béton ayant une résistance minimale en compression de 25 MPa.

Les douilles doivent être placées à une distance suffisante du haut de la pièce pour éviter toute rupture du béton.

Elles doivent être positionnées au ras du béton. L'utilisation d'un positionneur provoquant un retrait de la douille dans le béton est strictement interdite.

Notice d'utilisation en § 2, page 6.