

TÊTE D'ÉQUILIBRAGE

RÉF. 6132

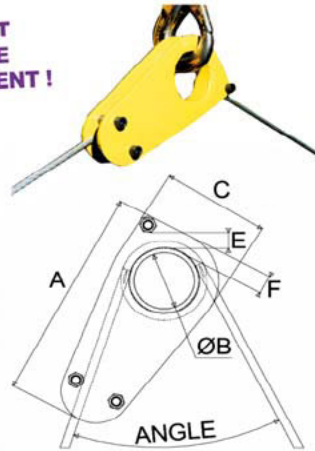
Applications : levage et recherche du centre de gravité de charges déséquilibrées avec élingue-câble ou élingue-chaîne

Fabrication sans soudure portante
 Revêtement époxy à chaud
 Coefficient de sécurité : 3

TÊTE POUR ÉLINGUE-CÂBLE

| CODE (élingue-câble) | B | C | D |
|----------------------|-------|------|------|
| C.M.U à 45° (kg) | 2000 | 3000 | 5000 |
| C.M.U à 90° (kg) | 1400 | 2100 | 3500 |
| C.M.U à 120° (kg) | 1000 | 1500 | 2500 |
| Ø câble (mm) | 10-11 | 13 | 18 |
| A (mm) | 290 | 318 | 424 |
| C (mm) | 140 | 152 | 210 |
| B (mm) | 77 | 100 | 111 |
| D (mm) | 67 | 72 | 96 |
| E (mm) | 26 | 32 | 29 |
| F (mm) | 24 | 20 | 41 |
| G (mm) | 29 | 30 | 42 |
| pois (kg) | 3 | 5 | 10 |

SE BLOQUE ET SE DÉBLOQUE AUTOMATIQUEMENT !



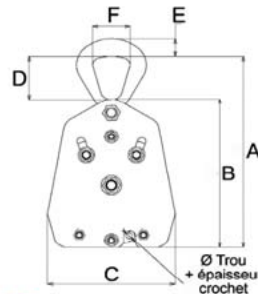
POUR ÉLINGUE-CÂBLE codes B, C, D



TÊTE POUR ÉLINGUE-CHAÎNE

| CODE (élingue-chaîne) | G | H | I |
|------------------------|-----------|-----------|-----------|
| C.M.U à 120° (kg) | 1600 | 3000 | 4500 |
| A (mm) | 252 | 346 | 403 |
| B x C (mm) | 177 x 140 | 260 x 209 | 313 x 251 |
| D x F (mm) | 69 x 52 | 80 x 64 | 92 x 74 |
| E (mm) | 18 | 23 | 36 |
| G (mm) | 16 | 20 | 25 |
| H (mm) | 61 | 88 | 110 |
| Ø chaîne (mm) | 7 | 10 | 13 |
| Ø trou (mm) | 6 | 10 | 12 |
| Épaisseur crochet (mm) | 6 | 10 | 12 |
| pois (kg) | 4 | 11 | 19 |

ÉQUIPÉ D'UN VERROUILLAGE AUTOMATIQUE ET D'UN CÂBLE DE VERROUILLAGE !



POUR ÉLINGUE-CHAÎNE codes G, H, I



Avec élingue-câble (codes B, C, D)
 CDG = Centre de Gravité

Avec élingue-chaîne (codes G, H, I)
 CDG = Centre de Gravité

Fonctionnement et consignes :

En position libre (élingue détendue) : le câble ou la chaîne circule autour de la tête d'équilibrage, ce qui permet de la déplacer afin de la positionner au-dessus du centre de gravité supposé de la charge.

Lors du levage : l'élingue câble se bloque autour du tube grâce au tour mort
 la tension de la chaîne verrouille automatiquement le positionnement

Si le déséquilibre est trop important, reposer la charge et relâcher suffisamment l'élingue afin de libérer la tension autour du tube ; Déverrouiller la chaîne à l'aide du câble d'ouverture, déplacer la tête avec le moyen de levage.

Recommencer l'opération jusqu'à obtenir la position recherchée, le déplacement de la pièce peut alors être effectué.

- Utiliser le diamètre de câble égal ou supérieur à celui indiqué dans le tableau et vérifier qu'il s'adapte sur la tête d'équilibrage (dans le cas d'un diamètre supérieur).
- Pour tout équilibrage nécessitant plus de 2 points d'accrochage, utiliser plusieurs têtes d'équilibrage.
- La répartition des efforts ne doit pas dépasser 70% sur 1 brin et 30% sur l'autre.
- Veiller à placer les points d'accrochage de la chaîne sur la pièce à lever de façon à obtenir un angle d'élingage maxi de 120°.
- Utiliser une chaîne de dimension et CMU adaptées à la tête d'équilibrage (chaîne classe 8 DIN/ISO 3076).

