

| | |
|--|----|
| Comparaison des différents palans à levier | 18 |
| Palans à levier YA | 19 |
| Palans à levier S2OD | 24 |
| Palans à levier X-Line | 25 |



Guide palans à levier



REMA YA

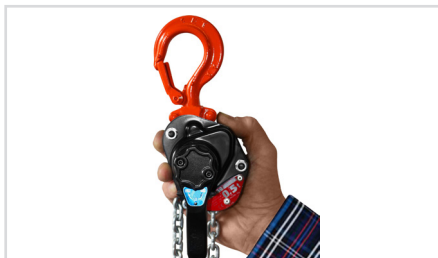
Le numéro 1 des palans à levier, excellente qualité et utilisation très facile.

Les particularités:

Conçu pour un usage très intensif (offshore ou industrie lourde).

1.000kg - 9.000kg

Page 19



Mini palan à levier REMA YAM

Identique au YA, mais plus compact et très faible en propre poids: seulement 2,8kg pour le palan 500kg avec 1m50 hauteur de levée.

Les particularités:

Facile à emporter grâce au faible propre poids, une

500kg

Page 21



REMA YA

Identique au YA, modèle très compact à engrenage avec une capacité de 250kg.

Les particularités:

Grâce à son poids de seulement 2kg, le palan est très facile à emporter avec soi.

250kg

Page 20



REMA YAS

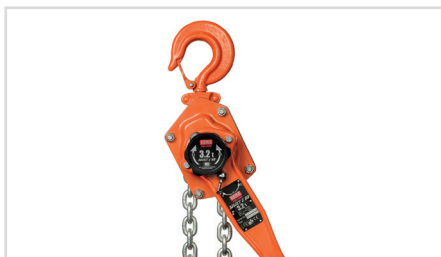
Identique au YA, mais fourni avec crochet pour chantier naval.

Les particularités:

Pour la traction en toute direction dans le chantier naval (interdit pour le levage).

1.600kg en 3.200kg

Page 22



REMA S2-OD

Palan à levier réalisé avec un limiteur de charge innovatif pour éviter les surcharges.

Les particularités:

Travailler en toute sécurité. Protège le palan et la construction contre les surcharges imprévues.

250 kg - 9.000kg

Page 24



REMA X-line

Palan avec un bon rapport qualité-prix.

Les particularités:

Identique au palan S2-OD, sauf sans limiteur de charge.

250 kg - 9.000kg

Page 25



Palan à levier type YA



Le palan à levier type YA est un appareil très robuste conçu pour le levage, la traction et l'arrimage des charges dans n'importe quel domaine.

Caractéristiques

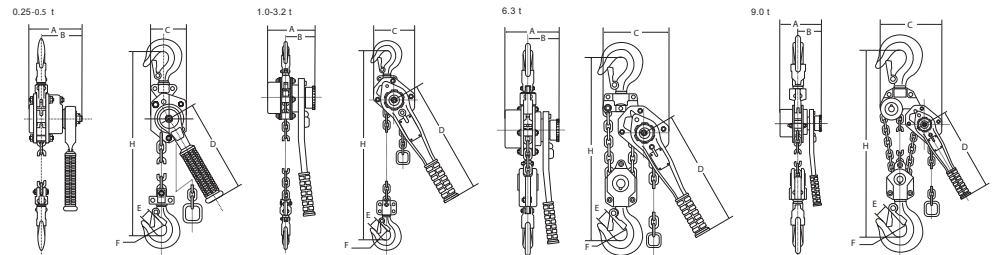
- Faible en propre poids, compact, effort sur le levier minimal en pleine charge.
- Crochet équipé avec linguets de sécurité.
- En cas de surcharge, les crochets plient graduellement au lieu de briser.
- Le frein se bloque automatiquement à n'importe quelle hauteur.
- Fonctionnement en tout sécurité par un double système de frein.
- Mise en neutre possible non chargé.
- Levier avec une protection antidérapante en caoutchouc.
- Chaîne de levage à haute résistance, galvanisé en grade 8 suivant EN 818/7).

Livraison standard:

- Hauteur de levée 1,5 m (distance max entre les positions de crochet en haut et en bas).

Options

- Autres hauteurs de levée sur demande.



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne de levage (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|-----------|----------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| YA-1000KG | 1.000 | 37 | 5,6 x 17,1 | 1 | 312 | 6.2 | 0208003 |
| YA-1600KG | 1.600 | 30 | 7,1 x 21,0 | 1 | 352 | 9.2 | 0208005 |
| YA-3200KG | 3.200 | 37 | 9,0 x 27,2 | 1 | 420 | 15.5 | 0208007 |
| YA-6300KG | 6.300 | 38 | 9,0 x 27,2 | 2 | 564 | 26.5 | 0208009 |
| YA-9000KG | 9.000 | 39 | 9,0 x 27,2 | 3 | 589 | 42.0 | 0208011 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| YA-1000KG | 144 | 91 | 122 | 268 | 28 | 43 | 312 |
| YA-1600KG | 162 | 99 | 136 | 310 | 29 | 43 | 352 |
| YA-3200KG | 186.5 | 104 | 180 | 310 | 36 | 53 | 420 |
| YA-6300KG | 186.5 | 104 | 235 | 310 | 47 | 70 | 564 |
| YA-9000KG | 186.5 | 104 | 300 | 310 | 73 | 85 | 689 |

Palan à levier type YA-mini



Le palan à levier type YA est un appareil très robuste conçu pour le levage, la traction et l'arrimage des charges dans n'importe quel domaine.

Caractéristiques

- Faible en propre poids, compact, effort sur le levier minimal en pleine charge.
- Crochet équipé avec linguets de sécurité.
- En cas de surcharge, les crochets plient graduellement au lieu de briser.
- Le frein se bloque automatiquement à n'importe quelle hauteur.
- Fonctionnement en tout sécurité par un double système de frein.
- Mise en neutre possible non chargé.
- Levier avec une protection antidérapante en caoutchouc.
- Chaîne de levage à haute résistance, galvanisé en grade 10 suivant EN 818/7).

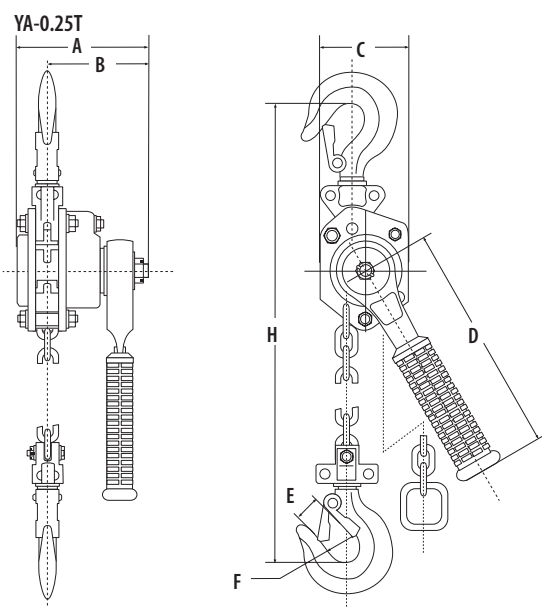
Livraison standard:

- Hauteur de levée 1,5 m (distance max entre les positions de crochet en haut et en bas).

Options

- Autres hauteurs de levée sur demande.

**seulement
2 kg**
Hauteur de levage
1,5 mètres



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne de levage (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|----------|----------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| YA-250KG | 250 | 30 | 4.0 x 12.0 | 1 | 235 | 2.0 | 0208000 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| YA-250KG | 91 | 70 | 60 | 155 | 23 | 31 | 235 |

Palan à levier mini YAM

Le palan à levier YAM est grâce à ces encombrements faibles et sa transmission, la solution pour le travail précis comme lever, tendre et arrimer.

Caractéristiques

- Faible en propre poids, compact.
- Crochets avec linguets de sécurité.
- Le frein se bloque à n'importe quelle hauteur.
- Position libre possible.
- Levier avec protection caoutchouc anti-dérapent.
- Chaîne galvanisé à haute résistance grade 10 suivant EN 818-7.

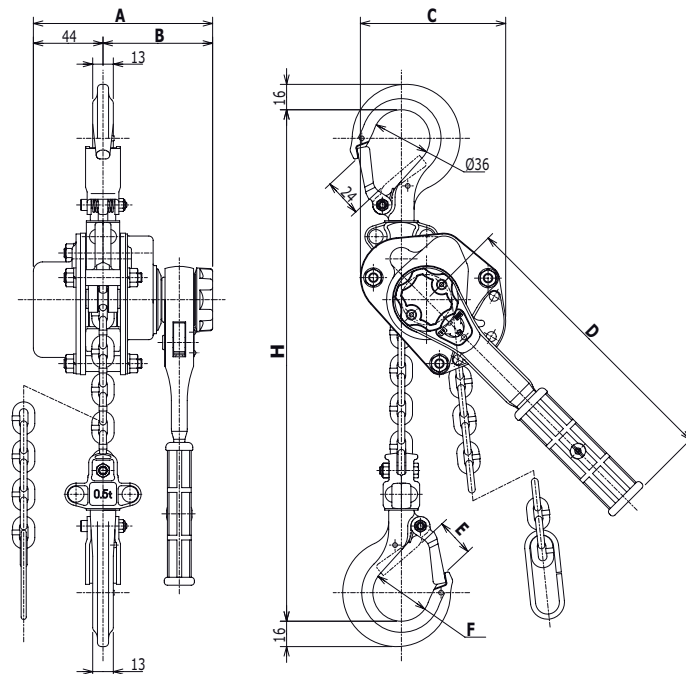
Livraison standard:

- hauteur de levée 1,5 m (distance entre crochet supérieur et inférieur).

Options

- Autres hauteurs de levée sur demande.

**seulement
2,8 kg**
Hauteur de levage
1,5 mètres



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne de levage (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|-----------|----------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| YAM-500KG | 500 | 35 | 4.3 x 12 | 1 | 240 | 2.8 | 0208002 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| YAM-500KG | 113 | 69 | 92 | 180 | 24 | 36 | 240 |

Palan à levier type YAS



Le palan à levier type YAS est un appareil très robuste conçu pour la traction et l'arrimage des charges dans n'importe quel domaine.

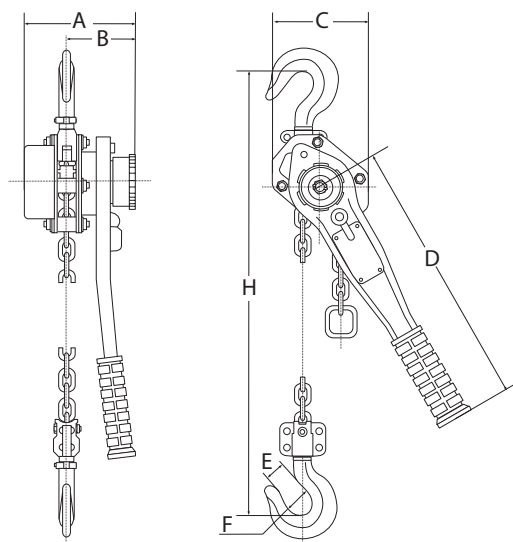
Caractéristiques

- Faible en propre poids, compact, effort sur le levier minimal en pleine charge.
- Crochets prévues des linguets de sécurité.
- En cas de surcharge, les crochets plient graduellement au lieu de briser.
- Le frein se bloque automatiquement à n'importe quelle hauteur.
- Fonctionnement en tout sécurité par un double système de frein.
- Mise en neutre possible non chargé.
- Levier avec une protection antidérapante en caoutchouc.
- Chaîne de levage à haute résistance, galvanisé en grade 10 suivant EN 818/7).

Livraison standard:

- Longueur chaîne 1,5 m (distance max entre les positions de crochet en haut et en bas).

1,6 t - 3,2 t



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|---------------|----------|--------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| YAS-1600KG-SW | 1.600 | 30 | 7,1 x 21,0 | 1 | 352 | 9,2 | 0208006 |
| YAS-3200KG-SW | 3.200 | 37 | 9,0 x 27,2 | 1 | 420 | 15,5 | 0208008 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| YAS-1600KG-SW | 162 | 99 | 136 | 310 | 34 | 45 | 352 |
| YAS-3200KG-SW | 186,5 | 104 | 180 | 310 | 47 | 57 | 420 |

Palan à levier type WT Wire tensioner

Pensé et développé au sein de notre bureau d'étude, ce palan répond aux exigences demandées lors des travaux demandant un maintien de tension des câbles.

Il peut être aussi bien parfaitement adapté aux maintenances des remontées mécaniques ou à la pose des lignes électriques.

Il est doté d'un système permettant le blocage du mécanisme évitant tout risque de déroulement des câbles.

De part sa technologie avancée et des matériaux utilisés, ce palan est le plus léger du marché.

Livraison standard:

- Longueur chaîne 1,5 m (distance max entre les positions de crochet en haut et en bas).



WT-1000 kg



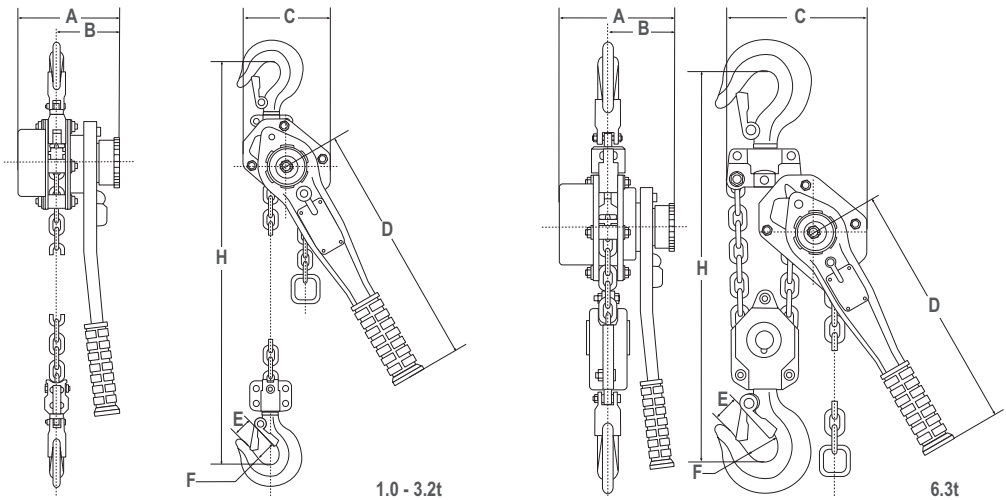
WT-1600 kg



WT-3200 kg



WT-6300 kg



| Type | Capacité STF (daN) | Effort sur le levier SHF (kg) | Chaîne (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|---------|--------------------|-------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| WT-1000 | 1.000 | 37 | 5,6 x 17,1 | 1 | 312 | 6.2 | 0208023 |
| WT-1600 | 1.600 | 30 | 7,1 x 21,0 | 1 | 352 | 9.2 | 0208025 |
| WT-3200 | 3.200 | 37 | 9,0 x 27,2 | 1 | 420 | 15.5 | 0208027 |
| WT-6300 | 6.300 | 38 | 9,0 x 27,2 | 2 | 264 | 26.5 | 0208029 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| WT-1000 | 144 | 91 | 122 | 268 | 28 | 43 | 312 |
| WT-1600 | 162 | 99 | 136 | 310 | 29 | 43 | 352 |
| WT-3200 | 187 | 104 | 180 | 310 | 36 | 53 | 420 |
| WT-6300 | 187 | 104 | 235 | 310 | 47 | 70 | 564 |

wire tensioner



Palan à levier type S2OD



Le palan à levier type S2OD avec limiteur de charge (OD = overload device) conçu pour le levage, la traction et l'arrimage en toute sécurité.

Caractéristiques

- L'amélioration du limiteur de charge donne plus de sécurité à l'utilisateur.
- En cas de surcharge, la charge descendra toujours.
- Le limiteur de charge évite la surcharge du palan et protège la construction du palan.
- Faible force manuelle grâce aux roulements améliorés.
- Double système de frein.
- Disques de frein sans amiante.
- Noix de levage en acier allié.
- Mettre en libre possible (non chargé).
- Crochet supérieur et inférieur à émerillon avec des linguets robustes.
- Crochets de levage plient au fur et à mesure au lieu de se casser net.
- Chaîne de levage galvanisée à haute résistance en grade 8 suivant EN 818-7.
- Levier avec protection en caoutchouc antidérapant.
- Cage en acier, finition orange époxy.

Livraison standard:

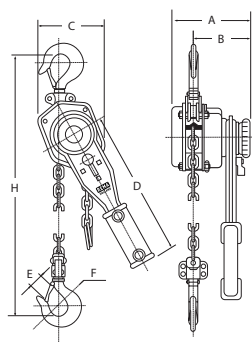
- Hauteur de levée 1,5 m (distance max entre le crochet haut et bas).
- Palan 250 kg SANS limiteur de charge.

Options

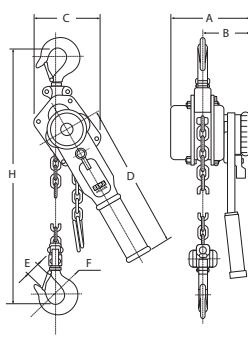
- Hauteur de levée plus élevée.



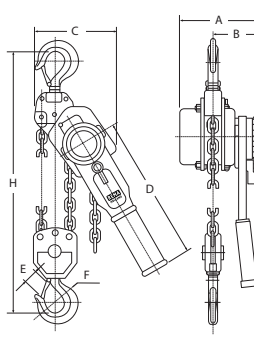
0.25 t



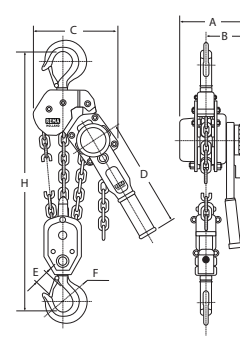
0.5 t - 3.0 t



6.0 t



9.0 t



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne de levage (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|-------------|----------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| S2-250KG* | 250 | 28.2 | 4.0 x 12.0 | 1 | 235 | 2.5 | 0220000 |
| S2OD-500KG | 500 | 24.8 | 5.0 x 15.0 | 1 | 310 | 5.5 | 0220001 |
| S2OD-800KG | 800 | 26.5 | 5.6 x 17.0 | 1 | 340 | 6.5 | 0220003 |
| S2OD-1600KG | 1.600 | 29.5 | 7,1 x 21,0 | 1 | 400 | 10.2 | 0220005 |
| S2OD-3200KG | 3.200 | 33.5 | 10.0 x 28.0 | 1 | 520 | 22.0 | 0220007 |
| S2OD-6300KG | 6.300 | 37.0 | 10.0 x 28.0 | 2 | 640 | 34.0 | 0220009 |
| S2OD-9000KG | 9.000 | 42.0 | 10.0 x 28.0 | 3 | 730 | 45.0 | 0220011 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| S2-250KG* | 100 | 70 | 86 | 163 | 20 | 31 | 235 |
| S2OD-500KG | 150 | 90 | 118 | 253 | 22 | 32 | 310 |
| S2OD-800KG | 158 | 98 | 132 | 273 | 26 | 36 | 340 |
| S2OD-1600KG | 185 | 111 | 145 | 378 | 29 | 43 | 400 |
| S2OD-3200KG | 212 | 124 | 198 | 418 | 37 | 50 | 520 |
| S2OD-6300KG | 212 | 124 | 230 | 418 | 43 | 53 | 640 |
| S2OD-9000KG | 212 | 124 | 338 | 418 | 44 | 67 | 730 |

Palan à levier type X-line



Le palan à levier type X-LH conçu pour le levage, la traction et l'arrimage en toute sécurité.

Caractéristiques

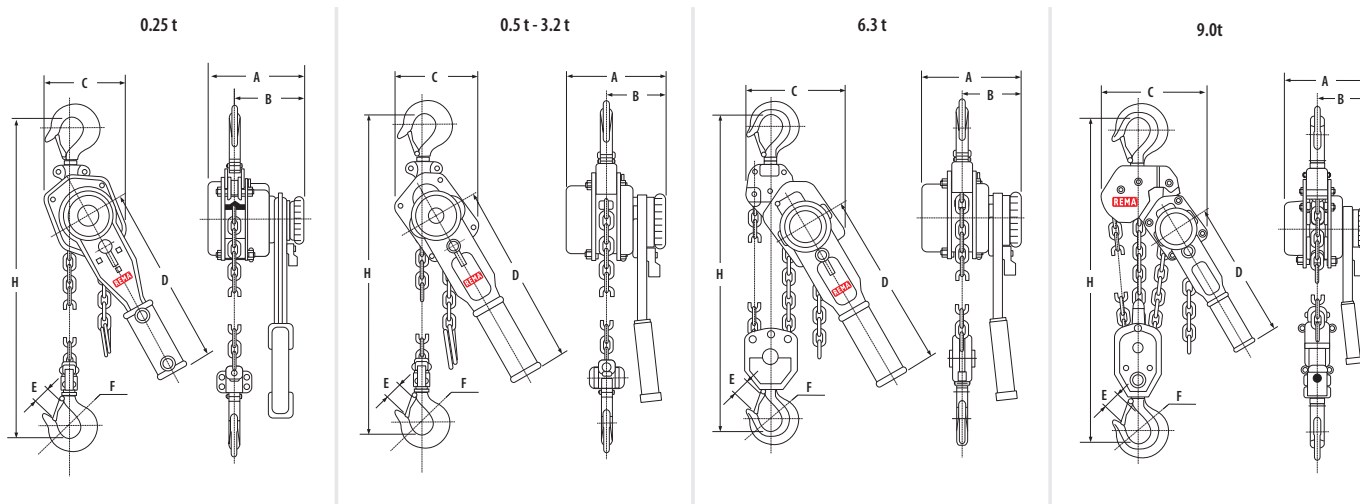
- Faible force manuelle grâce aux roulements améliorés.
- Double système de frein.
- Disques de frein sans amiante.
- Noix de levage en acier allié.
- Mettre en position libre possible (non chargé).
- Crochet supérieur et inférieur à émerillon avec des linguets de sécurité.
- En cas de surcharge les crochets se plient progressivement au lieu de se casser net.
- Chaîne de levage galvanisée à haute résistance en grade 8 suivant EN 818-7.
- Levier avec protection en caoutchouc antidérapant.
- Cage en acier, finition orange époxy.

Livraison standard:

- Hauteur de levée 1,5 m (distance max entre le crochet haut et bas).

Options

- Hauteur de levée plus haute sur demande (= xM).



| Type | CMU (kg) | Effort sur le levier max. (kg) | Chaîne de levage (mm) | Nombre de brins | Hauteur de construction (mm) | Poids (1,5m) (kg) | No.articlé |
|---------------|----------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|------------|
| X-LH025/250KG | 250 | 28.2 | 4.0 x 12.0 | 1 | 235 | 2.5 | 0270000 |
| X-LH050/500KG | 500 | 24.8 | 5.0 x 15.0 | 1 | 310 | 5.5 | 0270001 |
| X-LH080/800KG | 800 | 26.5 | 5.6 x 17.0 | 1 | 340 | 6.5 | 0270003 |
| X-LH16/1600KG | 1600 | 29.5 | 7,1 x 21,0 | 1 | 400 | 10.2 | 0270005 |
| X-LH32/3200KG | 3200 | 33.5 | 10.0 x 28.0 | 1 | 520 | 22.0 | 0270007 |
| X-LH63/6300KG | 6300 | 37.0 | 10.0 x 28.0 | 2 | 640 | 34.0 | 0270009 |
| X-LH90/9000KG | 9000 | 42.0 | 10.0 x 28.0 | 3 | 730 | 45.0 | 0270011 |

| Type | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| X-LH025/250KG | 100 | 70 | 86 | 163 | 20 | 31 | 235 |
| X-LH050/500KG | 150 | 90 | 118 | 253 | 22 | 32 | 310 |
| X-LH080/800KG | 158 | 98 | 132 | 273 | 26 | 36 | 340 |
| X-LH16/1600KG | 185 | 111 | 145 | 378 | 29 | 43 | 400 |
| X-LH32/3200KG | 212 | 124 | 198 | 418 | 37 | 50 | 520 |
| X-LH63/6300KG | 212 | 124 | 230 | 418 | 43 | 53 | 640 |
| X-LH90/9000KG | 212 | 124 | 338 | 418 | 44 | 67 | 730 |

