

## PLANETA – PREMIUM PRO

### Compact et léger

Le nouveau palan à chaîne PREMIUM PRO est le perfectionnement conséquent de la série éprouvée PREMIUM, améliorée par les plus récentes techniques de fabrication. En comparaison de son prédécesseur, son poids a considérablement été réduit et sa manipulation est beaucoup plus aisée grâce à ses dimensions plus compactes. Bien que son poids ait été réduit, sa construction ingénieuse le rend encore plus robuste. La grande qualité des produits PLANETA-PREMIUM PRO se distingue par le carter thermolaqué pour une meilleure protection contre la corrosion ainsi que par la protection contre la surcharge de série (à partir de 500 kg).

### Chaîne levage

Chaîne levage trempée et galvanisée selon DIN EN 818-7-T « Made in Germany ». **Monobrin, même jusqu'à 3 tonnes.** Course supplémentaire disponible sur demande dans toutes les longueurs.

### Entièrement galvanisé ou thermolaqué

Les impuretés et la pluie ne peuvent pas abîmer cet appareil. Toutes les pièces de raccordement et toutes les pièces du carter sont protégées contre la corrosion.

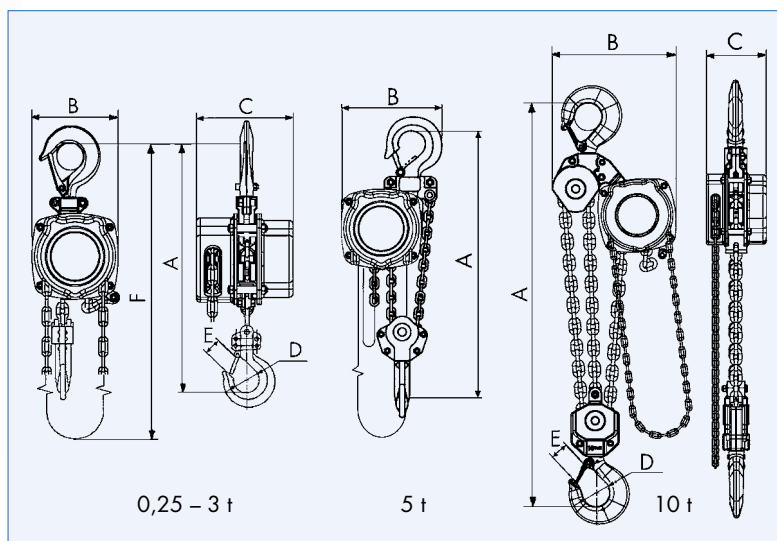


PREMIUM PRO 1 t



PREMIUM PRO 3 t

PREMIUM PRO 5 t



PREMIUM PRO 30 t

| TYPE                                       | PREMIUM PRO...   | 0,25          | 0,5           | 1             | 1,5           | 2             | 3             | 5             | 10            | 20            | 30            |
|--|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Capacité (CMU)                             | t                | 0,25          | 0,5           | 1             | 1,5           | 2             | 3             | 5             | 10            | 20            | 30            |
| Hauteur de levage standard                 | m                | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             |
| Hauteur min. (A)                           | mm               | 259           | 309           | 373           | 460           | 460           | 553           | 630           | 900           | 1033          | 1200          |
| Force de traction de la chaîne manuelle    | daN              | 22            | 24            | 30,5          | 36            | 36            | 37            | 39            | 39,5          | 40,5          | 47 x 2        |
| Longueur de commande de la chaîne manuelle | m                | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           |
| Nombre de brins de chaînes                 |                  | 1             | 1             | 1             | 1             | 1             | 1             | 2             | 3             | 8             | 12            |
| Taille de la chaîne                        | mm               | 4 x 12        | 5 x 15        | 6 x 18        | 8 x 24        | 8 x 24        | 10 x 30       | 10 x 30       | 10 x 30*      | 10 x 30       | 10 x 30       |
| B (Dimensions)                             | mm               | 95            | 114           | 152           | 190           | 190           | 240           | 240           | 391           | 437           | 540           |
| C  | mm               | 99,4          | 110           | 139           | 150           | 150           | 158           | 158           | 166           | 158           | 158           |
| D  | mm               | 30            | 33            | 40            | 52            | 52            | 62            | 72            | 85            | 110           | 150           |
| E  | mm               | 22            | 22            | 28            | 33            | 33            | 37            | 44            | 60            | 70            | 90            |
| F  | m                | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           | 2,5           |
| Poids levage standard                      | kg               | 4,2           | 3,68          | 6,68          | 16,8          | 10,44         | 17,6          | 23,82         | 38            | 140,5         | 177,5         |
| Poids par mètre de levage supplémentaire   | kg               | 0,35          | 0,54          | 0,8           | 1,4           | 1,4           | 2,2           | 2,2           | 2,2           | 2,2           | 2,2           |
| PREMIUM PRO ... avec 3 m de levage         | <b>Référence</b> | <b>G10310</b> | <b>G10311</b> | <b>G10312</b> | <b>G10313</b> | <b>G10314</b> | <b>G10315</b> | <b>G10316</b> | <b>G10317</b> | <b>G10318</b> | <b>G10319</b> |
| Levage supplémentaire par m                | <b>Référence</b> | <b>G10270</b> | <b>G10271</b> | <b>G10242</b> | <b>G10243</b> | <b>G10243</b> | <b>G10272</b> | <b>G10246</b> | <b>G10247</b> | <b>G10248</b> | <b>G10058</b> |

Sac à chaîne (en plastique) sur demande

\* Grade 100

## Fixation de la chaîne

Grâce à la fixation facile de la chaîne, chaque utilisateur peut, le cas échéant, insérer une chaîne plus longue.

## Frein de sécurité


Le frein à disque sans amiante maintient la charge de manière fiable dans n'importe quelle position.

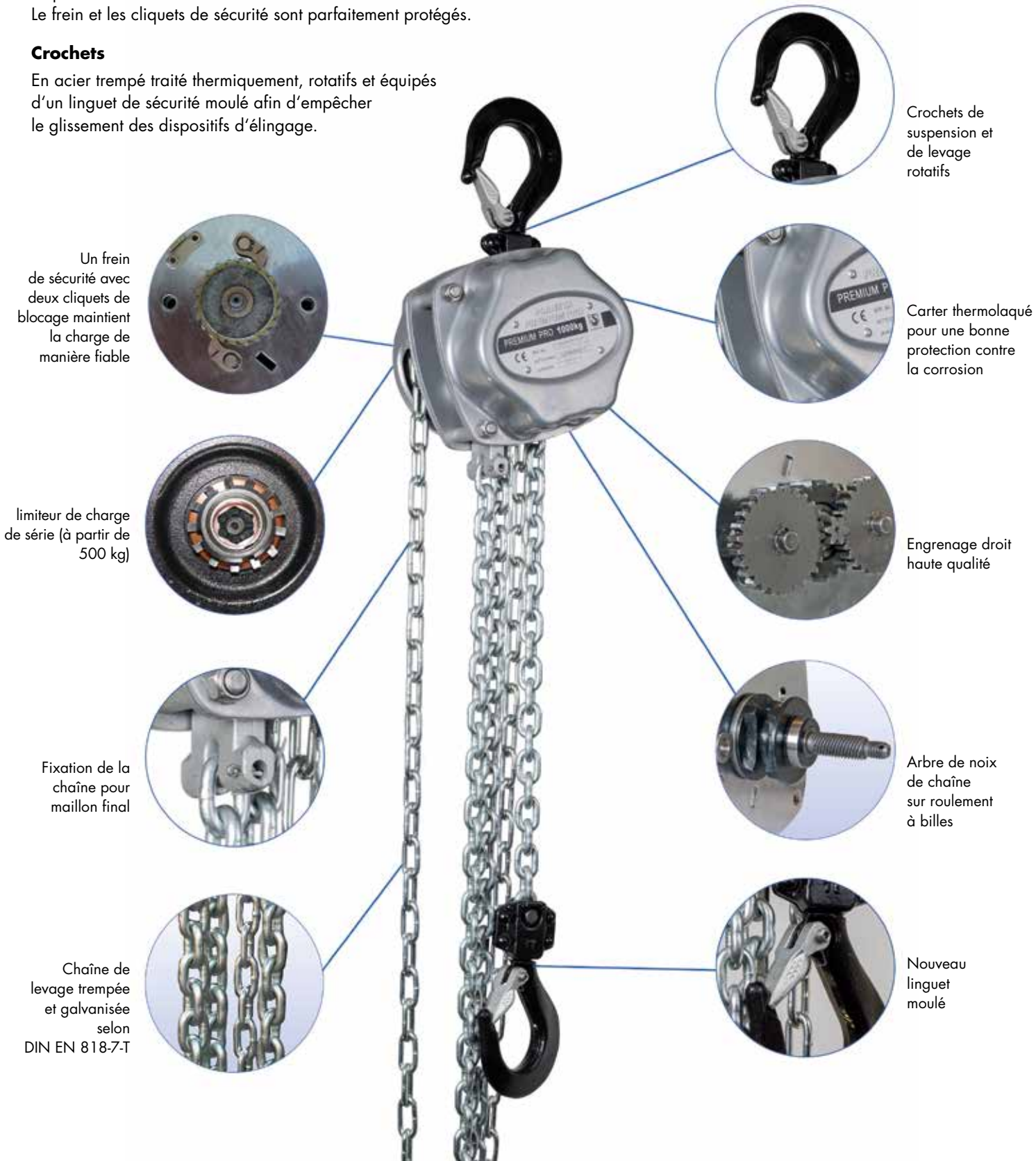
## Double carter

La poussière et la saleté n'ont aucune chance. Le frein et les cliquets de sécurité sont parfaitement protégés.

## Crochets

En acier trempé traité thermiquement, rotatifs et équipés d'un linguet de sécurité moulé afin d'empêcher le glissement des dispositifs d'élingage.

- Existe aussi en version combinée courte avec un chariot (cf. page 16)
- Sac à chaîne en accessoire.
- Egalement disponible avec certification GL (Germanischer Lloyd). Pour chantiers navals, bateaux et industrie chimique.
- Voir également notre version ATEX  en pièce spéciale à la page 11.



Crochets de suspension et de levage rotatifs

Carter thermolaqué pour une bonne protection contre la corrosion

Engrenage droit haute qualité

Arbre de noix de chaîne sur roulement à billes

Nouveau linguet moulé

Un frein de sécurité avec deux cliquets de blocage maintient la charge de manière fiable

limiteur de charge de série (à partir de 500 kg)

Fixation de la chaîne pour maillon final

Chaîne de levage trempée et galvanisée selon DIN EN 818-7-T