



## PALAN MANUEL À CHAÎNE YALE

Référence AG\_VSIII



### L'ESSENTIEL

- CMU 250 Kg à 5 000 Kg
- Chaîne de levage peinte *par électrolyse*
- Crochets 360° en acier forgé
- Longueurs de chaînes ajustables
- Conforme à la norme EN12100
- Conforme à la directive machines 2006/42/CE
- Livré avec CE et notice d'utilisation



## INFORMATIONS TECHNIQUES

Le modèle AG\_VSIII proposé par MATERIEL-LEVAGE.COM est un palan manuel à chaîne permettant le levage et la manutention de charges jusqu'à 10 m de hauteur. Disponible avec 1 ou 2 brins, ce palan manuel est conçu pour manœuvrer des charges pour une capacité maximale de 5 000 Kg (capacité supérieure sur demande).

Ce palan manuel dispose d'un mécanisme de frein entièrement cartérisé permettant d'accroître la fiabilité du matériel. Le carter apporte une protection supplémentaire par chromage traité anti-corrosion. Cet atout rend ce matériel de manutention plus apte aux larges ouvertures de capot nécessaire pour l'angle de tirage de la chaîne de manœuvre.

Cet appareil de levage est doté d'une chaîne de levage EN818/7, en acier électrozinguée traité anti-corrosion assurant la longévité du palan. Le déroulement de la chaîne est optimal grâce aux galets de guidage usinés. Elle est associée à un crochet en acier forgé tournant à 360°, équipé d'un linguet de sécurité.

Ce type de palan peut être associé avec des potences ou portiques de levage à l'aide de chariot porte palan.

Ce modèle est conforme aux normes européennes n°2006/42/CE et EN12100. Il est livré avec son certificat de Conformité Européenne (CE) et son mode d'emploi.

## DÉCLINAISONS

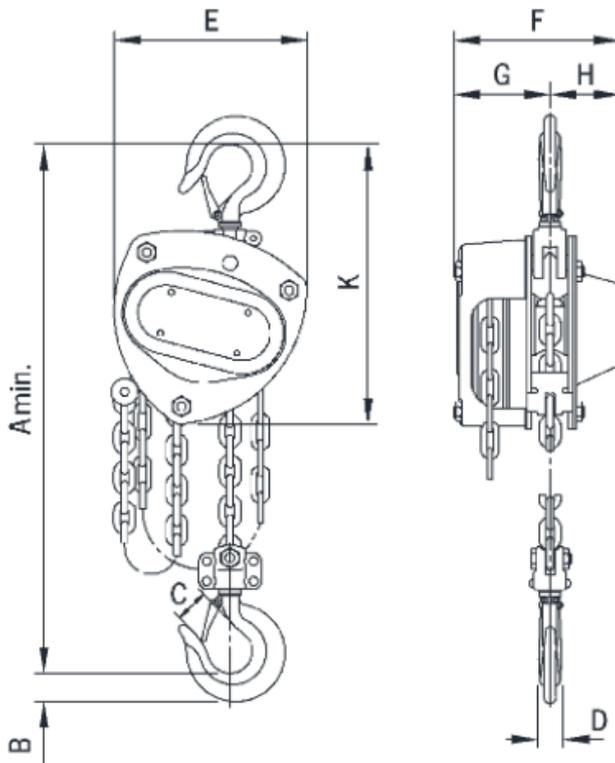
| CMU      | Nombre de brins | Effort sur chaîne de manœuvre max. (Kg) | Dimension chaîne de levage (mm) | Hauteur perdue (mm) | Poids (Kg) |
|----------|-----------------|---|---------------------------------|---------------------|------------|
| 250 Kg   | 1               | 20                                      | 5 x 15                          | 295                 | 8          |
| 500 Kg   | 1               | 21                                      | 6 x 18                          | 345                 | 11,3       |
| 1 000 Kg | 1               | 24                                      | 8 x 24                          | 410                 | 16,4       |
| 1 500 Kg | 1               | 30                                      | 8 x 24                          | 431                 | 17         |
| 2 000 Kg | 1               | 32                                      | 8 x 24                          | 141                 | 22,2       |
| 2 000 Kg | 2               | 29                                      | 10 x 30                         | 600                 | 38,2       |
| 3 000 Kg | 1               | 40                                      | 10 x 30                         | 798                 | 83,4       |
| 3 000 Kg | 2               | 37                                      | 10 x 30                         | 890                 | 168,7      |
| 5 000 Kg | 2               | 41                                      | 10 x 30                         | 700                 | 43         |



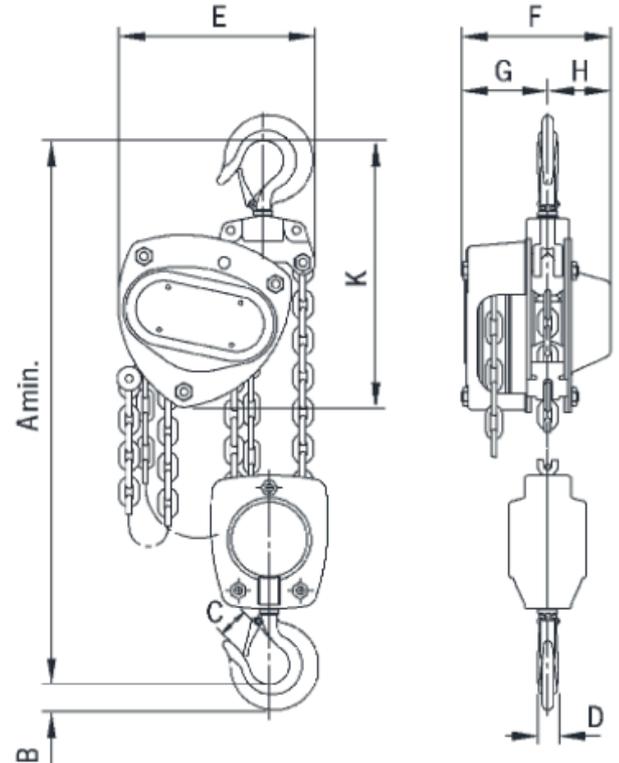
## PALAN MANUEL À CHAÎNE YALE

Référence AG\_VSIII

### DIMENSIONS TECHNIQUES



250 kg - 3 000 kg  
1 brin



2 000 kg - 5 000 kg  
2 brins

| CMU      | Dimensions (mm) |    |    |    |     |     |     |     |     |
|----------|-----------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          | A               | B  | C  | D  | E   | F   | G   | H   | K   |
| 250 Kg   | 290             | 12 | 26 | 11 | 118 | 113 | 64  | 48  | 190 |
| 500 Kg   | 350             | 21 | 28 | 16 | 145 | 140 | 80  | 60  | 240 |
| 1 000 Kg | 380             | 27 | 32 | 19 | 158 | 155 | 87  | 68  | 270 |
| 1 500 Kg | 450             | 33 | 37 | 22 | 180 | 175 | 85  | 90  | 300 |
| 2 000 Kg | 460             | 37 | 41 | 27 | 205 | 180 | 94  | 86  | 320 |
| 2 000 Kg | 490             | 37 | 41 | 27 | 170 | 155 | 87  | 68  | 285 |
| 3 000 Kg | 570             | 46 | 44 | 31 | 240 | 210 | 110 | 100 | 370 |
| 3 000 Kg | 580             | 46 | 44 | 31 | 220 | 175 | 94  | 81  | 340 |
| 5 000 Kg | 700             | 56 | 50 | 37 | 250 | 190 | 95  | 95  | 410 |