



Yale VS III

Palan manuel à chaîne

Capacité 250 - 5000 kg

Le palan manuel VSIII est une innovation issue de l'expérience Yale. Le guide chaîne amélioré garantit un déroulement de la chaîne de manœuvre sans blocage ou coincement. Des roulements de qualité supérieure dans les flasques, un train d'engrenage et une noix de chaîne de charge garantissent une parfaite concentricité et une utilisation aisée.

La force manuelle requise a été optimisée pour un levage facile.

Caractéristiques

- Les vis entre les flasques, le carter et la noix de chaîne de manœuvre renforcée procurent au VSIII une stabilité accrue.
- Les galets de guidage usinés assurent un déroulement optimal de la chaîne de charge.
- Des roulements de qualité sur le train d'engrenage, les flasques et la noix de chaîne de charge garantissent une longue durée de vie.
- Les éléments de freins et les galets de guidage zingués ou chromatés jaunes confèrent une résistance accrue contre la corrosion.
- La chaîne de charge zinguée de série offre une protection supplémentaire contre la corrosion.

Options

- Limiteur de charge (à partir de 500 kg)
- Bac à chaîne
- Autres longueurs de chaîne
- Chaîne inox



Noix de chaîne de charge avec roulement à aiguilles



Flasque avec roulement à billes



Carter avec roulement à billes

Yale VS III

Palan manuel à chaîne

Capacité 10000 - 50000 kg

Avec de longues années d'expérience avec ce solide produit, nous avons décidé d'étendre la série VSIII avec les capacités de charge 10t, 20t, 30t et 50t.

Afin de servir toutes les industries (même l'industrie du papier ou du bateau), le VSIII soulève les charges de manière très sensible, car les composants et les pièces de construction ont été positionnés très précisément.

Caractéristiques

- Les vis entre les flasques, le carter et la noix de chaîne de manœuvre renforcée procurent au VSIII une stabilité accrue.
- Les galets de guidage usinés assurent un déroulement optimal de la chaîne de charge.
- Des roulements de qualité sur le train d'engrenage, les flasques et la noix de chaîne de charge garantissent une longue durée de vie.
- Les éléments de freins et les galets de guidage zingués ou chromatés jaunes confèrent une résistance accrue contre la corrosion.
- La chaîne de charge zinguée de série offre une protection supplémentaire contre la corrosion.

Options

- Limiteur de charge (à partir de 500 kg)
- Bac à chaîne
- Autres longueurs de chaîne
- Chaîne inox

EXTENSION DE GAMME

HAUTES CAPACITES !

10000 - 50000 kg



INFO

Les palans et chariots Yale ne sont pas destinés au levage de personnes et ne doivent pas être utilisés dans cet objectif.

Données techniques VS///

| Modèle | Art.-No. | Capacité en kg/ Nombre de brins | Dimensions de la chaîne d x p in mm/ design | Course pour 1 m de chaîne de manœuvre mm | Effort à la CMU daN | Poids pour course standard (3 m) kg |
|--------------|-----------|------------------------------------|--|--|---------------------|-------------------------------------|
| VS/// 0,25/1 | N04200123 | 250/1 | 4 x 12 - T | 50 | 20 | 4.9 |
| VS/// 0,5/1 | N04200124 | 500/1 | 5 x 15 - T | 26 | 21 | 9.0 |
| VS/// 1,0/1 | N04200125 | 1000/1 | 6 x 18 - T | 24 | 24 | 11.5 |
| VS/// 1,5/1 | N04200134 | 1500/1 | 8 x 24 - T | 17 | 30 | 17.5 |
| VS/// 2,0/1 | N04200126 | 2000/1 | 8 x 24 - T | 19 | 32 | 19.0 |
| VS/// 2,0/2 | N04200127 | 2000/2 | 6 x 18 - T | 15 | 29 | 17.3 |
| VS/// 3,0/1 | N04200128 | 3000/1 | 10 x 30 - T | 12 | 40 | 31.0 |
| VS/// 3,0/2 | N04200129 | 3000/2 | 8 x 24 - T | 10 | 37 | 27.0 |
| VS/// 5,0/2 | N04200130 | 5000/2 | 10 x 30 - T | 8 | 41 | 4.0 |
| VS/// 10/4 | 192039383 | 10000/4 | 10 x 30 - T | 2.84 | 37 | 78.5 |
| VS/// 20/8 | 192039384 | 20000/8 | 10 x 30 - T | 1.42 | 44.5 | 197 |
| VS/// 30/12 | 192039385 | 30000/12 | 10 x 30 - T | 0.83 | 46.3 | 268 |
| VS/// 50/18 | 192039386 | 50000/18 | 10 x 30 - T | 0.56 | 53.6 | 540 |

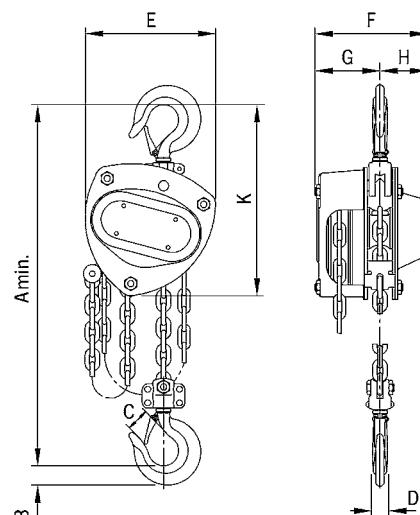
Dimensions VS///

| Modèle | VS/// 0,25/1 | VS/// 0,5/1 | VS/// 1,0/1 | VS/// 1,5/1 | VS/// 2,0/1 | VS/// 2,0/2 | VS/// 3,0/1 | VS/// 3,0/2 | VS/// 5,0/2 | VS/// 10/4 | VS/// 20/8 | VS/// 30/12 | VS/// 50/18 |
|------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| A min., mm | 290 | 350 | 380 | 450 | 460 | 490 | 570 | 580 | 700 | 860 | 950 | 1112 | 1700 |
| B, mm | 12 | 21 | 27 | 33 | 37 | 37 | 46 | 46 | 56 | 63 | 90 | 90 | 165 |
| C, mm | 26 | 28 | 32 | 37 | 41 | 41 | 44 | 44 | 50 | 65 | 86 | 85 | 135 |
| D, mm | 11 | 16 | 19 | 22 | 27 | 27 | 31 | 31 | 37 | 47 | 69 | 67 | 108 |
| E, mm | 118 | 145 | 158 | 180 | 205 | 170 | 240 | 220 | 250 | 463 | 860 | 704 | 776 |
| F, mm | 113 | 140 | 155 | 175 | 180 | 155 | 210 | 175 | 190 | 104 | 200 | 410 | 627 |
| G, mm | 65 | 80 | 87 | 85 | 94 | 87 | 110 | 94 | 95 | 55 | 100 | 225 | 314 |
| H, mm | 48 | 60 | 68 | 90 | 86 | 68 | 100 | 81 | 95 | 50 | 100 | 186 | 314 |
| K, mm | 190 | 240 | 270 | 300 | 320 | 285 | 370 | 340 | 410 | 448 | 508 | 528 | 656 |

INFO

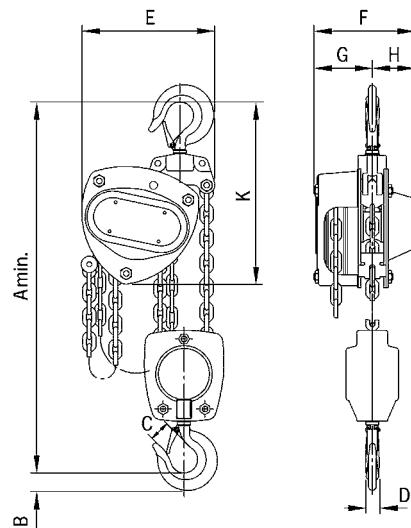


Les palans et chariots Yale ne sont pas destinés au levage de personnes et ne doivent pas être utilisés dans cet objectif.

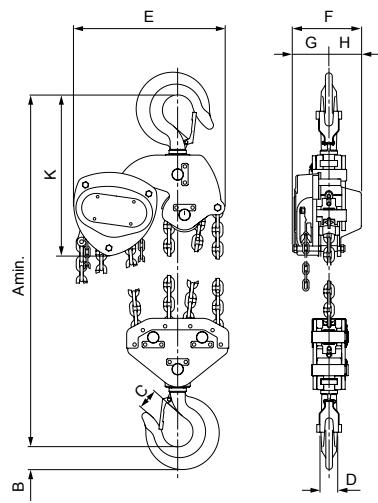


Option: Bac à chaîne

VS///, 250 - 3000 kg, 1 brin



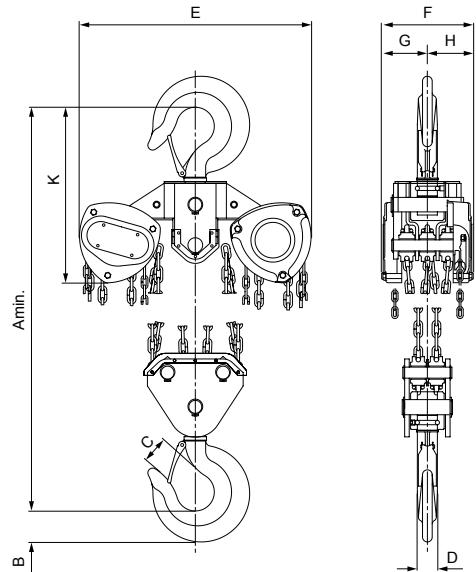
VS///, 2000 - 5000 kg, 2 brins



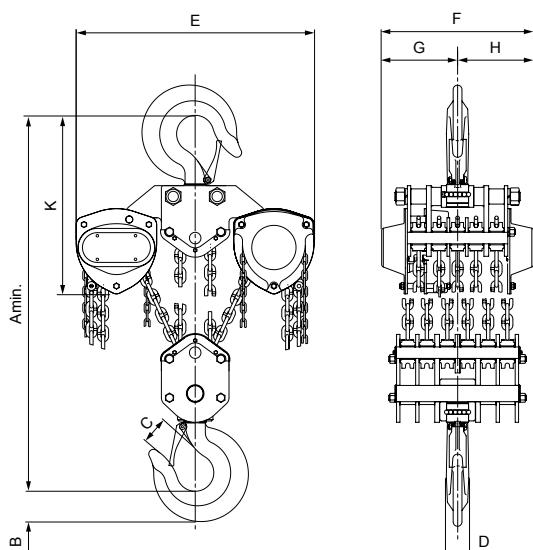
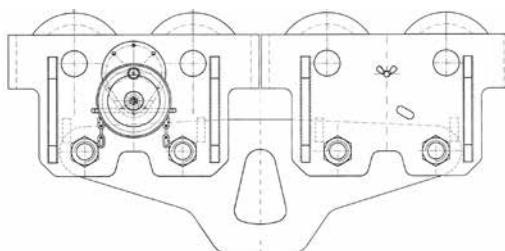
VSIII, 10000 kg, 4 brins

INFO

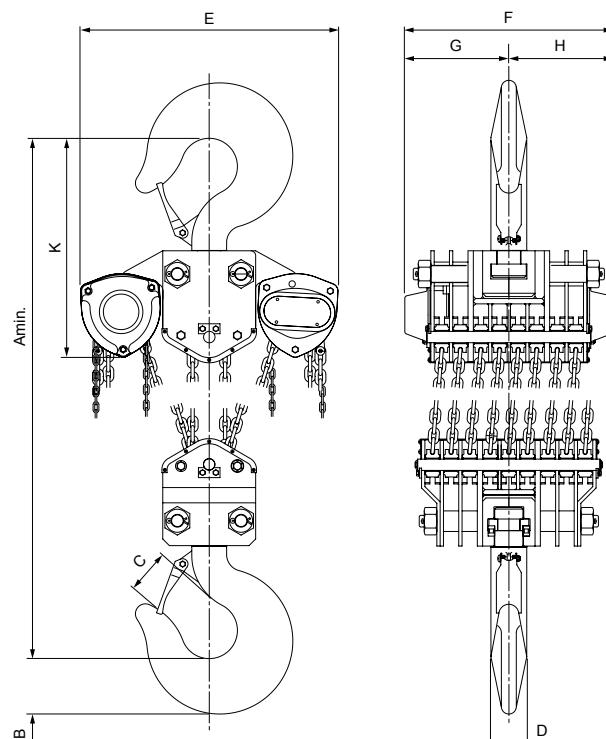
Chariots HTG pour palans manuels à chaîne jusqu'à 10000 kg en page 56.

EXTENSION DE GAMME**HAUTES CAPACITES !****10000 - 50000 kg**

VSIII, 20000 kg, 8 brins



VSIII, 30000 kg, 12 brins



VSIII, 50000 kg, 18 brins