

Potence sur colonne à rotation 270° PFT avec flèche triangulée 500kg P:4m



Références du produit

Reference: LEV26584

EAN13: -

UPC: -

Description du produit

Potence sur colonne à rotation 270° PFT avec flèche triangulée en IPE - Capacité 0,15 t à 2 t Adaptée au service intérieur et extérieur, la potence sur colonne PFT permet une rotation sur 270°. Sa flèche triangulée est en fer IPE. Les déplacements s'opèrent par poussée sur la charge uniquement. La structure de cette potence est adaptée à l'installation optionnelle d'un palan à direction motorisée. La fixation au sol s'opère par chevillage chimique ou par tiges d'ancrages avec massif béton. Une gamme complète d'accessoires est disponible. CMU 0,15 t à 2 t. Portée de 2 m à 7 m (suivant capacité). Hauteur sous fer standard (HSF) 2,50 m adaptable en + ou en en modifiant la cote HT (pour HSF supérieure à 4 m nous consulter). Ce type de potence ne peut être motorisé. Flèche théorique sous charge nominale = environ 1/250e de la portée + hauteur sans dépasser 1/100e de la portée seule. Le couple de renversement est donné à titre indicatif et sous charge nominale. Protection : système 3 couches. Finition polyuréthane jaune RAL 1028. Vitesse de levage maximum =16 m/min.

Caractéristiques

Portée (m): 4

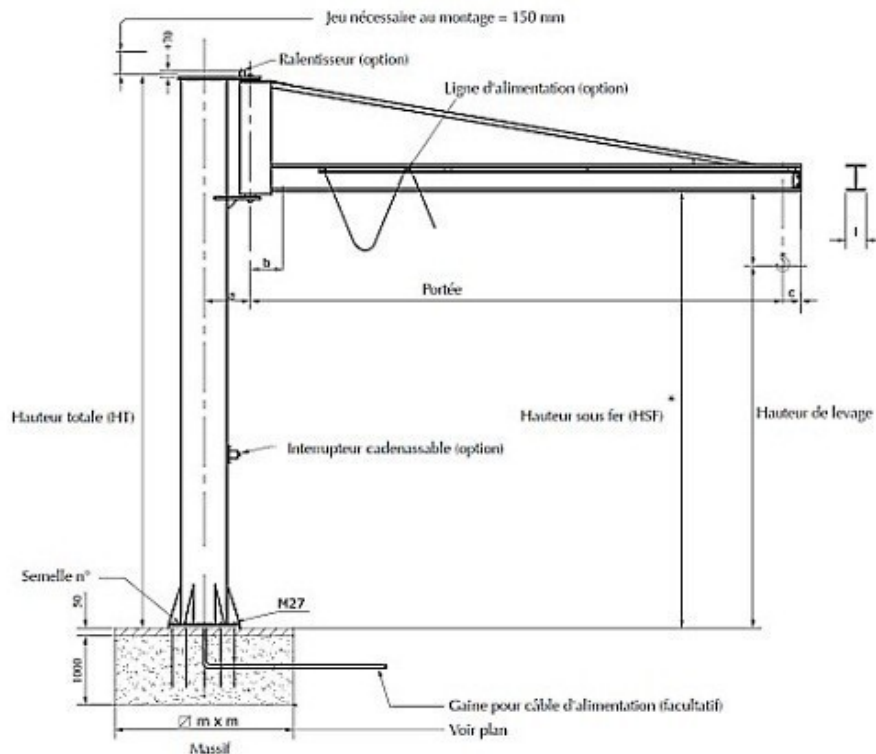
Hauteur sous fer HSF (m): 2

CMU (kg): 500

Images





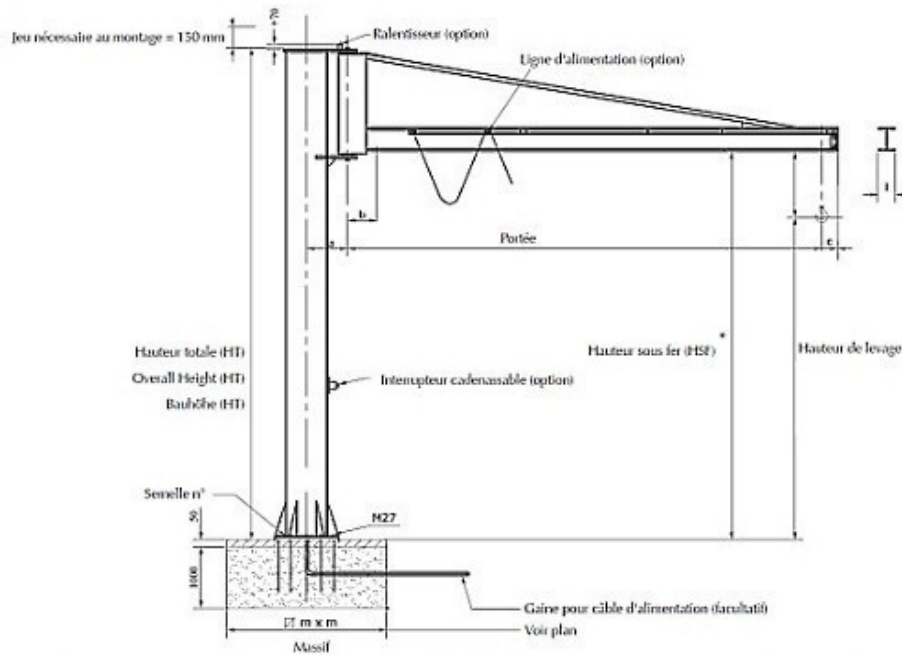


| CMU | Portée | Hauteur sous fer HSF (1) | Hauteur Totale (HT) | a | b | c | l | Semelle standard | Massif | Semelle à cheville (2) | Poids | Poids pour 10 cm de HSF supp | Couple de Renversement |
|-------------|--------|--------------------------|---------------------|-----|-----|-----|-----|------------------|--------|------------------------|-------|------------------------------|------------------------|
| kg | m | m | m | mm | mm | mm | mm | N° | m | N° | KG | KG | DaN.m |
| 150 (50) | 2 | | | | | | | | 0.9 | | 170 | | 497 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1.0 | | 178 | | 617 |
| | 3 | | | | | | | | 1.0 | SC 0.4 | 186 | | 738 |
| | 3,5 | | | 210 | 200 | | 64 | | 1.2 | | 194 | 3 | 863 |
| | 4 | | | | | | | 4 | 1.2 | | 202 | | 989 |
| | 4,5 | 2.5 | 3,3 | | | 150 | | | 1.3 | | 210 | | 1119 |
| | 5 | | | | | | | | 1.4 | SC 0.6 | 294 | | 1339 |
| | 5,5 | | | 250 | | | 82 | | 1.4 | | 305 | 4 | 1489 |
| 6 | | | | 300 | | | | 1.5 | | 316 | | 1644 | |
| 6,5 | | | | 330 | | | 100 | 5 | 1.6 | SC 0.8 | 429 | 6 | 1824 |
| 7 | | | | | | | | | 1.6 | | 440 | | 1986 |
| 250 (50) | 2 | | | | | | | | 1.0 | SC 0.4 | 170 | | 740 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1.1 | | 178 | 3 | 915 |
| | 3 | | | 210 | 200 | | 64 | | 1.2 | | 186 | | 1091 |
| | 3,5 | | | | | | | | 1.3 | SC 0.6 | 194 | | 1271 |
| | 4 | | | | | | | 4 | 1.3 | | 231 | | 1466 |
| | 4,5 | 2.5 | 3,3 | 250 | | 150 | 82 | | 1.4 | | 283 | 4 | 1715 |
| | 5 | | | | | | | | 1.4 | | 294 | | 1916 |
| | 5,5 | | | | 300 | | | | 1.5 | SC 0.8 | 440 | | 2247 |
| 6 | | | | 330 | | | 100 | 5 | 1.6 | | 454 | 6 | 2475 |
| 6,5 | | | | | | | | | 1.7 | | 468 | | 2708 |
| 7 | | | | | | | | | 1.7 | | 482 | | 2947 |

(...) poids estimé du palan

(1) pour HSF supérieure à 4m, nous consulter

(2) voir tableau pour limite d'utilisation



| CMU | Portée | Hauteur sous fer HSF (1) | Hauteur Totale (HT) | a | b | c | l | Semelle standard | Massif | Semelle à cheville (2) | Poids | Poids pour 10 cm de HSF supp | Couple de Renversment |
|---------------|--------|--------------------------|---------------------|-----|-----|-----|-----|------------------|--------|------------------------|-------|------------------------------|-----------------------|
| kg | m | m | m | mm | mm | mm | mm | N° | m | N° | KG | KG | Da.Nm |
| 500 (50) | 2 | | | 210 | | | 64 | 4 | 1.2 | SC 0.6 | 187 | 3 | 1348 |
| | 2.5 | | | | 200 | | | | 1.3 | | 195 | | 1660 |
| | 3 | | | | | | | | 1.4 | | 232 | 4 | 1999 |
| | 3.5 | | 3.3 | | | | | 82 | 1.5 | SC 0.8 | 261 | | 2355 |
| | 4 | | | | 300 | | | | 1.6 | | 374 | | 2737 |
| | 4.5 | 2.5 | | 330 | | 150 | 100 | 5 | 1.7 | | 412 | 6 | 3137 |
| | 5 | | | | | | | | 1.8 | | 426 | | 3491 |
| | 5.5 | | | | 380 | | | | 1.8 | | 632 | | 4013 |
| 6 | | | 3.7 | 360 | | | 120 | 6 | 1.9 | SC 1.0 | 650 | 7 | 4402 |
| 6.5 | | | | 420 | | | | | 2.0 | | 688 | | 4799 |
| 7 | | | | | | | | | 2.1 | | 770 | 8 | 5231 |
| 1000 (100) | 2 | | | | | | | | 1.5 | SC 0.8 | 330 | | 2833 |
| | 2.5 | | 3.3 | 330 | | | 82 | 5 | 1.6 | | 341 | 6 | 3453 |
| | 3 | | | | 300 | | | | 1.7 | | 361 | | 4076 |
| | 3.5 | | | | | | 100 | | 1.9 | SC 1.0 | 543 | | 4805 |
| | 4 | | 3.7 | 380 | | | | | 1.9 | | 558 | 7 | 5449 |
| | 4.5 | 2.5 | | 360 | | 150 | 120 | 6 | 2.0 | | 610 | | 6185 |
| | 5 | | | | | | | | 2.1 | SC 1.2 | 692 | | 6911 |
| | 5.5 | | | 420 | | | | | 2.2 | | 710 | 8 | 7690 |
| 6 | | | 4.1 | 400 | | | 135 | 7 | 2.3 | | 733 | | 8397 |
| 6.5 | | | | 510 | | | | 2.4 | SC 1.5 | 1035 | 15 | 9232 | |
| 7 | | | | | | | | 2.5 | | 1058 | | 9958 | |
| 1600 (150) | 2 | | | | | | | | 1.7 | SC 1.0 | 512 | | 4617 |
| | 2.5 | | 3.7 | 380 | 360 | | 120 | 6 | 1.8 | | 532 | | 5609 |
| | 3 | | | | | | | | 2.0 | SC 1.2 | 551 | 7 | 6608 |
| | 3.5 | 2.5 | | | | 150 | | | 2.1 | | 571 | | 7615 |
| | 4 | | | | | | | | 2.2 | | 641 | | 8760 |
| | 4.5 | | 4.1 | 420 | 400 | | 135 | 7 | 2.3 | SC 1.5 | 664 | 8 | 9796 |
| 5 | | | | | | | | 2.4 | | 687 | | 10840 | |
| 2000 (200) | 2 | | | | 360 | | 120 | 6 | 1.8 | SC 1.0 | 577 | | 5881 |
| | 2.5 | 2.5 | 3.7 | 420 | | 150 | | | 2.0 | SC 1.2 | 597 | 8 | 7118 |
| | 3 | | | | 400 | | 135 | 7 | 2.1 | SC 1.5 | 595 | | 8393 |

[...] poids estimé du palan

(1) pour HSF supérieure à 4m, nous consulter

(2) voir tableau pour limite d'utilisation