

Potence sur colonne à rotation 270° PFI avec flèche inversée en IPE 500kg P:4m



Références du produit

Reference: LEV26603

EAN13: -

UPC: -

Description du produit

Potence sur colonne à rotation 180° + 300° PFA avec flèche articulée - Capacité 0,125 t et 0,25 t Destinée à un usage intérieur ou extérieur, la potence à flèche articulée PFA dispose d'une hauteur perdue très réduite. Son premier bras permet une rotation de 270° et le second de 300°. Cette structure articulée facilite le déplacement des charges dans un environnement encombré. Ce modèle est réservé à des opérations de rotations manuelles uniquement. 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 0,125 t et 0,25 t. Portée de 2 m à 5 m. Hauteur sous fer standard (HSF) 3 m adaptable en + ou en en modifiant la cote HT (pour HSF supérieure à 4 m nous consulter). Ce type de potence ne peut pas 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 CR est donné à titre indicatif et sous charge nominale. Protection : système 3 couches. Finition polyuréthane jaune RAL 1028 ou zinc naturel. Vitesse de levage maximum = 16m/min

Caractéristiques

Portée (m): 4

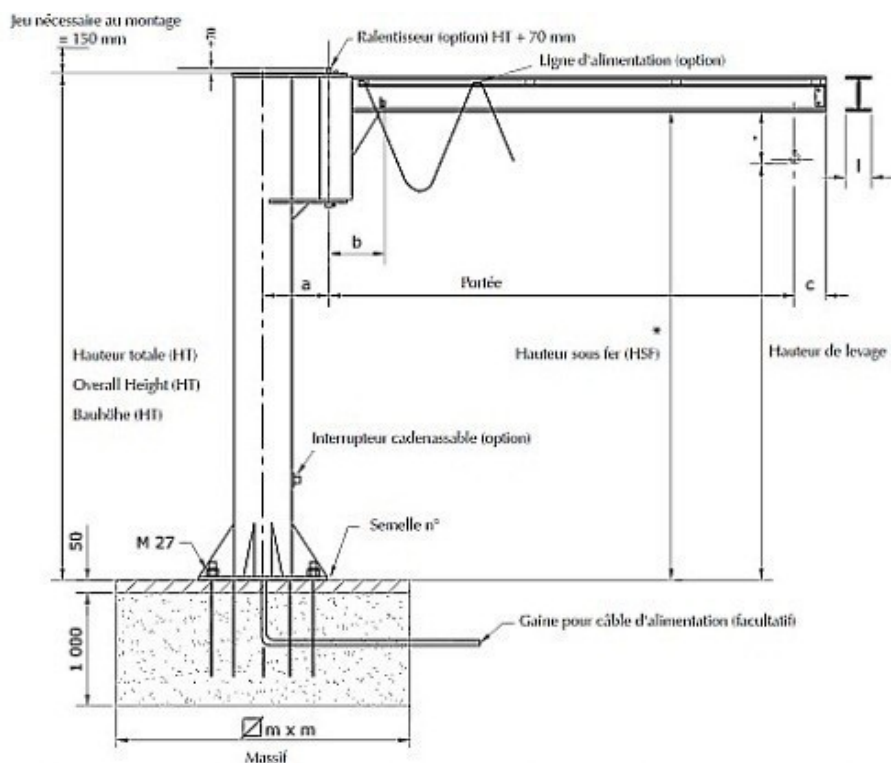
Hauteur sous fer HSF (m): 3

CMU (kg): 500

Images

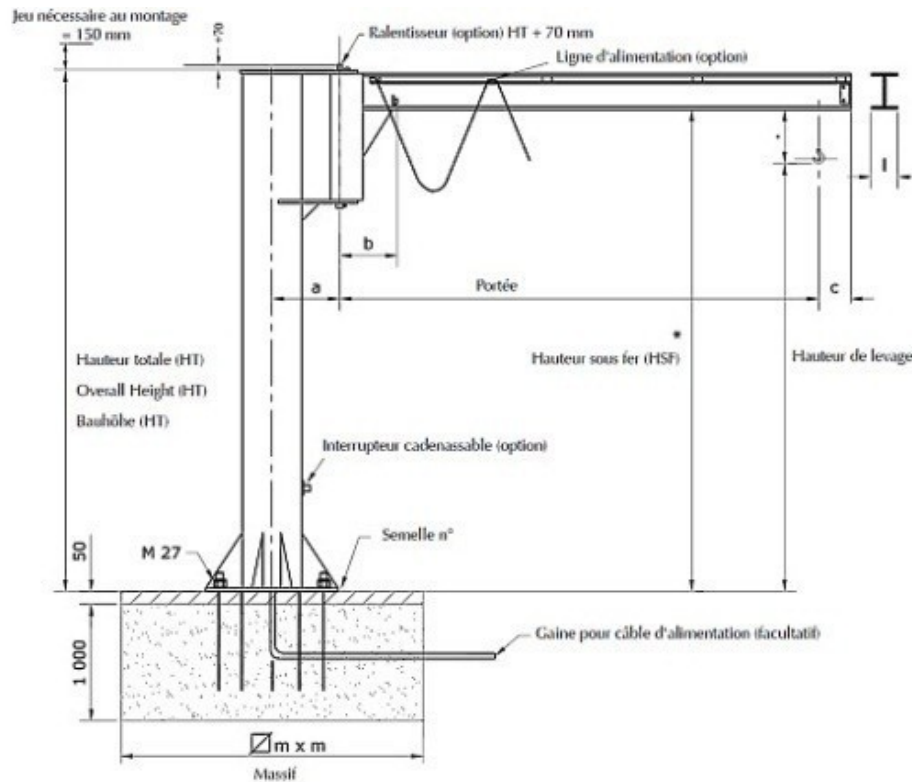






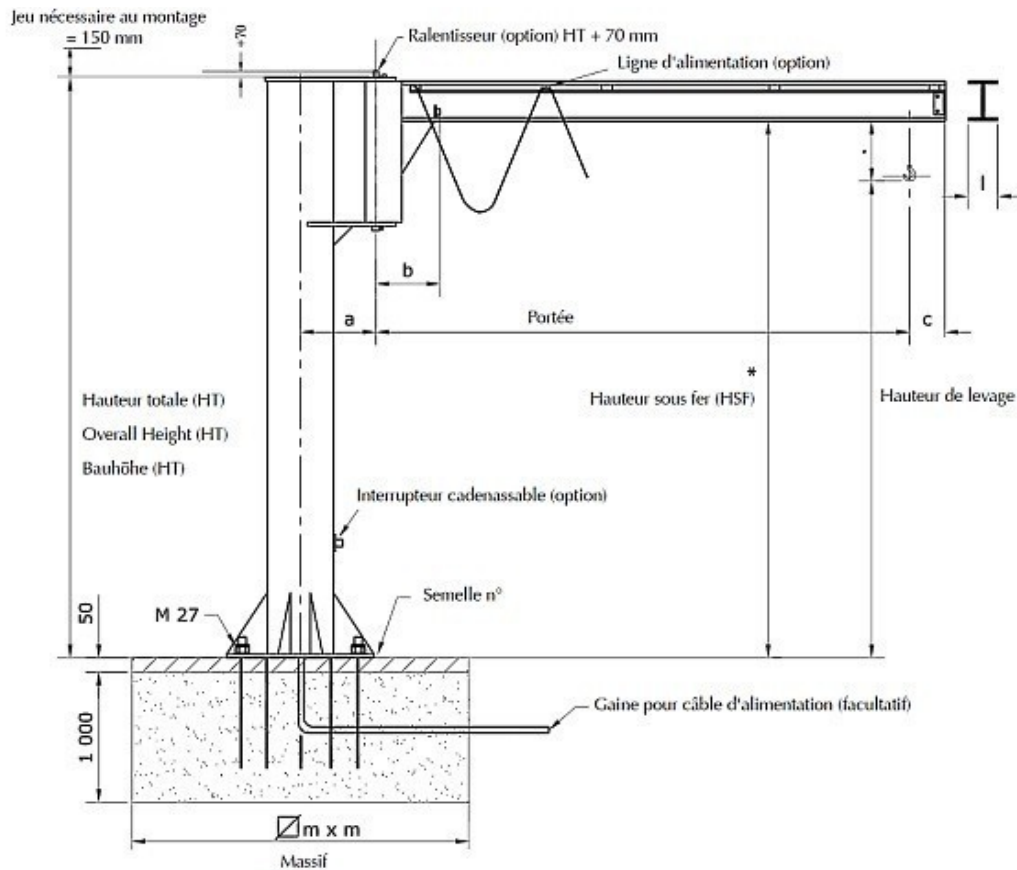
| CMU | Portée | Hauteur sous fer HSF (1) | Hauteur Totale (HT) | a | b | c | l | Semelle standard | Massif | Semelle à cheviller (2) | Poids | Poids pour 10 cm de HSF supp | Couple de Renversement |
|-------------|--------|--------------------------|---------------------|-----|----|-----|-----|------------------|--------|-------------------------|-------|------------------------------|------------------------|
| kg | m | m | m | mm | mm | mm | mm | N° | m | N° | KG | KG | DaN.m |
| 150 (50) | 2 | | | 210 | | | | | 0,95 | | 185 | | 517 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1 | SC 0.4 | 190 | 3 | 647 |
| | 3 | | 3,26 | 280 | | | 91 | | 1,05 | | 194 | | 782 |
| | 3,5 | | | | | | | 4 | 1,1 | | 199 | | 921 |
| | 4 | | | | | | | | 1,2 | | 234 | | 1 075 |
| | 4,5 | 3 | 3,28 | 250 | | 150 | 100 | | 1,3 | SC 0.6 | 306 | 4 | 1 256 |
| | 5 | | | | | | | | 1,35 | | 318 | | 1 418 |
| 250 (50) | 2 | | | 210 | | | | | 1 | SC 0.4 | 185 | 3 | 760 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1,1 | | 190 | | 945 |
| | 3 | | 3,26 | 300 | | | 91 | 4 | 1,2 | SC 0.6 | 225 | | 1 149 |
| | 3,5 | | | 250 | | | | | 1,3 | | 230 | 4 | 1 343 |
| | 4 | | | | | | | | 1,35 | | 234 | | 1 543 |
| | 4,5 | 3 | | | | 150 | | | 1,4 | | 447 | | 1 896 |
| | 5 | | | 330 | | | | | 1,45 | | 462 | 6 | 2 132 |
| 250 (50) | 5,5 | | 3,32 | 420 | | | 120 | 5 | 1,5 | SC 0.8 | 477 | | 2 376 |
| | 6 | | | | | | | | 1,6 | | 492 | | 2 627 |
| | 6,5 | | | 380 | | | | | 1,7 | | 567 | 7 | 2 974 |
| | 7 | | 3,38 | 480 | | | 150 | | 1,75 | | 717 | | 3 483 |

(...) 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 chevilier (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 |
| 500 (50) | 2 | | 3,26 | 250 | 300 | | 91 | 4 | 1,3 | SC 0.6 | 216 | 4 | 1 393 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1,35 | | 221 | | 1 715 |
| | 3 | | | | | | | | 1,45 | | 401 | | 2 148 |
| | 3,5 | | 3,32 | 330 | 420 | | 120 | 5 | 1,55 | SC 0.8 | 416 | 6 | 2 499 |
| | 4 | 3 | | | | | | | 1,6 | | 431 | | 2 858 |
| | 4,5 | | | | | 150 | | | 1,7 | | 446 | | 3 224 |
| | 5 | | | | | | | | 1,75 | | 633 | | 3 793 |
| | 5,5 | | 3,38 | 380 | 480 | | 150 | | 1,85 | | 655 | 7 | 4 207 |
| | 6 | | | | 420 | | | | 1,9 | SC 1.0 | 676 | | 4 632 |
| 1000 (100) | 6,5 | | | | | | | | 1,95 | | 757 | 8 | 5 097 |
| | 7 | | 3,44 | | 630 | | 170 | | 2 | | 942 | | 5 900 |
| | 2 | | 3,32 | 330 | 420 | | 120 | 5 | 1,55 | SC 0.8 | 371 | 6 | 2 866 |
| | 2,5 | | | | | | | | 1,65 | | 386 | | 3 502 |
| | 3 | | | | | | | | 1,75 | | 549 | | 4 269 |
| | 3,5 | 3 | 3,38 | 380 | 480 | | 150 | 6 | 1,85 | SC 1.0 | 571 | 7 | 4 941 |
| | 4 | | | | | 150 | | | 1,95 | | 592 | | 5 624 |
| | 4,5 | | | | | | | | 2 | SC 1.2 | 613 | | 6 317 |
| | 5 | | | 420 | 630 | | | | 2,15 | | 828 | 8 | 7 276 |
| 5,5 | | 3,44 | 510 | 710 | | 170 | 7 | 2,2 | SC 1.5 | 1 208 | 15 | 8 154 | |
| 6 | | | | | | | | 2,3 | | 1 236 | | 8 925 | |

(...) 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 cheviller (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 |
| 1600 (150) | 2 | | | 380 | | | | | 1,75 | | 508 | 7 | 4 670 |
| | 2,5 | | 3,38 | | 480 | | 150 | 6 | 1,9 | | 529 | | 5 681 |
| | 3 | | | | | | | | 2 | SC 1.2 | 610 | | 6 782 |
| | 3,5 | 3 | | 420 | | 150 | | | 2,1 | | 631 | 8 | 7 815 |
| | 4 | | | | | | | 7 | 2,15 | | 773 | | 8 990 |
| | 4,5 | | 3,44 | | 630 | | 170 | | 2,25 | SC 1.5 | 802 | | 10 077 |
| | 5 | | | 510 | | | | | 2,35 | | 1 190 | 15 | 10 320 |
| 2000 (200) | 2 | | | 380 | | | | 6 | 1,95 | SC 1.2 | 508 | 7 | 5 812 |
| | 2,5 | | 3,38 | | 480 | | 150 | | 2,1 | | 589 | | 7 161 |
| | 3 | | | 420 | | | | 7 | 2,15 | | 610 | 8 | 8 423 |
| | 3,5 | 3 | 3,44 | | 630 | 150 | 170 | | 2,25 | SC 1.5 | 745 | | 9 799 |
| | 4 | | | | | | | | 2,35 | | 1 124 | | 10 060 |
| | 4,5 | | 3,55 | | 510 | 710 | | 190 | 2,5 | - | 1 299 | 15 | 12 903 |
| | 5 | | | | | | | | 2,55 | - | 1 338 | | 14 298 |

(...) poids estimé du palan (1) pour HSF supérieure à 4m, nous consulter (2) voir tableau pour limite d'utilisation