

# Potence sur colonne à rotation 270° PFT avec flèche triangulée 500kg P:6m



## Références du produit

Reference: LEV26585

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): 6

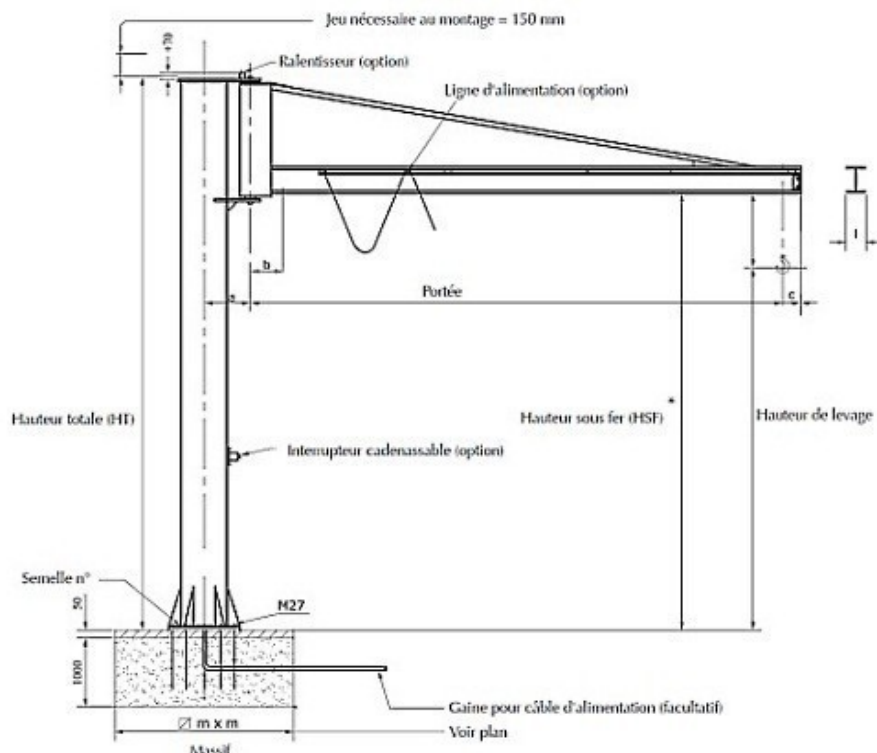
Hauteur sous fer HSF (m): 2

CMU (kg): 500

## Images





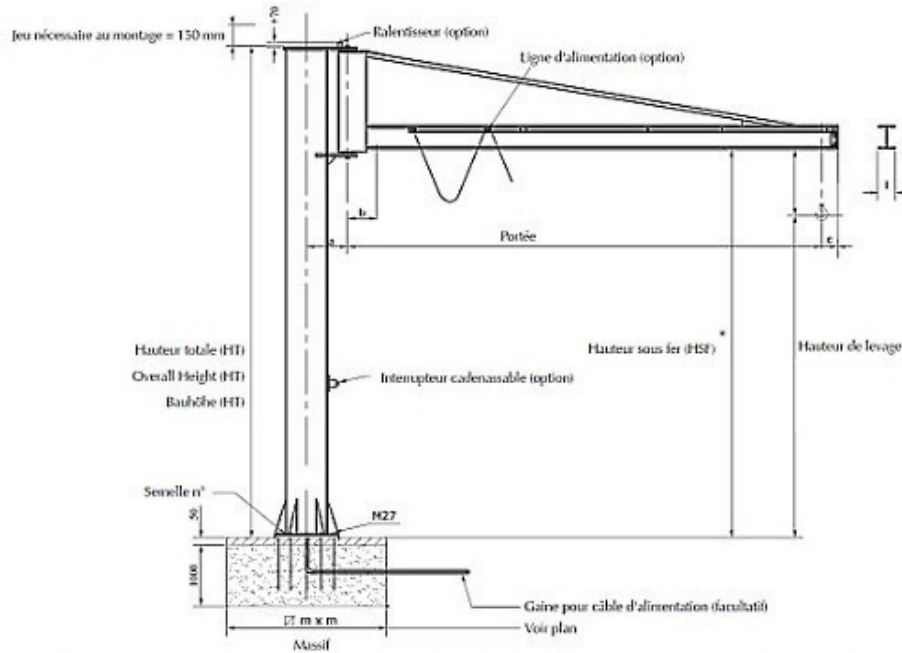


CMU	Portée	Hauteur sous fer HSF (1)	Hauteur Totale (HT)	a	b	c	l	Semelle standard	Massif	Semelle à cheville (2)	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de Renversement
kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	N°	KG	KG	DaN.m
150 (50)	2								0.9		170		497
	2,5								1.0		178		617
	3								1.0	SC 0.4	186		738
	3,5			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 chevilier (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						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		1.6		341	6	3453
	3				300			5	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