



1	Ralentisseur (option) + 70 mm Rotation slowing device (option) + 70 mm
2	Ligne d'alimentation (option) Feeding line (option)
3	Interrupteur cadenassable (option) Lockable main switch (option)
4	Contrepoids béton Concrete counterweight
5	Fourreaux de passage des fourches 170 x 70 Shaft for lifting forks 170 x 70
6	Vérins stabilisateurs réglables Ø 100 mm Lifting coverage areas Ø 100 mm

### DESRIPTIF

- HSF standard = 3 m adaptable en + ou en - modifiant d'autant la cote HT, pour HSF supérieure à 4 m nous consulter.
- Potence type PFI MOB pour service intérieur, à rotation partielle 270° à flèche triangulée, déplaçable au chariot élévateur ou au pont roulant.
- Ce type de potence ne peut être motorisé.
- Flèche théorique sous charge nominale = environ 1/250<sup>e</sup> de la portée + hauteur sans dépasser 1/100<sup>e</sup> de la portée seule.
- Protection : grenailage SA 2.5 + peinture poudre polyester 60 microns C2.
- Finition jaune RAL 1028.
- Fourreaux pour passage de fourches de chariot élévateur.
- Cette potence n'est pas destinée à être déplacée en charge.
- Vitesse de levage maximum = 8 m/min.
- Vitesse de direction maximum = 20 m/min.

### OPTIONS

- Ligne d'alimentation palan.
- Interrupteur cadenassable.
- Ralentisseur de rotation.
- Butées de rotation à souder au montage ou réglables.
- Blocage de rotation 1 ou multi-positions.
- Service extérieur.
- Galvanisation à chaud (nous consulter).
- Palan électrique ou manuel.

### DESCRIPTION

- Standard underbeam clearance = 3 m, adjustable higher or lower, accordingly modifying overall height measurement; for clearance higher than 4 m, contact us.
- Mobile pillar jib crane for indoor use, partial 270° rotation, with underbraced beam, movable with a forklift or traveling crane.
- This type of jib crane cannot be motorized.
- Theoretical deflection under nominal load = approximately 1/250<sup>th</sup> of the span + height, without exceeding 1/100<sup>th</sup> of the span in itself.
- Protection: grinding SA 2.5 + polyester powder painting 60 micron C2.
- RAL 1028 yellow finish.
- Shafts for lifting forks.
- Not movable under load.
- Maximum hoisting speed = 8 m/min.
- Maximum traveling speed = 20 m/min.

### OPTIONS

- Hoist power supply cable.
- Lockable main switch.
- Rotation slowing device.
- Rotation stops to weld onto the assembly, or adjustable.
- Single- or multi-position rotation lock.
- Outdoor use.
- Electric or manual hoist.
- Hot dip galvanizing (contact us).



CMU	Portée	Hauteur sous fer HSF(1)	Hauteur Totale HT	a	b	c	d	l	m x m	f x f	Poids
Max. capacity	Span	Height under beam HSF(1)	Overall Height HT	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	Weight
Kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	Kg
<b>150 (50)</b>	2	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	1 387
	2,5	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	1 942
	3	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	1 946
	3,5	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	2 501
	4	3	3,32	250	280	150	820	91	1 x 1	1,2	2 536
	4,5	3	3,34	250	300	150	820	100	1 x 1	1,2	3 158
	5	3	3,34	250	300	150	1 070	100	1,25 x 1,25	1,45	3 078
	5,5	3	3,38	330	350	150	1 070	120	1,25 x 1,25	1,45	3 237
6	3	3,38	330	350	150	1 070	120	1,25 x 1,25	1,45	3 252	
<b>250 (50)</b>	2	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	1 937
	2,5	3	3,32	210	280	150	820	91	1 x 1	1,2	2 492
	3	3	3,32	250	280	150	820	91	1 x 1	1,2	3 077
	3,5	3	3,32	250	280	150	1 070	91	1,25 x 1,25	1,45	2 990
	4	3	3,32	250	280	150	1 070	91	1,25 x 1,25	1,45	3 854
	4,5	3	3,38	330	350	150	1 070	120	1,25 x 1,25	1,45	4 067
5	3	3,38	330	350	150	1 070	120	1,25 x 1,25	1,45	4 082	
<b>500 (50)</b>	2	3	3,32	250	280	150	1 070	91	1,25 x 1,25	1,45	2 976
	2,5	3	3,32	250	280	150	1 070	91	1,25 x 1,25	1,45	3 841
	3	3	3,38	330	350	150	1 070	120	1,25 x 1,25	1,45	4 881

(...) Poids estimé du palan.

(1) Pour HSF supérieure à 4 m, nous consulter.

(...) Estimated weight of the hoist.

(1) For HSF higher than 4 m, please consult us.