



1	Fixation N°
2	Ralentisseur (option)
3	Ligne d'alimentation (option)

**DESCRIPTIF**

- Potence murale type PMT pour service intérieur, à rotation 180°, à flèche triangulée.
- Ce type de potence ne peut pas être motorisé.
- Les réactions RH et RV s'entendent sous charge nominale.
- Fixation par boulons M24 classe 10.9 (non fournis) pour fixations N°1, N°2 et N°3 et M27 classe 10.9 (non fournis) pour fixations N°6.
- Protection : grenailage SA 2.5 + peinture poudre polyester 60 microns C2.
- Finition jaune RAL 1028.
- Vitesse de levage maximum = 16 m/min.

**OPTIONS**

- Ligne d'alimentation palan + interrupteur mural cadenassable.
- Colonne montante.
- Ralentisseur de rotation (adaptable après coup sans intervention mécanique ni soudure).
- Galvanisation à chaud (nous consulter).
- Butées de rotation à souder au montage ou réglables.
- Blocage de rotation 1 ou multiposition.
- Service extérieur.
- Palan électrique ou manuel.

**FIXATIONS**

- Il convient de vérifier la tenue des supports (poteau ou mur) destinés à recevoir ces potences, en fonction des réactions RH et RV majorées des coefficients en vigueur.

**DESCRIPTION**

- Wall jib crane for indoor use, 180° rotation, with overbraced beam.
- This type of jib crane cannot be motorized.
- Horizontal and vertical reactions are understood to be under nominal load.
- Uses M24, 10.9 grade bolts (not provided) for attachments N°1, N°2 and N°3, and M27, 10.9 grade bolts (not provided) for attachments N°6.
- Protection: grinding SA 2.5 + polyester powder painting 60 micron C2.
- RAL 1028 yellow finish.
- Maximum hoisting speed = 16 m/min.

**OPTIONS**

- Hoist power supply cable + lockable main switch.
- Standpipe.
- Rotation slowing device (adaptable afterwards without welding or mechanical intervention).
- Hot dip galvanizing (contact us).
- Rotation stops to weld onto the assembly or adjustable.
- Single- or multi-position rotation lock.
- Outdoor use.
- Electric or manual hoist.

**FIXATION**

- We recommend you verify the strength of the supports (post or wall) that will be holding up the jib cranes, according to horizontal and vertical reactions plus the coefficients in effect.

CMU Max. capacity	Portée	a	b	c	h	l	RH	RV	Couple de renversement	Fixation	Kit de fixation (option)	Poids
	Span								Maximum moment	Fixation	Fixation kit (option)	Weight
Kg	m	mm	mm	mm	mm	mm	DaN	DaN	DaN.m	N°	N°	Kg
<b>125 (50)</b>	2	100	200	150	120	64	595	277	473	1	KF2	62
	2,5	100	200	150	120	64	753	284	592	1	KF2	69
	3	100	200	150	120	64	912	291	713	1	KF2	76
	3,5	100	200	150	120	64	1075	298	837	1	KF2	83
	4	100	200	150	120	64	1241	305	964	1	KF2	90
	4,5	100	200	150	120	64	1411	313	1093	1	KF2	98
	5	130	300	150	120	82	1682	370	1352	1	KF3	155
	5,5	130	300	150	120	82	1879	381	1502	1	KF3	166
	6	130	300	150	120	82	2081	391	1657	1	KF3	176
6,5	130	300	150	120	100	2287	403	1816	1	KF3	188	
7	130	300	150	120	100	2501	433	1978	1	KF3	218	
<b>250 (50)</b>	2	100	200	150	120	64	886	387	704	1	KF2	62
	2,5	100	200	150	120	64	1115	394	878	1	KF2	69
	3	100	200	150	120	64	1347	401	1054	1	KF2	76
	3,5	100	200	150	120	64	1582	408	1233	1	KF2	83
	4	100	200	150	120	64	1820	415	1415	1	KF2	90
	4,5	130	200	150	120	82	2142	477	1661	1	KF3	152
	5	130	300	150	120	82	2406	487	1872	1	KF3	162
	5,5	130	300	150	120	100	2794	530	2170	1	KF3	205
	6	130	300	150	120	100	3091	544	2397	1	KF3	219
6,5	130	300	150	120	100	3396	558	2629	1	KF3	233	
7	130	300	150	120	100	3707	591	2866	1	KF3	266	
<b>500 (50)</b>	2	100	200	150	120	64	1610	681	1281	1	KF2	81
	2,5	100	200	150	120	64	2019	688	1593	1	KF2	88
	3	100	200	150	120	64	2432	694	1907	1	KF2	94
	3,5	130	300	150	120	82	2897	724	2280	1	KF3	124
	4	130	300	150	120	82	3331	734	2610	1	KF3	134
	4,5	130	300	150	120	100	3850	772	3007	1	KF3	172
	5	130	300	150	120	100	4314	797	3360	1	KF3	197
	5,5	130	360	150	220	120	3721	923	3842	2	KF4	323
	6	130	360	150	220	120	4104	943	4230	2	KF4	343
6,5	130	360	150	220	120	4493	961	4624	2	KF4	361	
7	130	360	150	220	120	4891	980	5027	2	KF4	380	
<b>1000 (100)</b>	2	130	300	150	220	82	3205	1290	2590	1	KF3	90
	2,5	130	300	150	220	82	4018	1308	3209	1	KF3	108
	3	130	300	150	220	82	4836	1314	3831	1	KF3	114
	3,5	130	300	150	220	100	4296	1421	4496	2	KF4	221
	4	130	300	150	220	100	4931	1436	5138	2	KF4	236
	4,5	130	360	150	220	120	5652	1487	5869	2	KF4	287
	5	130	360	150	220	120	6316	1506	6541	2	KF4	306
	5,5	130	400	150	220	135	5108	1503	7313	3	KF5	303
	6	130	400	150	220	135	5610	1523	8018	3	KF5	323
6,5	130	400	150	220	135	6126	1544	8732	3	KF5	344	
7	130	400	150	220	135	6635	1555	9454	3	KF5	355	
<b>1600 (150)</b>	2	130	360	150	220	120	3843	2114	3881	2	KF4	204
	2,5	130	360	150	220	120	4823	2132	4871	2	KF4	222
	3	130	360	150	220	120	5810	2150	5868	2	KF4	240
	3,5	130	360	150	220	120	6805	2174	6873	2	KF4	264
	4	130	400	150	220	135	5663	2184	7929	3	KF5	274
	4,5	130	400	150	220	135	6400	2205	8961	3	KF5	295
5	130	400	150	220	135	7144	2227	10001	3	KF5	317	
<b>2000 (200)</b>	2	130	360	150	220	120	4816	2602	5176	2	KF4	202
	2,5	130	360	150	220	120	6038	2623	6411	2	KF4	223
	3	130	400	150	220	135	7300	2609	7681	2	KF4	209
	3,5	130	400	150	220	135	5747	2655	8932	3	KF5	253
	4	130	400	150	220	135	6592	2678	10200	3	KF5	276
	4,5	130	400	150	220	135	7443	2700	11476	3	KF5	299
	5	130	400	150	220	135	8300	2723	12762	3	KF5	322
	5,5	180	400	150	270	150	7073	2880	14147	6	-	415
6	180	400	150	270	150	7734	2909	15468	6	-	473	

(...) Poids estimé du palan.

(...) Estimated weight of the hoist.