

AG_PMA
**ARTICULATED WALL JIB CRANES
 POTENCES MURALES ARTICULEES**
**EN
 FR**


- Conforme à la directive machine 2006/42/CE
- Fabrication française
- Livrée avec notice et CE
- Matériel garanti 1 an
- Livraison sur palette filmée

INFORMATIONS TECHNIQUES

Avec la gamme de potence murale AG_PMA, MATERIEL-LEVAGE.COM propose un ensemble de matériel de manutention destiné au service intérieur et extérieur.

Le premier bras de la potence AG_PMA permet une rotation de 180° et le second des rotations de 300°. Cette potence est particulièrement adaptée à un environnement limité en surface de travail. Ce modèle est réservé à des opérations de rotations manuelles uniquement.

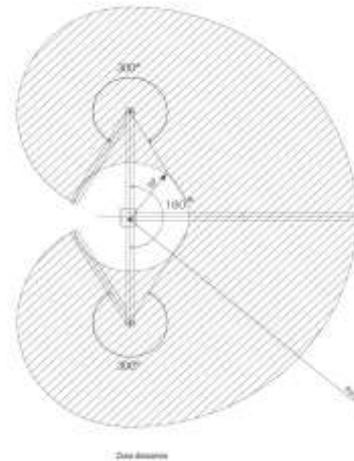
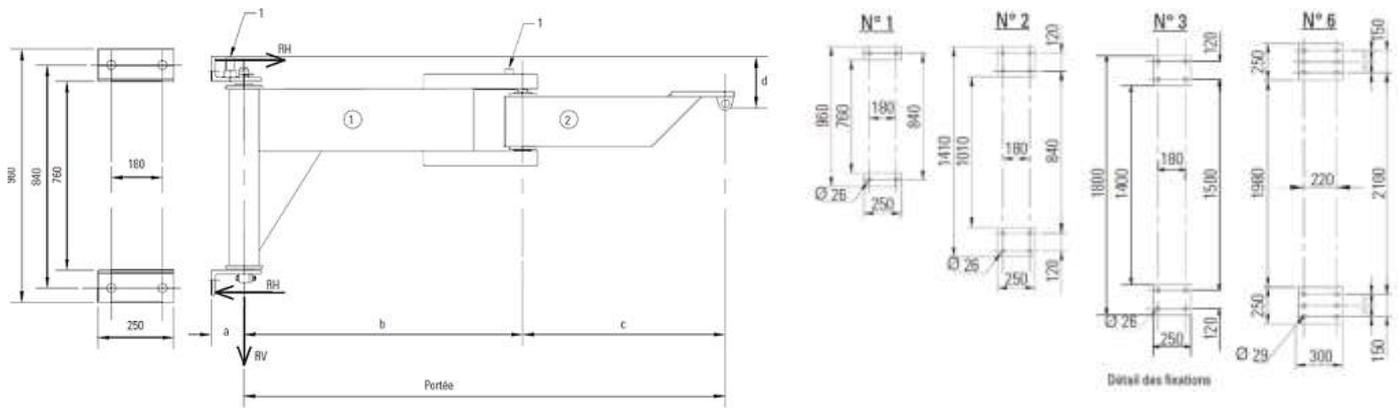
Ces potences sont livrées avec des équerres de fixation standards par boulonnage (M24 classe 10.9 non fournis). Nos kits de fixation garantissent des ancrages sûrs pour les supports spécifiques.

Pour finir, la potence dispose d'une finition polyuréthane 3 couches RAL 1028 (jaune).

Le matériel est livré avec une notice technique et un CE. Il est à noter que la vitesse de levage maximum pour ce type de potence est de 16m/min.

DECLINAISONS

CMU/Portée	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m
125 kg	•	•	•	•	•	•	•
250 kg	•	•	•	•	•	•	•
500 kg	•	•	•				

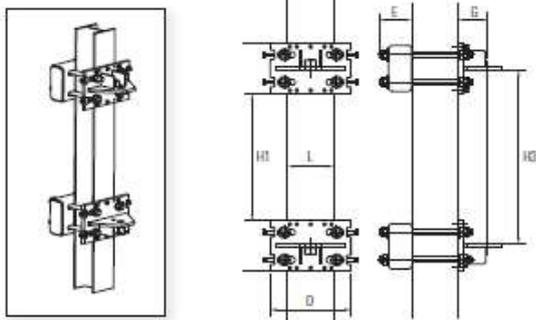
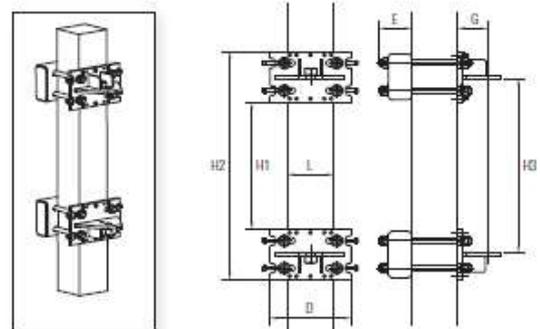
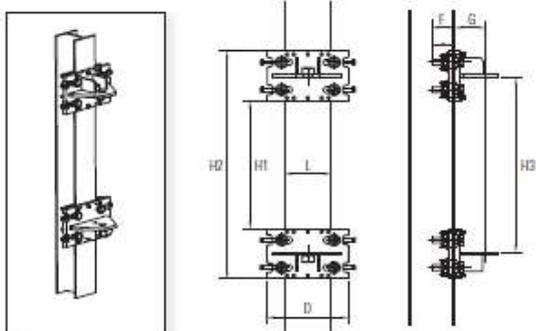
AG_PMA
**ARTICULATED WALL JIB CRANES
 POTENCES MURALES ARTICULEES**
**EN
 FR**


CMU	Portée	a	b	c	d	RH	RV	Couple de renversement	Kit de fixation (option)	Poids
Max. capacité										
Kg	m	mm	mm	mm	mm	DaN	DaN	DaN.m	N°	Kg
125 (50)	2	100	1	1	150	573	312	436	KF2	122
	2,5		1,25	1,25		727	323	553		133
	3		1,5	1,5		887	334	674		144
	3,5		1,75	1,75	165	1120	360	851		170
	4		2	2		1314	372	998		182
	4,5		2,25	2,25		1516	384	1152		194
5	2,5	2,5	1728	396	1313	206				
250 (50)	2	100	1	1	150	953	447	725	KF1	122
	2,5		1,25	1,25		1197	458	910		133
	3		1,5	1,5	165	1497	483	1138		158
	3,5		1,75	1,75		1772	495	1346		170
	4	2	2	345	2055	507	1562	KF3	182	
	4,5	2,25	2,25		2450	549	1849		224	
	5	130	2,5		2,5	2779	565		2090	240

(...) Poids estimé du palan

DETAIL DE FIXATION

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.

MODÈLE A

MODELE B

MODÈLE C


Référence	L	H1	H2	D	E	F	H3	G
KF1-220	120 à 220	475	755	320	110	100	600	100
KF1-300	> 220 à 300			410				
KF2-220	120 à 220	635	915	320				
KF2-300	> 220 à 300			410				
KF3-220	120 à 220	555	995	350	140		760	130
KF3-300	> 220 à 300			430				
KF4-220	120 à 220	810	1250	350				
KF4-300	> 220 à 300			430				
KF5-220	120 à 220	1200	1640	350	140	1400	155	
KF5-300	> 220 à 300			430				

AG_PMA
**ARTICULATED WALL JIB CRANES
 POTENCES MURALES ARTICULEES**
**EN
 FR**
OPTIONS
PMC Palan manuel


Capacité de levage de 250 kg à 5t en standard.
 1 brin de chaîne jusqu'à 3t de capacité.
 Chaîne de levage galvanisée à maillons acier avec protection anticorrosion.
 Crochets tournants équipés de linguets de sécurité.
 Peinture poudre haute résistance RAL 7021.
 Livré avec certificat CE.

PAL_E Palan électrique


Hauteur de levage 3 mètres
 Fin de course électrique haut et bas
 Moteur de levage IP55
 Chaîne de levage galvanisée et bac à chaîne
 Boîte à boutons débrochable, TBT 48 V et arrêt d'urgence
 Chariot électrique à vitesse variable
 Limiteur de couple à friction

KIT de fixation


A ceinturer sur IPE, HEA, ou HEB
 A ceinturer sur poteau béton
 A clamer sur IPE, HEA ou HEB
 (suivant tableau page 3)

INT_C Interrupteur cadenassable 20 A 400 V


20 A sous boitier

COL_M colonne montante


Hauteur de 3 m pour interrupteur potence murale

CBL_T Câble alimentation sous tube

BUT_R Butée de rotation


A souder au montage.
 Pour tous types de potences hormis potences aluminium et légères type porte-outils.

BUT_R180 Butée de rotation réglable


Pour potences murales 180 °, côte a = 100 mm, 130 mm et 180 mm

VER Verrouillage


Verrouillage 1 position INOX sur bras 1 uniquement
 Verrouillage multipositions INOX sur bras 1 uniquement

RADIO_Radiocommande


Inclus :
 1 émetteur avec arrêt d'urgence et pack acou amovible piles AAA
 1 récepteur
 1 antenne interne 2.4 GHZ

RAL_R Ralentisseur de rotation


Pour tous types de potences hormis potences légères type porte-outils.

AXE_I Axe en Inox


AG_PMA

**ARTICULATED WALL JIB CRANES
POTENCES MURALES ARTICULEES**

**EN
FR**

PNT_MRAL Peinture spéciale



Peinture polyuréthane RAL spécifique pour service intérieur (flèche seule)

PNT_MEPX peinture service extérieur



Peinture polyuréthane RAL 1028 ou RAL spécifique sur apprêt Epoxy pour service extérieur.

GAL_C Galvanisation à chaud



Pour tous types de potences inférieures à 6 mètres de portée

AXE_E Etanchéité supérieur de l'axe



CAP_PALM Capotage pour palan



Capot 2 faces et toiture pour palan

NOT_CM Note de calcul



Note de calcul