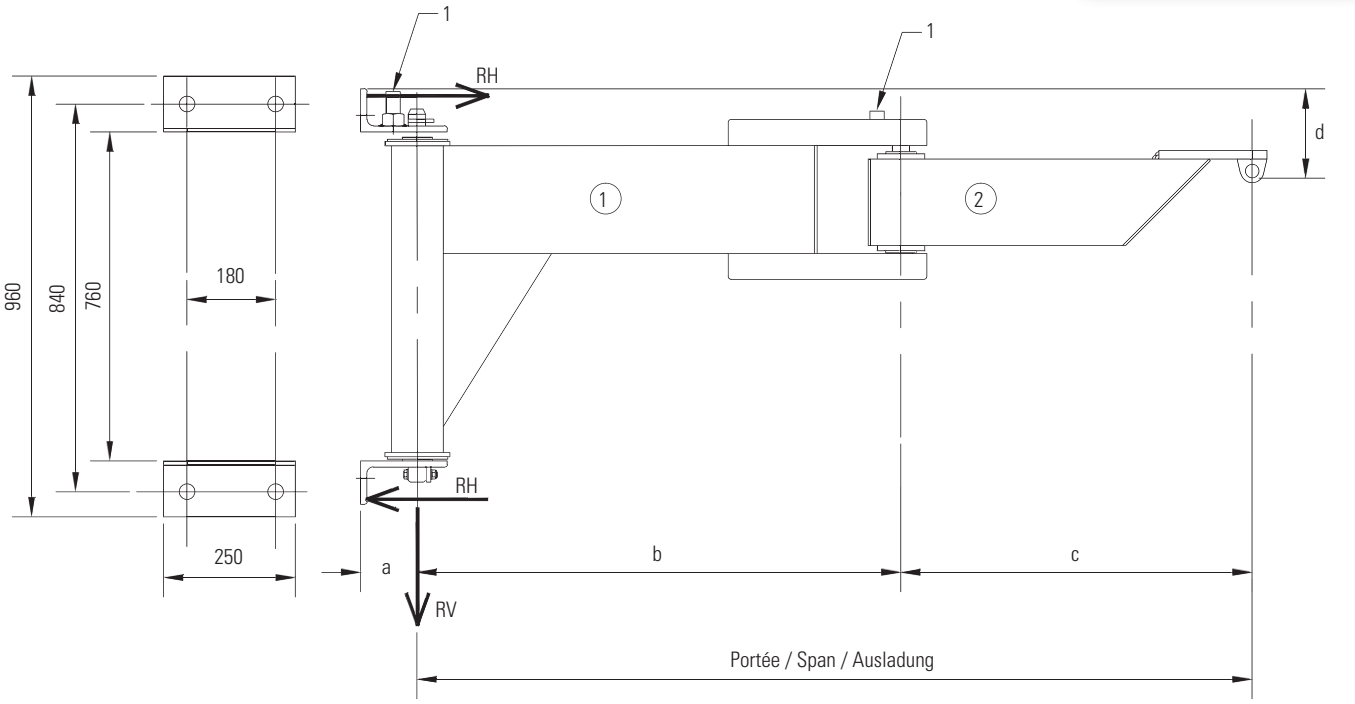
PMA

POTENCES MURALES ARTICULÉES
ARTICULATED WALL JIB CRANES
GELENK-WANDSCHWENKKRÄNE



1	Ralentisseur (option) Rotation slowing device (option) Dauerbremse (optionen)



DESCRIPTIF

- Potence murale articulée type PMA pour service intérieur, à rotation 180° pour le bras 1et 300° pour le bras 2.
- Les réactions RH et RV s'entendent sous charge nominale.
- Fixation par boulons M24 classe 10.9 (non fournis).
- Protection: système 3 couches.
- Finition polyuréthane jaune RAL 1028.
- Vitesse de levage maximum = 16m/min.

OPTIONS

- Câble d'alimentation palan + interrupteur mural cadenassable.
- Colonne montante.
- Ralentisseur de rotation (adaptable après coup sans intervention mécanique ni soudure).
- Possibilité d'un ralentisseur sur chaque bras.
- Galvanisation à chaud (nous consulter).
- Butées de rotation à souder au montage ou réglables.
- Blocage de rotation 1 ou multi-position (bras 1 seulement).
- 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 cœfficients en vigueur.

DESCRIPTION

- Articulated wall jib crane for indoor use, 180° rotation for arm 1 and 300° rotation for arm 2.
- Horizontal and vertical reactions are understood to be under nominal load.
- Attached with M24, 10.9 grade bolts (not provided).
- Protection: 3-layer system.
- RAL 1028 yellow polyurethane finish.
- Maximum hoisting speed = 16m/min.

OPTIONS

- Hoist power supply cable + lockable main switch.
- Standpipe.
- Rotation slowing device (adaptable afterwards without welding or mechanical intervention).
- Option of a slowing device on each arm.
- Hot dip galvanizing (contact us).
- Rotation stops to weld onto the assembly or adjustable.
- Single- or multi-position rotation lock (arm 1 only).
- Electric or manual hoist.
- Outdoor use.

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 Cœfficients in effect.

BESCHREIBUNG

- Gelenk-Wandschwenkkran vom Typ PMA für Hallenbetrieb mit Drehung um 180° für den 1. Arm und um 300° für den 2. Arm.
- Die RH- und RV-Reaktionen sind unter Nennlast zu verstehen.
- Befestigung mit Schrauben M24 Klasse 10.9 (nicht mitgeliefert).
- Schutz: 3-lagiges System.
- Ausführung Polyurethan Farbe gelb RAL 1028.
- Maximale Hubgeschwindigkeit = 16 m/Min.

OPTIONEN

- Versorgungskabel Kettenzug + abschließbarer Wandschalter.
- Vertikale Linie.
- Schwenk-Dauerbremse Anpassbar hinterher.
- Möglichkeit einer Dauerbremse an jedem Arm.
- Heißverzinkung (bitte rückfragen).
- Schwenkbegrenzungskanschlag oder Verstellbar.
- Schwenkblockierung auf 1 oder mehreren Stellungen (nur 1. Arm).
- Außeneinsatz möglich.
- Elektrische oder manuelle Kettenzug.

BEFESTIGUNGEN

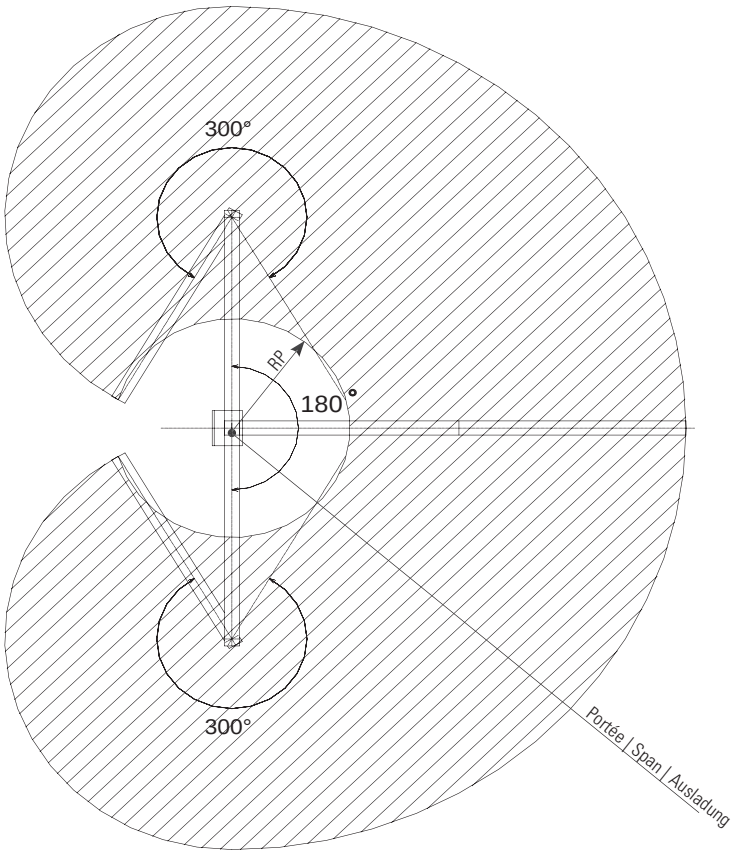
Die Haltekraft der Halterungen (Pfosten oder Wand), die diese Schwenkkräne halten sollen, ist nach den RH- und RV-Reaktionen zuzüglich der geltenden Koeffizienten zu überprüfen.

CMU Max. capacity Tragähigkeit	Portée Span Ausladung	a	b	c	d	RP	Réaction horizontale Horizontal reaction Horizontale Reaktion	Réaction verticale Vertical reaction Vertikale Reaktion	Couple de Renversement Maximum moment Kippmoment	Kit de fixation (option) Fixation kit (option) Befestigungen Kit (optionen)	Poids Weight Gewicht
Kg	m	mm	m	m	mm	mm	DaN	DaN	DaN.m	N°	Kg
125 (50)	2		1	1			573	312	436		122
	2,5		1,25	1,25	150		727	323	553		133
	3		1,5	1,5			887	334	674		144
	3,5	100	1,75	1,75	165		1120	360	851	KF 2	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		1	1	150		953	447	725		122
	2,5		1,25	1,25			1197	458	910		133
	3	100	1,5	1,5	165		1497	483	1138	KF 2	158
	3,5		1,75	1,75			1772	495	1346		170
	4		2	2			2055	507	1562		182
	4,5	130	2,25	2,25	345		2450	549	1849	KF 3	224
	5		2,5	2,5			2779	565	2090		240
500 (50)	2										
	2,5										
	3										

(…) Poids estimé du palan.

(…) Estimated weight of the hoist.

(…) Geschätztes Gewicht des Hebezeuges.



Zone desservie / Lifting coverage area / Einzugsgebiet