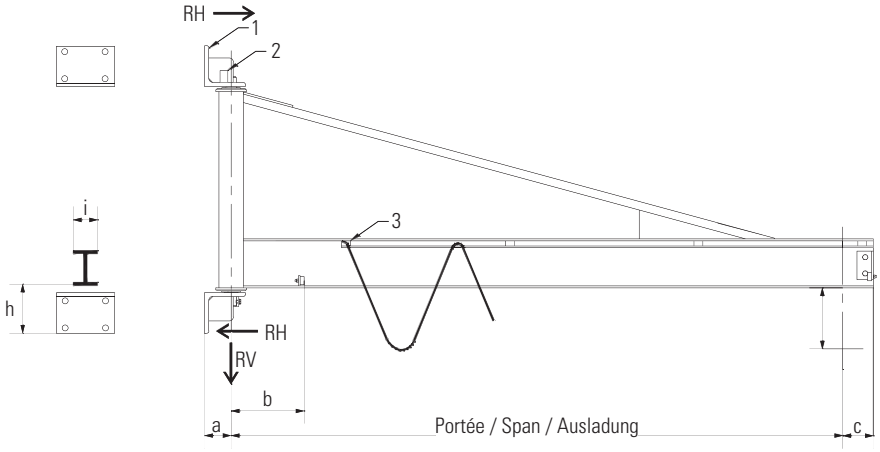
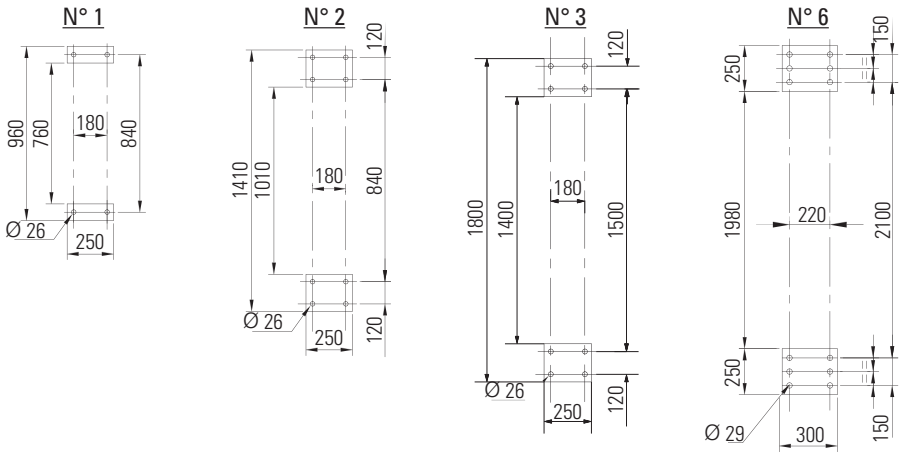
PMT

POTENCES MURALES TRIANGULÉES
OVERBRACED WALL JIB CRANES
DREIECK-WANDSCHWENKKRÄNE





1	Fixation N° Fixation N° Befestigungen n°
2	Ralentisseur (option) Rotation slowing device (option) Dauerbremse (optionen)
3	Ligne d'alimentation (option) Feeding line (option) Zuführungsleitung (optionen)



Détail des fixations / Fixation information / Details aus Befestigungen

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: système 3 couches.
- Finition polyuréthane jaune RAL 1028.

Vitesse de levage maximum = 16m/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 cœfficients 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: 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).
- 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 Cœfficients in effect.

BESCHREIBUNG

- Wandschwenkkran PMT für Hallenbetrieb, Schwenkbereich 180°.
- Dieser Schwenkkran ist nicht mit Motorantrieb erhältlich.
- Die Reaktionen RH und RV sind unter Nennlast zu verstehen.
- Befestigungsschrauben M24 – Klasse 10.9 (nicht mitgeliefert) für die Befestigungen Nr. 1, Nr. 2 und Nr. 3 und M27- Klasse 10.9 (nicht mitgeliefert) für die Befestigungen Nr. 6.
- System 3 Schichten.
- Ausführung Polyurethan Farbe Gelb RAL 1028.
- Maximale Hubgeschwindigkeit = 16m/Min.

OPTIONEN

- Versorgungskabel für das Hebezeug + abschließbarer Wandschalter.
- Vertikale Linie.
- Schwenk-Dauerbremse Anpassbar hinterher.
- Feuerverzinkung (rückfragen).
- Schwenkbegrenzungskanschlag oder Verstellbar.
- Schwenkblockierung in 1 oder mehreren Stellungen
- Freigeländeeinsatz.
- Elektrische oder manuelle Kettenzug.

BEFESTIGUNGEN

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

CMU Max. capacity Tragähigkeit	Portée Span Ausladung	a	b	c	h	l	RH	RV	Couple de Renversement Maximum moment Kippmoment	Fixation Fixation Befestigungen	Kit de fixation (option) Fixation kit (option) Befestigungen Kit (optionen)	Poids Weight Gewicht
Kg	m	mm	mm	mm	mm	mm	DaN	DaN	DaN.m	N°	N°	Kg
	2	100	200	150	120	64	595	277	473	1	KF 2	62
	2,5						753	284	592			69
	3						912	291	713			76
	3,5						1 075	298	837			83
	4						1 241	305	964			90
150	4,5						1 411	313	1093			98
(50)	5		300			82	1 682	370	1352		KF 3	155
	5,5						1 879	381	1502			166
	6	130					2 081	391	1657			176
	6,5					100	2 287	403	1816			188
	7						2 501	433	1978			218
	7,5						2 654	446	2 259			246
	8						2 885	465	2 452			257
	2		200			64	886	387	704			62
	2,5						1 115	394	878			69
	3	100					1 347	401	1054		KF 2	76
	3,5						1 582	408	1233			83
	4						1 820	415	1415			90
250	4,5	130	300	150	120	82	2 142	477	1661	1	KF 3	152
(50)	5						2 406	487	1872			162
	5,5					100	2 794	530	2170		KF 3	205
	6						3 091	544	2397			219
	6,5						3 396	558	2629			233
	7						3 707	591	2866			266
	7,5						3 638	556	3 098			240
	8		360	220			3 933	575	3 346	2	KF 4	257
	2	100	200	150		64	1 610	662	1281	1	KF 2	62
	2,5						2 019	669	1593		KF 2	69
	3						2 432	676	1907			76
	3,5	130	300		120	82	2 897	724	2280	1	KF 3	124
	4						3 331	734	2610			134
500	4,5					100	3 850	772	3007			172
(50)	5						4 314	797	3360			197
	5,5		360		220	120	3 721	923	3842	2	KF 4	323
	6						4 104	943	4230			343
	6,5						4 493	961	4624			361
	7						4 891	980	5027			380
	7,5						6 394	1028	5 450			385
	8						6 895	1050	5 870			406
	2		300			82	3 205	1290	2590	1	KF 3	90
	2,5						4 018	1308	3209	1	KF 3	108
	3						4 836	1314	3831			114
	3,5					100	4 296	1421	4496	2	KF 4	221
1000	4						4 931	1436	5138	2	KF 4	236
(100)	4,5	130	360	150	220	120	5 652	1487	5869			287
	5						6 316	1506	6541			306
	5,5		400			135	5 108	1503	7313	3	KF 5	345
	6						5 610	1523	8018	3	KF 5	323
	6,5						6 126	1544	8732			344
	7						6 635	1555	9454			355
	2		360			120	3 843	2114	3881	2	KF 4	204
	2,5						4 823	2132	4871	2	KF 4	222
	3						5 810	2150	5868			240
1600	3,5	130		150	220		6 805	2174	6873			264
(150)	4		400			135	5 663	2184	7929	3	KF 5	274
	4,5						6 400	2205	8961			295
	5						7 144	2227	10001			317
	5,5						7 402	2256	11 675			345
	6						8 112	2280	12 738			368
	2		360			120	4 816	2602	5176	2	KF 4	202
	2,5						6 038	2623	6411	2	KF 4	223
	3		400			135	7 300	2609	7681			209
2000	3,5						5 747	2655	8 932	3	KF5	253
(200)	4	130		150	220		6 592	2678	10 200			276
	4,5						7 443	2700	11 476			299
	5						8 300	2723	12 762			322
	5,5	180			270	150	7 073	2 880	14 147	6	-	415
	6						7 734	2 909	15 468		-	473

(…) Poids estimé du palan. (…) Estimated weight of the hoist. (…) Geschätztes Gewicht des Hebezeuges.