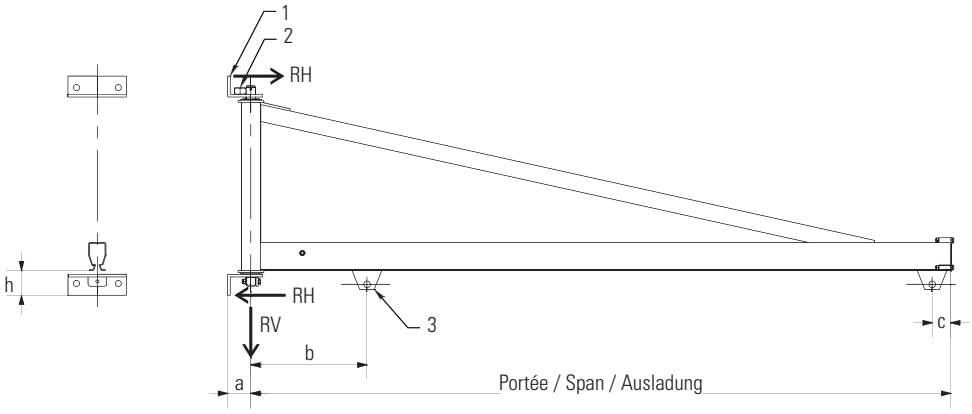
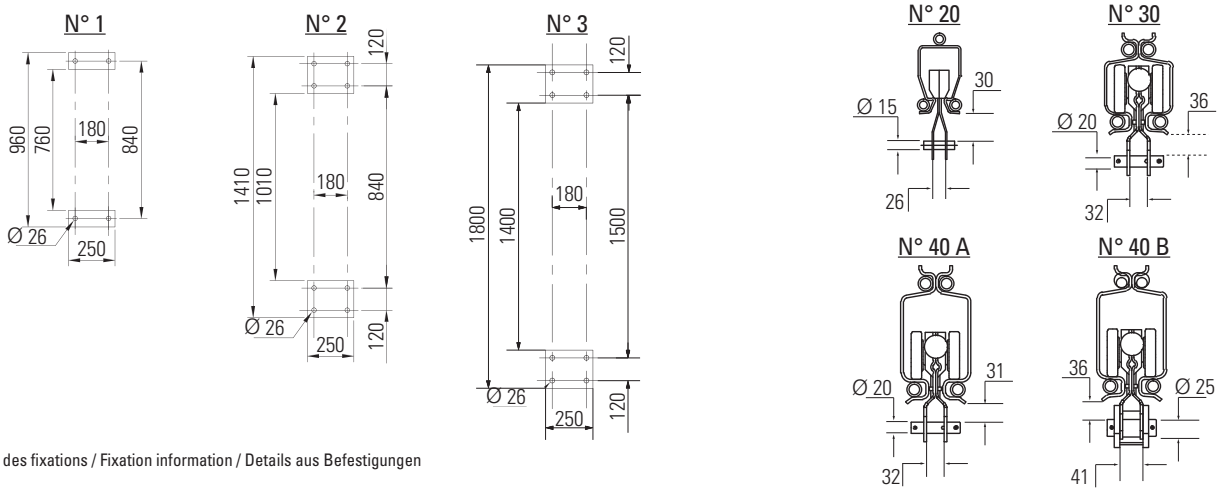
PMTC

POTENCES MURALES TRIANGULÉES À PROFIL CREUX COMEGYSTEME
COMEGYSTEME HOLLOW-SECTION, OVERBRACED WALL JIB CRANES
DREIECK-WANDSCHWENKKRÄNE MIT HOHLPROFIL VOM TYP COMEGYSTEME





1	Fixation N° Fixation N° Befestigungen n°
2	Ralentisseur (option) Rotation slowing device (option) Dauerbremse (optionen)
3	Chariot porte-palan Hoist trolley Laufkatze für Kettenzug



Détail des fixations / Fixation information / Details aus Befestigungen

DESCRIPTIF

- Potence murale type PMTC profil creux COMEGYSTEME 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).
- Protection : système 3 couches.
- Finition polyuréthane jaune RAL 1028.
- Chariot porte-palan inclus.
- Ligne d'alimentation incluse.
- Vitesse de levage maximum = 16m/min.

OPTIONS

- Interrupteur mural cadenassable.
- Colonne montante.
- Ralentisseur de rotation (adaptable après coup sans intervention mécanique ni soudure).
- Butées de rotation à souder au montage ou réglables.
- Blocage de rotation 1 ou multiposition.
- 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

- COMEGYSTEME hollow-section 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.
- Attached with M24, 10.9 grade bolts (not provided).
- Protection: 3-layer system.
- RAL 1028 yellow polyuretne finish.
- Hoist trolley provided.
- Power supply cable provided.
- Maximum hoisting speed = 16m/min.

OPTIONS

- Lockable main switch.
- Standpipe.
- Rotation slowing device (adaptable afterwards without welding or mechanical intervention).
- Rotation stops to weld onto the assembly or adjustable.
- Single or multi-position rotation lock.
- 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

- Wandschwenkkräne mit COMEGYSTEME Hohlprofil Typ PMTC für Hallenbetrieb, Schwenkbereich 180° mit Dreikant- Ausleger.
- Dieser Schwenkkran ist nicht mit Motorantrieb erhältlich.
- Die Reaktionen RH und RV sind unter Nennlast zu verstehen.
- Befestigung mit Schrauben M24 Klasse 10.9 (nicht mitgeliefert).
- Schutz: System 3 Schichten.
- Ausführung Polyurethan Farbe Gelb RAL 1028.
- Inklusive Laufkatze für Kettenzugfür Kettenzug.
- Inklusives Versorgungskabel.
- Maximale Hubgeschwindigkeit = 16m/Min.

OPTIONEN

- Abschließbaren Wandschalter.
- Vertikale Linie.
- Schwenk-Dauerbremse Anpassbar hinterher.
- Schwenkbegrenzungskanschlag oder Verstellbar.
- Scnwenkblockierung in 1 oder mehreren Stellungen.
- 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.

PMTC

POTENCES MURALES TRIANGULÉES À PROFIL CREUX COMEGYSTEME
COMEGYSTEME HOLLOW-SECTION, OVERBRACED WALL JIB CRANES
DREIECK-WANDSCHWENKKRÄNE MIT HOHLPROFIL VOM TYP COMEGYSTEME

CMU Max. capacity Tragähigkeit	Portée Span Ausladung	a	b	c	h	RH	RV	Couple de Renversement Maximum moment Kippmoment	Kit de fixation (option) Fixation kit (option) Befestigungen Kit (optionen)	Fixations Fixation Befestigungen	Chariot Trolley Wagen	Poids Weight Gewicht
Kg	m	mm	mm	mm	mm	DaN	DaN	DaN.m	N°	N°	N°	Kg
	2	100	300	80	110	224	134	170			20	64
	2,5					292	142	222				72
	3		350			365	149	278				79
	3,5					443	157	337				87
	4					526	164	400				94
	4,5		400			614	172	467				102
50	5	100				707	179	538	KF 2	1		109
(15)	5,5					805	187	612				117
	6		500			908	194	690				124
	6,5					1016	202	772				132
	7					1128	209	858				139
	7,5		600			1246	217	947				147
	8					1368	224	1040				154
	2		300			311	167	236				64
	2,5					400	175	304				72
	3		350			495	182	377				79
	3,5					595	190	452				87
	4					700	197	532				94
80	4,5		400			810	205	615				102
(15)	5	100		80	110	924	212	703	KF 2	1	20	109
	5,5					1044	220	793				117
	6		500			1168	227	888				124
	6,5					1298	235	986				132
	7					1432	242	1089				139
	7,5		600			1572	250	1194				147
	8					1716	257	1304				154
	2		300			559	274	494				59
	2,5					704	281	618				66
	3	100	350	80		842	288	744	KF 2		20	73
	3,5					987	295	873				80
	4		400			1145	302	1005				87
150	4,5	130		120		1362	375	1240	KF 3			160
(50)	5				110	1520	390	1398		1		175
	5,5		555			1862	402	1561				187
	6					2066	415	1729			30	200
	6,5					2372	428	1901				213
	7		605			2599	459	2078				244
	7,5					2830	475	2260				260
	8		655			3070	489	2447				274
	2	100	300	80		912	384	704	KF 2			59
	2,5					1154	391	878			20	66
	3		350			1316	398	1054				73
	3,5	130		120		1657	461	1300	KF 3		30	136
	4		505			1829	472	1499				147
250	4,5				110	2184	485	1703		1		160
(50)	5					2395	500	1911				175
	5,5		555			2737	512	2124				187
	6					3022	525	2342				200
	6,5					3313	538	2564				213
	7		605			3612	569	2791				244
	7,5					4287	737	3023				412
	8		755		230	4649	755	3585	KF 4	2	40 A	430
	2	130	405		110	1636	701	1318	KF 3	1	30	101
	2,5					2059	713	1640				113
	3		455			2520	724	1967				124
	3,5					2921	736	2299				136
	4		505			3414	747	2635				147
500	4,5					3812	760	2976				160
(50)	5		555	120		4500	787	3322				187
	5,5				230	3706	934	3827	KF 4	2		334
	6		655			4228	953	4211			40 A	353
	6,5					4473	971	4603				371
	7		705			4866	992	5002				392
	7,5					5267	1012	5408				412
	8		755			5676	1030	5821				430
	2		405		110	3217	1301	2596	KF 3	1	30	101
	2,5					4033	1313	3218				113
	3		455			4855	1328	3845				128
	3,5				230	4282	1427	4477	KF 4	2		227
1000	4	130	605	120		4911	1480	5113				280
(100)	4,5					5543	1498	5858			40 A	298
	5		655			6307	1517	6528				317
	5,5		550			4325	1537	7205	KF5	3		290
	6		600			5148	1556	7889				305
	6,5					5608	1580	8589				322
	7		650			6073	1601	9291				340
	2			245		3866	2131	4130	KF 4	2	40 B	211
	2,5					4847	2149	5119				229
1600	3		630			5837	2166	6114				246
	3,5	130			230	6837	2190	7118				270
(150)	4		625			6021	2208	8208	KF5	3		244
	4,5					6649	2223	9246				258
	5		675			7281	2242	10293				280
	2		630			4817	2611	5174	KF 4	2	40 B	211
	2,5					6040	2592	6407				192
2000	3		525			7262	2611	7648				211
(200)	3,5	130	575	245	230	6718	2664	9636	KF5	3		226
	4		625			7488	2683	10232				276
	4,5					8262	2703	11515				262

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