

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**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
- Gabarit d'encrage livrable en 48h

INFORMATIONS TECHNIQUES

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

La potence AG_PRT, est construite sur une base de profil IPE conçu pour un usage intensif. La rotation est totale sur 360° et peut être assistée par une motorisation (en option). L'installation optionnelle d'un palan à direction motorisée est possible.

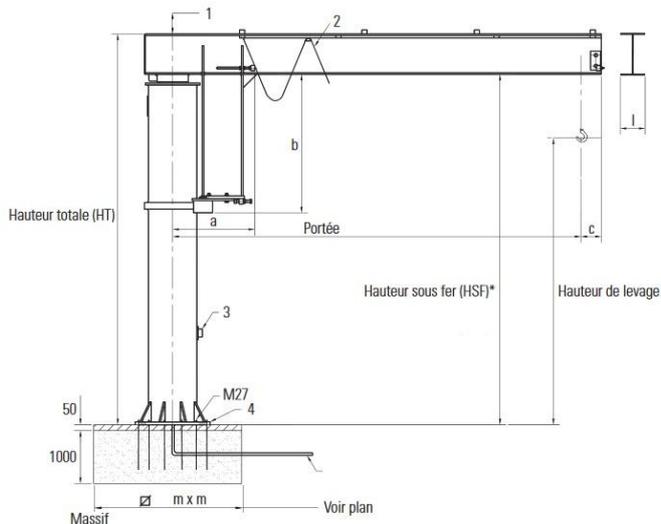
La fixation au sol de ces potences s'opère par chevillage chimique ou par tiges d'ancrages avec massif béton.

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 et que la motorisation n'est pas possible.

DECLINAISONS

CMU/Portée	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	8,5 m	9 m	9,5 m	10 m	10,5 m	11 m	11,5 m	12 m	
150 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1600 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2500 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3200 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6300 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10000 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**EN
 FR**


1	Jeu nécessaire au montage = 150 mm
2	Ligne alimentation (option)
3	Interrupteur cadenassable (option)
4	Semelle N°
5	Gaine pour câble alimentation (facultatif)

CMU	Portée	Hauteur sous oeil (1)	Hauteur totale (HT)	a	b	c	d	Semelle standard	Massif	Semelle à cheville (2)	Poids supp pour semelle à cheville	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de renversement
	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	N°		Kg	kg	
150 (50)	2	3	3.23	415	750	150	91	4	0.85	SC0.4	0	202	3	468
	2.5								0.95		0	211		596
	3			1	0				220		730			
	3.5			1.05	0				259		868			
	4			1.15	269				1010					
	4.5			1.2	299				1194					
	5		1.3	310	1355									
	5.5		1.35	310	1647									
	6		1.4	379	1843									
	6.5		1.45	523	2046									
	7		1.5	538	2257									
	7.5		1.55	554	2476									
8	1.65	569	3070											
8.5	1.7	75	3197											
9	1.75	78	3352											
9.5	1.8	78	3644											
10	1.95	148	3947											
10.5	2	1080	5005											
11	2.1	1109	5405											
11.5	2.15	1137	5820											
12	2.15	1197	6248											
250 (50)	2	3	3.23	415	750	150	91	4	0.95	SC0.4	0	202	3	688
	2.5								1.05		0	211		871
	3			1.1	23				250		1060			
	3.5			1.2	23				317		1326			
	4			1.3	96				333		1546			
	4.5			1.35	78				477		1773			
	5		1.4	78	492		2009							
	5.5		1.45	78	508		2252							
	6		1.5	78	523		2503							
	6.5		1.6	78	690		3004							
	7		1.65	78	711		3309							
	7.5		1.7	78	732		3624							
	8		1.75	148	753		3950							
	8.5		1.8	136	831		4287							
	9		1.95	136	852		4634							
	9.5		2	136	1052		5664							
	10		2.05	233	1080		6105							
	10.5		2.15	190	1565		7067							
	11		2.2	190	1598		7586							
	11.5		2.35	478	1631		8122							
	12		2.4	478	1664		8674							

(...) Poids estimé du palan

(1) pour une HSF supérieure à 4 m nous consulter

(2) Voir tableau pour limite d'utilisation

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**EN
 FR**

CMU	Portée	Hauteur sous oeil (1)	Hauteur totale (HT)	a	b	c	d	Semelle standard	Massif	Semelle à cheviller (2)	Poids supp pour semelle à cheviller	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de renversement	
Max. capacité															
Kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	N°		Kg	kg	DaN.m	
500 (50)	2	3	3.23	450	750	150	91	4	1.15	SC0.6	23	231	4	1238	
	2.5			510					96			287		1596	
	3		3.29	555	950		120	5	5	1.35	SC0.8	78	431	6	1938
	3.5									446			2288		
	4		462	2646											
	4.5		606	3127											
	5		3.35	617	1050		150	5	5	1.7	SC1.0	75	627	7	3528
	5.5									648			3938		
	6		655	4360											
	6.5		3.41	715	1350		170	6	6	1.85	SC1.0	136	726	8	4360
	7									880			5106		
	7.5		909	5599											
8	938	6106													
8.5	3.45	881	1650	180	7	7	2.1	SC1.2	190	1290	15	6627			
9							1319			7163					
9.5	1466	8085													
10	3.5	931	1650	190	7	7	2.3	SC1.5	478	1499	15	8692			
10.5							1532			9315					
11	1706	10578													
11.5	3.55	981	1850	200	8	8	2.6	-	-	1794	18	11295			
12							2022			12031					
												2133		12787	
1000 (100)	2	3	3.29	555	950	150	120	5	1.4	SC0.8	78	400	6	2461	
	2.5			615					415			3096			
	3		3.35	617	1050		150	5	5	1.65	SC0.8	78	482	7	3790
	3.5									563			4458		
	4		641	5138											
	4.5		766	5978											
	5		3.41	715	1350		170	6	6	2	SC1.0	233	795	8	6714
	5.5									1148			7464		
	6		1176	8228											
	6.5		3.45	881	1650		180	7	7	2.2	SC1.5	478	1300	15	9201
	7									1333			10024		
	7.5		1473	11183											
8	3.5	930	1650	190	7	7	2.45	-	-	1565	18	12083			
8.5							1751			13003					
9	1953	14473													
9.5	1998	15493													
10	3.55	1027	1850	200	8	8	2.8	-	-	2043	24	16535			
10.5							2619			18443					
11	2672	19613													
11.5	3.6	1105	2000	210	9	9	3.1	-	-	2725	24	20809			
12							2990			23184					
												3155		3184	
1600 (160)	2	3	3.35	617	1050	150	150	5	1.6	SC1.0	148	417	7	3924	
	2.5			655					454			4932			
	3		3.41	715	1350		170	6	6	1.9	SC1.2	233	599	8	5950
	3.5									709			7070		
	4		769	8137											
	4.5		3.45	881	1650		180	7	7	2.2	SC1.5	478	1091	15	9218
	5									1119			10314		
	5.5		1233	11563											
	6		3.5	931	1650		190	8	8	2.5	-	-	1406	18	12917
	6.5									1444			14119		
	7		1624	15662											
	7.5		3.55	977	1850		200	8	8	2.75	-	-	1817	24	16951
8	2105	18752													
8.5	2158	20149													
9	3.6	1077	2000	210	9	9	3	-	-	2211	24	21573			
9.5							2725			23745					
10	2786	25300													
10.5	3.65	1155	1850	220	10	10	3.15	-	-	3268	24	28704			
11							3491			31163					
11.5	3.59	1095	1850	300	11	11	3.4	-	-	3689	24	33057			
12							4015			35856					
												3.64		1145	

(...) Poids estimé du palan

(1) pour une HSF supérieure à 4 m nous consulter

(2) Voir tableau pour limite d'utilisation

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**EN
 FR**

CMU	Portée	Hauteur sous oeil (1)	Hauteur totale (HT)	a	b	c	d	Semelle standard	Massif	Semelle à cheviller (2)	Poids supp pour semelle à cheviller	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de renversement		
Max. capacité																
Kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	N°		Kg	kg	DaN.m		
2000 (200)	2	3	3.35	617	1050	150	150	5	1.7	SC1.0	148	500	7	4884		
	2.5			655				6	1.85	SC1.2	233	578	8	6132		
	3		3.41	841	1350		170	7	170	2	2.15	SC1.5	190	637	15	7580
	3.5									1034			8	2.25		478
	4		3.45	881	1650		180	8	180	2.35	2.5	-	1167	1167	19	11471
	4.5									1328			9	2.55		1367
	5		3.5	931	1850		190	9	190	2.65	2.75	-	1533	1533	24	16033
	5.5									1798			10	2.85		1798
	6		3.55	1027	2000		200	10	200	2.9	3	-	1843	1843	28	19022
	6.5									1889			11	3.1		1889
	7		3.6	1077	1850		210	11	210	3.2	3.1	-	2105	2105	8	22592
	7.5									2603			12	3.2		2603
	8	3.65	1155	1850	220	12	220	3.25	3.2	-	2664	2664	31	26541		
	8.5							2725			13	3.25		2725	28305	
	9	3.59	1095	1850	300	14	300	3.3	3.3	-	3325	3325	38	32300		
	9.5							3675			15	3.3		3675	35012	
	10	3.64	1145	1850	300	15	300	3.55	3.5	-	3837	3837	45	37169		
	10.5							4586			16	3.5		4586	41619	
	11	3.65	1195	1850	300	16	300	3.6	3.6	-	4692	4692	52	41619		
	11.5							4692			17	3.6		4692	44064	
12	3.7	1245	1850	300	17	300	3.7	3.7	4692	4692	52	44064				
2500 (250)	2	3	3.41	715	1350	300	170	6	1.8	SC1.2	233	632	8	6114		
	2.5			841				7	2	SC1.2	190	692	8	7678		
	3		3.45	881	1650		180	8	180	2.15	2.3	SC1.5	478	1045	15	9257
	3.5									1128			9	2.4		1128
	4		3.5	931	1850		190	9	190	2.55	2.65	-	1262	1262	18	12621
	4.5									1301			10	2.75		1301
	5		3.55	1027	2000		200	10	200	2.85	2.95	-	1382	1382	24	15970
	5.5									1721			11	3.05		1721
	6		3.6	1077	2000		210	11	210	3.15	3.2	-	1766	1766	28	19633
	6.5									1811			12	3.2		1811
	7		3.65	1155	1850		220	12	220	3.3	3.35	-	1999	1999	35	23597
	7.5									2499			13	3.35		2499
	8	3.59	1095	1850	300	14	300	3.5	3.5	-	2560	2560	42	27904		
	8.5							3597			15	3.5		3597	36532	
	9	3.64	1145	1850	300	15	300	3.6	3.6	-	2621	2621	50	29907		
	9.5							4300			16	3.6		4300	40600	
	10	3.65	1195	1850	300	16	300	3.65	3.65	-	3299	3299	60	33723		
	10.5							4406			17	3.65		4406	43187	
	11	3.7	1245	1850	300	17	300	3.75	3.75	-	3597	3597	70	45826		
	11.5							4799			18	3.75		4799	49378	
12	3.85	1245	1850	300	18	300	3.85	3.85	4912	4912	80	52200				
3200 (300)	2	3	3.41	715	1350	300	170	7	1.95	SC1.2	190	663	8	7754		
	2.5			841				7	2.15	SC1.5	478	985	8	9728		
	3		3.45	881	1650		180	8	180	2.3	2.45	-	1078	1078	15	11758
	3.5									1160			9	2.45		1160
	4		3.5	931	1850		190	9	190	2.6	2.7	-	1266	1266	18	15901
	4.5									1629			10	2.7		1629
	5		3.55	1027	2000		200	10	200	2.8	2.8	-	1674	1674	22	20234
	5.5									1856			11	2.8		1856
	6		3.6	1077	2000		210	11	210	3.05	3.15	-	1909	1909	28	24828
	6.5									2378			12	3.15		2378
	7		3.65	1155	1850		220	12	220	3.25	3.25	-	2439	2439	35	29729
	7.5									3209			13	3.25		3209
	8	3.54	1095	1850	300	14	300	3.45	3.45	-	3479	3479	42	35520		
	8.5							3699			15	3.45		3699	38467	
	9	3.64	1145	1850	300	15	300	3.55	3.55	-	3699	3699	50	41589		
	9.5							4194			16	3.55		4194	45857	
	10	3.65	1195	1850	300	16	300	3.75	3.75	-	4300	4300	60	48800		
	10.5							4574			17	3.75		4574	52513	
	11	3.7	1245	1850	300	17	300	3.9	3.9	-	4902	4902	70	56601		
	11.5							5202			18	3.9		5202	59866	
12	3.75	1245	1850	300	18	300	4.05	4.05	5322	5322	80	63192				

(...) Poids estimé du palan

(1) pour une HSF supérieure à 4 m nous consulter

(2) Voir tableau pour limite d'utilisation

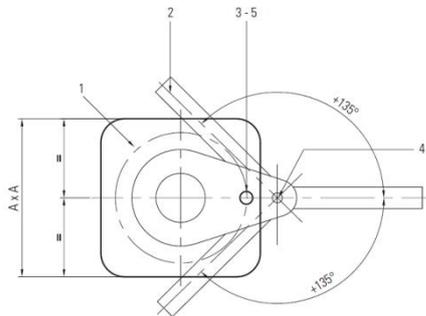
AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**EN
 FR**

CMU	Portée	Hauteur sous oeil (1)	Hauteur totale (HT)	a	b	c	d	Semelle standard	Massif	Semelle à cheviller (2)	Poids supp pour semelle à cheviller	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de renversement							
Max. capacité																					
Kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	N°		Kg	kg	DaN.m							
4000 (400)	2	3	3.5	931	1650	300	190	7	2.1	SC1.5	478	1046	15	9755							
	2.5							2.3	1133			12243									
	3							2.45	1172			14749									
	3.5							2.6	1211			17275									
	4		3.55	1027	1850		200	9	2.75			1570	18	19926							
	4.5								2.9			1616		22518							
	5		3.6	1077	2000		210	3	1787			25325									
	5.5		3.65	1155	1850		220	10	3.15			2256	24	28245							
	6								3.25			2317		30996							
	6.5								3.35			2378		33777							
	7								3.5			2852		37667							
	7.5		3.59	1095	1850		300	12	3.6			3313	28	40669							
	8		3.64	1195					3521			44096									
	8.5		3.65	1205					3982			48459									
	9		3.74	1295					3997			51462									
	9.5		3.75	1305	1850		300	12	4			4541	28	56475							
10	4.05	4661				60050															
2	3	3.44				867			1850	300	8	2.25		-	-	1333	15	12250			
2.5						2.45						1396				15391					
3			2.65	1677	18563																
3.5			2.85	1740	21766																
4		3.49	995	945	300	10	3	2092			24	25000									
4.5							3.15	2258				28418									
5		3.25	2328	31750																	
5.5		3.4	2516	35344																	
6		3.55	2874	38988																	
6.5		3.59	1095	1850	300	12	3.65	3147			28	42507									
7		3.75	3343				46361														
7.5		3.85	3432				50006														
8		3.95	3876				54784														
2		3	3.44	917	1850	300	8	2.4			-	-	1480			18	14650				
2.5				2.6				1615					18391								
3				2.85				1677					22163								
3.5	3			1827				26058													
4	3.49		995	967			300	10	3.2	2188			24	29920							
4.5									3.35	2258				33818							
5	3.5		2626	37938																	
5.5	3.6		2981	42111																	
6	3.75		3064	46188																	
6.5	3.64		1195	1850			300	12	3.9	3254			28	50560							
7	3.65		1205						3664	55594											
2	3		3.49						967	1850				300	9	2.6	-	-	1617	18	19880
2.5									2.85							1687			24938		
3				3.1			2048	30030													
3.5				3.3			2206	35249													
4			3.54	1045			1045	300	10				3.5		2471	24			40440		
4.5		3.65			2625	45781															
5		3.59	1145	1850	300	12	3.8	2987	28		51225										
5.5		3.64	1195				3076	56592													
6		3.65	1205				3452	62616													
2		3	3.54				1045	1850			300	10	2.75		-	-			1973	24	24710
2.5				3	2051	30984															
3				3.25	2316	37298															
3.5				3.5	2459	43717															
4			3.64	1195	1145	300	12		3.7			2809	28						50224		
4.5									3.85			2898							56702		
5			3.65	1205	1850	300	13		4.05			3240	31						63650		
5.5	4.25								3441	70307											
6	4.5								3912	77538											

(...) Poids estimé du palan

(1) pour une HSF supérieure à 4 m nous consulter

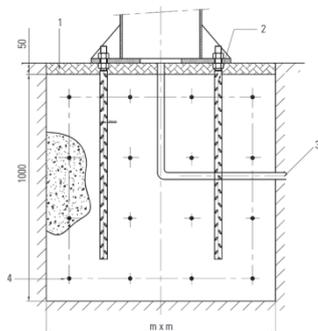
(2) Voir tableau pour limite d'utilisation

DETAIL DE FIXATION
SEMELLES STANDARDS POUR MASSIF BETON


1	Diamètre positionnement des trous
2	Bras potence aux positions extrêmes
3	Trou repère de la semelle
4	Axe de rotation
5	Nombre de trous diamètre 32

N°	AxA	Nombre de trous	Diamètres positionnement des trous	Epaisseur
4	400X400	6	330	20
5	500X500	8	430	
6	600X600		530	
7	700X700	12	630	25
8	800X800	14	730	30
9	900X900	16	830	
10	1000X1000	20	930	35
11	1100X1100	24	1030	
12	1200X1200	28	1130	
13	1300X1300	32	1230	

Attention : les dimensions du massif sont données à titre indicatif pour une pression au sol de 1 kg/cm² et ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Il appartient au génie civil de les vérifier suivant les configurations réelles du terrain.



1	Chape à réaliser après pose de la potence
2	Tige d'ancrage M27
3	Gaine pour câble d'alimentation (facultatif)
4	Ferrailage à déterminer par le génie civil

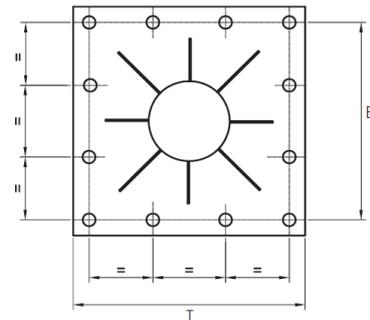
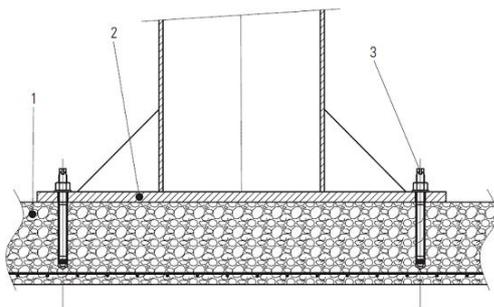
SEMELLES A CHEVILLER

Dalle de béton à faire vérifier par un organisme compétent.

Ce type de fixation est à utiliser avec la plus grande prudence, et lorsque la mise en œuvre d'un massif en béton est impossible. Cette solution impose une épaisseur et une qualité de dalle suffisantes, qu'il convient de faire vérifier en fonction des couples de renversement indiqués

En tout état de cause nous dégageons notre responsabilité quant à la tenue de ce type de fixation.

Ces semelles ne sont pas démontables des fûts des potences.



N°	TxT	Nombre de trous	Diamètre	BxB	Epaisseur	Couple de renversement
SC0.3	300X300	4	20	250X250	12	250 DaN.m
SC0.4	400X400	8		350X350	15	1000 DaN.m
SC0.6	600X600			500X500		1500 DaN.m
SC0.8	800X800	12		700X700	20	3800 DaN.m
SC1.0	1000X1000	16	900X900	6000 DaN.m		
SC1.2	1200X1200		1100X1100	8000 DaN.m		
SC1.5	1500X1500		1400X1400	12000 DaN.m		

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**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 languets 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

CHPDL Chariot porte palan


Galets en acier traité montés sur un roulement lubrifié à faible entretien.
 Livré avec certificat de conformité CE.

SOCLE pour version mobile


Socle béton ou acier

SEM_CO semelle de répartition à cheviller


Livré avec/ou sans kit de chevilles chimiques
 Cette solution impose une épaisseur et une qualité de dalle suffisantes, qu'il convient de faire vérifier en fonction des couples de renversement indiqués.
 Ces semelles ne sont pas démontables des fûts des potences

GAB_A Gabarit ancrage


Composé de 6 à 40 tiges d'ancrage M27selon les modèles
 Expédition sous 48 heures.

RAL_R Ralentisseur de rotation


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

BUT_R Butée de rotation


A souder au montage.
 Pour tous types de potences hormis potences motorisées

BUT_R360 Butée de rotation réglable


Pour potence sur fût 360° (sauf pour potences motorisées hautes)

BUT_P Butoirs de palan réglables


Pour deux extrémités.

VER Verrouillage


Verrouillage 1 position INOX sur bras 1 uniquement
 Verrouillage multipositions INOX sur bras 1 uniquement
 Hormis potences motorisées

NOT_C Note de calcul


Note de calcul

AG_PRT
**FULL-ROTATION JIB CRANES
 POTENCES A ROTATION TOTALE**
**EN
 FR**
MOT_B Motorisation par le bas

MOT_H Motorisation par le haut

INT_C Interrupteur cadenassable 20 A 400 V


20 A sous boîtier

COL_E Collecteur électrique


Collecteur d'alimentation 4 bagues, pour rotation sans fin.

CBL_F Ligne alimentation


Par câble plat 4G sur chariots et rail galvanisé

RADIO Radio commande


Inclus :

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

Appareillages électriques pour rotations motorisées équipées de palans électriques à chaîne


Dans le cas où le palan électrique à chaîne ou à câble est de votre fourniture, celui-ci doit impérativement nous être livré avec son transfo et Marche/Arrêt

Dans le cas d'une boîte à boutons pendante au palan, prévoir 2 boutons supplémentaires pour la commande de rotation. Dans le cas d'une boîte à boutons mobile, palan à nous livrer sans la boîte à boutons mais avec le connecteur de raccordement

A
Appareillage 1 vitesse, coffret fixé en tête de potence

Appareillage 400 V ou 230 V tri, basse tension 48 V intégrée et indépendante du palan

- + Options fin de course et boîte mobile possibles/pas de reprise lourde de câblage en cas de remplacement du palan
- Démarrages et arrêts brutaux et peu de précision/portée limitée à 6 m

B
Appareillage 2 vitesses rapport 1/2 avec variateur, coffret fixé en tête de la potence

Appareillage 400 V basse tension 48 V intégrée et indépendante du palan, utilisation de -10° C à + 50°C à l'intérieur du coffret

- + Rampe d'accélération et décélération : pas de balancement de charge ; démarrages et arrêts progressifs : préservation de la mécanique ; grande précision de positionnement ; options fin de course et boîte mobile possibles ; pas de reprise lourde de câblage en cas de remplacement du palan

Tension 230 V triphasé

Inclut obligatoirement un variateur télé-mécanique ou équivalent

C
Appareillage coffret embarqué sur le palan

Version économique pour CMU inférieur à 6,3 T. Cette option nécessite OBLIGATOIREMENT l'achat simultané d'une PRT et d'un palan. Existe en 1 ou en 2 vitesses.

AG_PRT

**FULL-ROTATION JIB CRANES
POTENCES A ROTATION TOTALE**

**EN
FR**

INT_A Abri pour interrupteur cadenassable



CAP_PALM Capotage pour palan



Capot 2 faces et toiture pour palan

CAP_MOTROT Capotage moteur de rotation



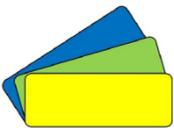
Non nécessaire en cas de palan 3 faces

ANN_S Anneau à souder



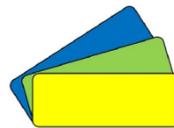
Anneau amarrage palan à souder

PNT_FRAL Peinture spéciale



Peinture polyuréthane RAL spécifique pour service intérieur (fût et flèche)

PNT_FEPX Peinture spéciale



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

METAL Métallisation



Métallisation avant peinture

AG_PRT

**FULL-ROTATION JIB CRANES
POTENCES A ROTATION TOTALE**

**EN
FR**

Équipements électriques spécifiques aux potences motorisées pour usage extérieur ou portuaire



Limite d'utilisation : vent 72 km/h maxi, au delà nous consulter

Frein de parking palan à chaîne

Sur moteur de rotation 1 vitesse ou 2 vitesses mécanique 400 V ou 230 V (à ajouter au prix de l'appareillage de rotation

Sur moteur de rotation 2 vitesses avec variateur 400 V, associer obligatoirement à un variateur genre Télémécanique équipé d'un dispositif de gestion du frein

Frein de parking palan à câble

Sur moteur de rotation 2 vitesses 400 V, associé obligatoirement à un variateur genre Télémécanique équipé d'un dispositif de gestion du frein jusqu'à 5 tonnes

Sur moteur de rotation 2 vitesses 400 V, associé obligatoirement à un variateur genre Télémécanique équipé d'un dispositif de gestion du frein supérieur à 5 tonnes

Coffret d'appareillage de rotation Inox (IP 55 ou IP 66)

Coffret de rangement boîte à boutons fixé en bas du fût (Acier ou Inox)

Pour tension autre que 400 V
