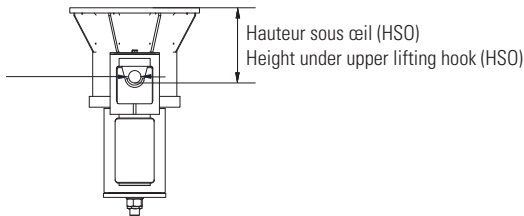


1	Jeu nécessaire au montage = 420 mm Necessary clearance for assembly = 420 mm
2	Interrupteur cadenassable (option) Lockable main switch (option)
3	Semelle n° Base plate n°
4	Alimentation électrique (facultatif) Sheath for supply cable (optional)



DESCRIPTIF

- Hauteur sous œil standard.
- Potence sur fût suspendue articulée type PFSAM pour service intérieur, à rotation 350° pour le bras 1 et 300° pour le bras 2.
- Ce type de potence ne peut être motorisé.
- Flèche théorique sous charge nominale = environ 1/250^e de la portée + hauteur sans dépasser 1/100^e de la portée seule.
- Le couple de renversement est donné à titre indicatif et sous charge nominale.
- Protection : grenailage SA 2.5 + peinture poudre polyester 60 microns C2
- Finition jaune RAL 1028.
- Vitesse de levage maximum = 16m/min.
- Ralentisseur de rotation en standard.

OPTIONS

- Palan électrique ou manuel.
- Butées réglables.
- Ligne d'alimentation.
- Colonne montante.
- Galvanisation à chaud.

DESCRIPTION

- Standard height under upper lifting hook.
- Articulated pillar jib crane suspended for indoor use, 350° rotation for arm 1 and 300° rotation for arm 2.
- This type of jib crane cannot be motorized.
- Theoretical deflection under nominal load = approximately 1/250th of the span + height, without exceeding 1/100th of the span in itself.
- The Maximum Moment (MM) is given as a rough guide and under nominal load.
- Protection: grinding SA 2.5 + polyester powder painting 60 micron C2.
- RAL 1028 yellow finish.
- Maximum hoisting speed = 16m/min.
- Lockable main switch in standard.

OPTIONS

- Electric or manual hoist.
- Adjustable rotation stops.
- Feeding line.
- Standpipe
- Hot dip galvanizing.

CMU Max. capacity	Portée Span	Hauteur sous œil HSO (1) Height under upper lifting hook HSO (1)	Hauteur Totale (HT) Overall Height (HT)	b	c	h1	h2	Semelle standard	Semelle à cheville (2)	Poids total	Poids bras 1	Poids bras 2	Poids fût	Poids pour 10 cm de HSF supp	Poids supp. semelle à cheville	Couple de Renversement
								Standard Base plate	Splitable base plate (2)	Total weight	Weight arm 1	Weight arm 2	Pillar weight	Additional weight for HSF + 10 cm	Additional weight Splitable base plate	Maximum moment
kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	N°	Kg	Kg		Kg	Kg	Kg	DaN.m
50 (30)	2	205	524	1200	800	101	131	4	SC04	136	59	22	55	3	-8	241
	2,5	205	524	1450	1050	101	131	4	SC04	150	67	28	55	3	-8	317
	3	205	524	1700	1300	101	131	4	SC04	165	76	34	55	3	-8	400
	3,5	205	524	1950	1550	101	131	4	SC04	179	84	40	55	3	-8	489
	4	205	524	2200	1800	101	131	4	SC04	193	93	45	55	3	-8	582
	4,5	205	524	2450	2050	101	131	4	SC04	207	101	51	55	3	-8	684
	5	205	524	2700	2300	101	131	4	SC04	221	109	57	55	3	-8	792
80 (50)	2	205	524	1200	800	101	131	4	SC04	136	59	22	55	3	-8	307
	2,5	205	524	1450	1050	101	131	4	SC04	150	67	28	55	3	-8	399
	3	205	524	1700	1300	101	131	4	SC04	165	76	34	55	3	-8	499
	3,5	205	524	1950	1550	101	131	4	SC04	179	84	40	55	3	-8	604
	4	205	524	2200	1800	101	131	4	SC04	193	93	45	55	3	-8	714
	4,5	289	800	2450	2050	101	131	5	SC06	429	207	85	137	6	7	1080
	5	289	800	2700	2300	101	131	5	SC06	452	222	93	137	6	7	1248
125 (50)	2	205	524	1200	800	101	131	4	SC04	136	59	22	55	3	-8	446
	2,5	205	524	1450	1050	101	131	4	SC04	150	67	28	55	3	-8	573
	3	205	524	1700	1300	101	131	4	SC04	165	76	34	55	3	-8	707
	3,5	289	800	1950	1550	165	195	5	SC06	382	177	68	137	6	7	1015
	4	289	800	2200	1800	165	195	5	SC06	406	192	77	137	6	7	1200
	4,5	289	800	2450	2050	165	195	5	SC06	429	207	85	137	6	7	1393
	5	289	800	2700	2300	165	195	5	SC08	452	222	93	137	6	78	1596
250 (50)	2	205	524	1200	800	101	131	4	SC04	136	59	22	55	3	-8	721
	2,5	289	800	1450	1050	165	195	5	SC06	335	147	51	137	6	7	1020
	3	289	800	1700	1300	165	195	5	SC06	359	162	60	137	6	7	1254
	3,5	289	800	1950	1550	165	195	5	SC06	382	177	68	137	6	7	1496
	4	289	800	2200	1800	165	195	5	SC08	406	192	77	137	6	78	1750
500 (50)	2	289	800	1200	800	165	195	5	SC06	312	132	43	137	6	7	1348
	2,5	289	800	1450	1050	165	195	5	SC08	335	147	51	137	6	78	1708
	3	289	800	1700	1300	165	195	5	SC08	359	162	60	137	6	78	2079
1000 (100)	2	289	800	1200	800	165	195	5	SC08	312	132	43	137	6	78	2548

(...) Poids estimé du palan.

(1) Pour HSO supérieure à 4 m, nous consulter.

(2) Voir tableau pour limite d'utilisation page 74.

(...) Estimated weight of the hoist.

(1) For HSO higher than 4 m, please consult us.

(2) See table to determine dimensions page 74.