



1	Jeu nécessaire au montage = 150 mm Necessary clearance for assembly = 150 mm Distancia necesaria para montaje = 150 mm
2	Ralentisseur (option) Rotation slowing device (option) Ralentizador (opcional)
3	Interrupteur cadenassable (option) Lockable main switch (option) Interruptor encadenable (opcional)
4	Semelle n° Base plate n° Base n°
5	Alimentation électrique (facultatif) Sheath for supply cable (optional) Linea de alimentación (opcional)

Descriptif

- Hauteur sous œil standard = 3 m adaptable en + ou en - modifiant d'autant la cote HT,
- pour HSO supérieure à 4 m nous consulter.
- Potence sur fût articulée type PFA pour service intérieur, à rotation 270° pour le bras 1 et 300° pour le bras 2.
- Ce type de potence ne peut être motorisé.
- Flèche théorique sous charge nominale = environ 1/250e de la portée + hauteur sans dépasser 1/100e de la portée seule.
- Le couple de renversement est donné à titre indicatif et sous charge nominale.
- Protection : système 3 couches
- Finition polyuréthane jaune RAL 1028.
- Vitesse de levage maximum = 8m/min

Options

- Gabarit de pose + tiges d'ancrage (ou semelle à cheviller : attention aux limites d'utilisation).
- Câble d'alimentation palan
- Interrupteur cadenassable
- Ralentisseur de rotation (adaptable sans intervention mécanique ni soudure).
- Possibilité d'un ralentisseur sur chaque bras.
- Galvanisation à chaud (nous consulter)
- Butées de rotation à souder au montage
- Blocage de rotation 1 ou multi-position (bras 1 seulement)
- Service extérieur
- Palan électrique ou manuel

Fixations

Il est vivement conseillé d'utiliser les kits d'ancrage que nous vous préconisons afin de garantir une sécurité absolue de la fixation. Tout autre système de fixation n'engage pas notre responsabilité.

Description

- * Standard height under upper lifting hook = 3m, adjustable higher or lower, accordingly modifying overall height measurement; for a height under upper lifting hook higher than 4m, contact us.
- Articulated pillar jib crane for indoor use, 270° 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: 3-layer system, RAL 1028 yellow polyurethane finish
- Maximum hoisting speed = 8m/min

Options

- Installation template + anchor rods (or base plate for chemical anchors, keeping its limitations in mind)
- Hoist power supply cable
- Lockable main switch
- Rotation slowing device (adaptable 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
- Single- or multi-position rotation lock (arm 1 only)
- Outdoor use
- Electric or manual hoist

Fixation

We highly recommend you use the anchor kits to guarantee the absolute safety of the attachment. We cannot be held liable for the use of any other attachment system.

Descripción

- * Medida bajo viga estandar= 3m, modificable a mas o menos altura, para distancia superior a 4m, consultar.
- Pluma columna articulada para uso interior, rotación para el primer brazo 270° y para el segundo brazo 300°.
- Este tipo de pluma no puede motorizarse el giro
- Deflexión teórica bajo carga nominal= aprox.. 1/250 del brazo + peso, sin exceder 1/100 del mismo brazo
- El momento máximo (MM) se da a título indicativo y bajo carga nominal.
- Protección: 3 capas de pintura.
- RAL 1028 Acabado en poliuretano Amarillo.
- Vel. Max. carro = 8m/Min

Opciones

- Plantilla de instalación + varillas de anclaje o (placa base para anclajes con tacos químicos, teniendo en cuenta sus limitaciones).
- Cable de alimentación
- Interruptor encadenable
- Dispositivo de ralentización de giro (adaptable sin soldadura o intervención mecánica)
- Galvanización en caliente (contactar)
- Topes de rotación a soldar en montaje
- Bloqueo de rotación simple o multiposición (solo para brazo 1)
- Uso exterior
- Polipasto eléctrico o manual

Fijación

Recomendamos que utilice los kits de anclaje para garantizar la seguridad absoluta del montaje. No podemos hacernos responsables del uso de cualquier otro tipo de sistema de fijación.

CMU	Portée	HSO hauteur sous cell (1)	Hauteur Totale (HT)	a	b	c	d	Semelle standard	Massif	(2) Semelle à cheviller	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	Couple de Renversement
Max. capacity	Span	Height under upper lifting hook (1)	Overall Height (HT)					Standard Base plate	Foundation	(2) Splitable base plate	Weight	Additional weight for HSF + 10 cm	Maximum moment
Max. capacidad	Brazo	Altura util bajo viga HSF (1)	Altura Total (HT)					Placa base estandar	Base	Tacos químicos (2)	Peso	Peso adicional por cada 10 cm de HSF	Momento máximo
kg	m	m	m	mm	m	m	mm	N°	m	N°	KG	KG	DaN.m
125 (50)	2				1	1			0.95		200		459
	2,5				1,25	1,25	150		1.00	SC 0.4	210	3	576
	3			210	1,5	1,5			1.05		220		698
	3,5	3	3,2		1,75	1,75		4	1.10		230		877
	4				2	2	165		1.20		290		1035
	4,5			250	2,25	2,25			1.30	SC 0.6	320	4	1190
5				2,5	2,5			1.35		335		1352	
250 (50)	2			210	1	1	150		1.00	SC 0.4	200	3	762
	2,5				1,25	1,25			1.10		210		949
	3		3,2		1,5	1,5		4	1.20	SC 0.6	270		1193
	3,5	3		250	1,75	1,75	165		1.30		280	4	1403
	4				2	2			1.35		290		1619
	4,5		3,5	330	2,25	2,25	345	5	1.40	SC 0.8	475	6	1928
5				2,5	2,5			1.45		495		2172	

(...) poids estimé du palan

(1) pour HSO supérieure à 4m, nous consulter

(2) voir tableau pour limite d'utilisation page 40

(...) estimated weight of the hoist

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

(2) See table to determine dimensions page 40

(...) peso estimado del polipasto

(1) para HSF superior a 4m, consultar.

(2) Ver tabla de anclajes químicos.

ZONE DESSERVIE LIFTING
 COVERAGE AREA
 ZONA DE TRABAJO

