



CMU Max. capacity Tragfähigkeit	Portée Span Ausladung	Hauteur sous fer HSF (1) Height under beam HSF (1) Unterkante Ausleger HSF (1)	Hauteur Totale (HT) Overall Height (HT) Bauhöhe (HT)	a	b	c	Semelle standard Standard Base plate Standard Fußflansch	Couple de Renversement Maximum moment Kippmoment	Poids Weight Gewicht
kg	m	mm	m	mm	mm	mm	N°	DaN.m	kg
<b>50</b> <b>(15)</b>	2	3	3.18	145	500	100	SC 0.3	154	120
	3			550	249			132	
	4		3.22	166	600	SC 0.4	380	195	
	5		173	650	513		215		
<b>80</b> <b>(15)</b>	2	3	3.18	145	500	100	SC 0.3	214	120
	3			3.22	166			550	353
	4		173	600	500	200			
<b>100</b> <b>(15)</b>	2	3	3.18	166	500	100	SC 0.4	254	159
	3			3.22	550			413	180

(...) Poids estimé du palan.

- (1) Pour HSF supérieure à 4m, nous consulter.  
 (2) Voir tableau pour limite d'utilisation page 50.

(...) Estimated weight of the hoist.

- (1) For HSF higher than 4m, please consult us.  
 (2) See table to determine dimensions page 50.

(...) Geschätztes Gewicht des Hebezeuges.

- (1) Für eine zusätzliche Unterkante Ausleger höher als 4m rückfragen.  
 (2) Siehe Tabelle für Begrenzung der Nutzung Seite 50.

**Descriptif**

- \*HSF standard = 3 m adaptable en + ou en - modifiant d'autant la côte HT. Pour HSF supérieure à 4 m nous consulter.
- Potence PFICL profil creux pour service intérieur, à rotation partielle 270° à flèche inversée.
- 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.
- 1 chariot porte-charge + ligne d'alimentation inclus.
- Vitesse de levage maximum : 16 m/min.

**Options**

- Interrupteur cadenassable.
- Butées de rotation à souder au montage ou réglables.
- Palan électrique ou manuel.
- Blocage de rotation 1 ou multi-positions.

**Fixations**

Kit de chevilles chimiques (pour potences sur fûts).

**Description**

- \* Standard underbeam clearance = 3m, adjustable higher or lower, accordingly modifying overall height measurement; for clearance higher than 4m, contact us.
- COMEGYSTEME hollow-section pillar jib crane for indoor use, partial 270° rotation, with underbraced beam.
- 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.
- 1 load trolley + power supply cable provided.
- Maximum hoisting speed = 16m/min.

**Options**

- Lockable main switch.
- Rotation stops to weld onto the assembly, or adjustable.
- Electric or manual hoist.
- Single- or multi-position rotation lock.

**Fixation**

Chemical anchor kit (for pillar jib cranes).

**Beschreibung**

- \*Standardschwenkabstand = 3 m, auf + oder - adaptierbar, indem man die Gesamthöhe modifiziert. Bei Abständen von mehr als 4 m wenden Sie sich bitte an uns.
- Schwenkkran vom Typ PFICL mit Hohlprofil für Hallenbetrieb mit teilweiser Drehung um 270° und mit umgekehrtem Ausleger.
- Dieser Typ von Schwenkkran ist nicht mit Motorantrieb erhältlich.
- Theoretischer Ausleger unter Nennlast = ca. 1/250 der Tragkraft + Höhe ohne Überschreitung von 1/100 der Tragkraft allein.
- Das Kippmoment wird als Anhaltspunkt und unter Nennlast angegeben.
- Schutz : 3-lagiges System.
- Ausführung Polyurethan Farbe gelb RAL 1028.
- Inklusive 1 Lastwagen + Versorgungskabel.
- Maximale Hubgeschwindigkeit : 16 m/Min.

**Optionen**

- Abschließbarer Schalter.
- Schwenkanschläge bei der Montage zu verschweißen (oder einstellbare).
- Elektrische oder manuelle Kettenzug.
- Schwenkblockierung auf 1 oder mehreren Stellungen.

**Befestigungen**

Satz chemische Dübel (für Säulenschwenkkranen).