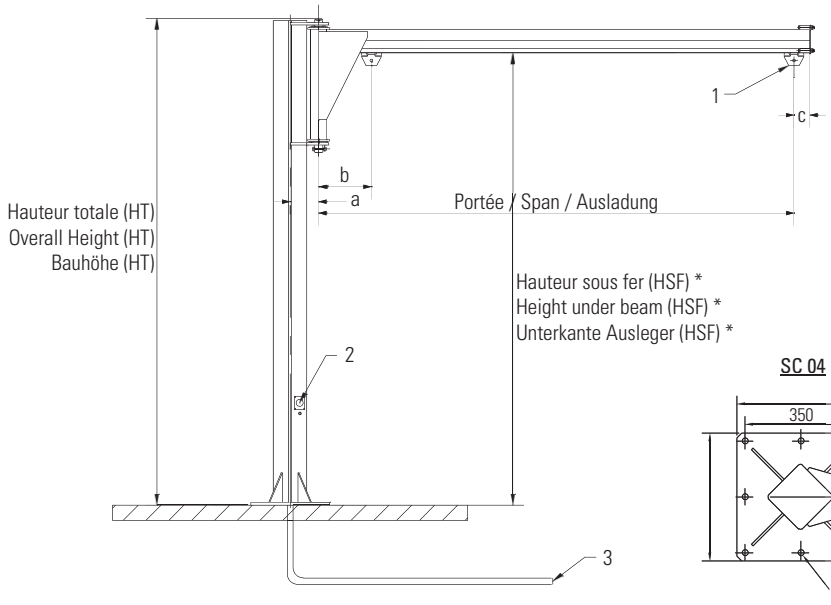
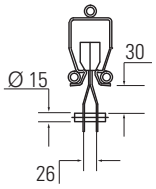
PFICL

POTENCES SUR FÛT INVERSÉES À PROFIL CREUX COMEGYSTEME
COMEGYSTEME HOLLOW-SECTION, UNDERBRACED PILLAR JIB CRANES
INVERTIERTE SÄULENSCHWENKKRÄNE COMEGYSTEME-PROFIL



Détail profil
Profile detail
Profile Detail

N° 20

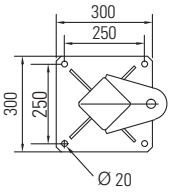




1	Chariot porte-palan Hoist trolley Laufkatze für Kettenzug
2	Interrupteur cadenassable (option) Lockable main switch (option) Abschließbare Schalter (optionen)
3	Alimentation électrique (facultatif) Sheath for supply cable (optional) Scheide für Versorgungskabel (fakultativ)

SC 04

SC 03



CMU Max. capacity Tragähigkeit	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 Fuß-flansch	Axe inox Stainless steel axis Edelstahl Achse	Couple de Renversement Maximum moment Kippmoment	Poids Weight Gewicht
kg	m	mm	m	mm	mm	mm	N°	N°	DaN.m	kg
50 (15)	2	3	3.18	145	500	100	SC 0.3	1	154	120
	3	3	3.18	145	550	100	SC 0.3	1	249	132
	4	3	3.22	166	600	100	SC 0.4	1	380	195
	5	3	3.22	173	650	100	SC 0.4	1	513	215
80 (15)	2	3	3.18	145	500	100	SC 0.3	1	214	120
	3	3	3.22	166	550	100	SC 0.4	1	353	180
	4	3	3.22	173	600	100	SC 0.4	1	500	200
100 (15)	2	3	3.18	166	500	100	SC 0.4	1	254	159
	3	3	3.22	173	550	100	SC 0.4	1	413	180

(…) Poids estimé du palan.
(1) Pour HSF supérieure à 4 m, nous consulter.
(2) Voir tableau pour limite d'utilisation page 58.

(…) Estimated weight of the hoist.
(1) For HSF higher than 4m, please consult us.
(2) See table to determine dimensions page 58.

(…) Geschätztes Gewicht des Hebezeuges.
(1) Für eine zusätzliche Unterkante Ausleger höher als 4m rückfragen.
(2) Siehe Tabelle für Begrenzung der Nutzung Seite 58.

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 Säulenschwenkkräne).