

Mature Mast Mast Mástil
 □ 2m x 2m

Mature Mast Mast Mástil
 □ 2,5m x 2,5m

PA 683

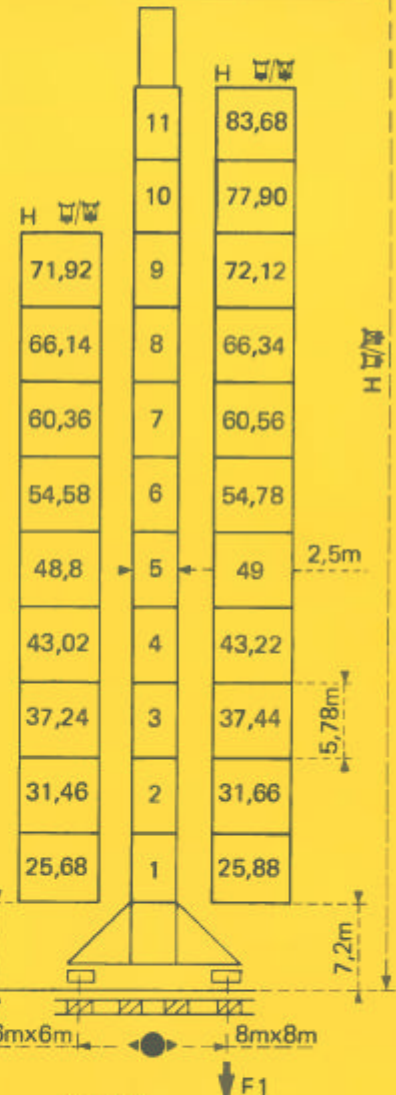
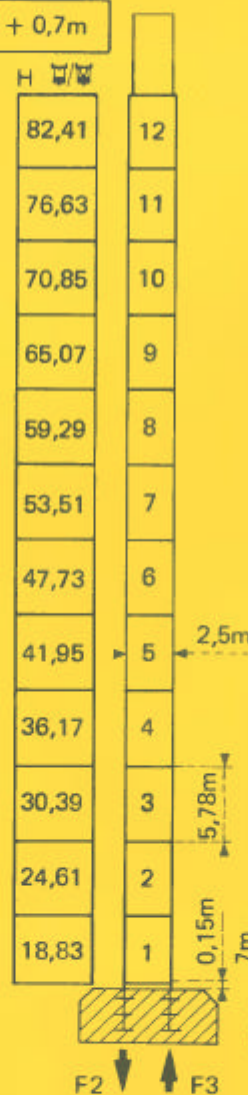
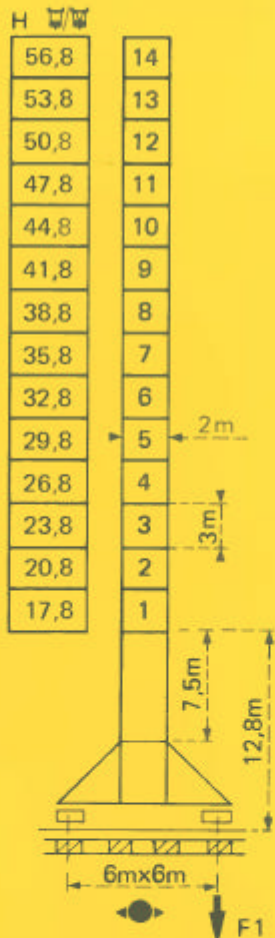
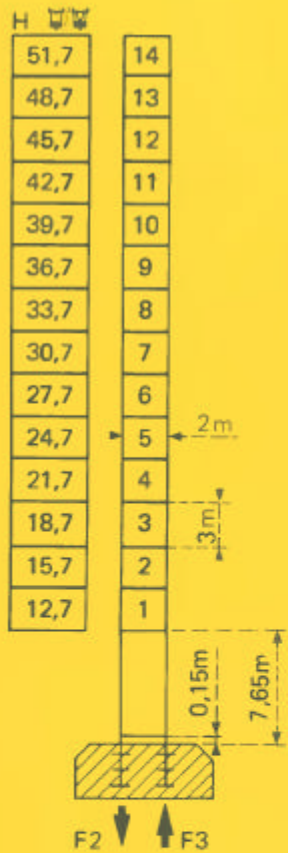
VB 683

PA 856

XA 857

YA 858

$H_{\text{total}} = H_{\text{mast}} + 0,7\text{m}$



F = Réactions Eckdrücke Reactions Reacciones

F2	● 133 t	■ 111 t
F3	● 85 t	■ 69 t
	71 t	

F1	● 87 t	■ 80 t
	84 t	

F2	● 165 t	■ 213 t
F3	● 99 t	■ 157 t
	97.9 t	

XA 857

F1	● 113 t	■ 116 t
	102.9 t	

YA 858

F1	● 103 t	■ 121 t
	114.9 t	

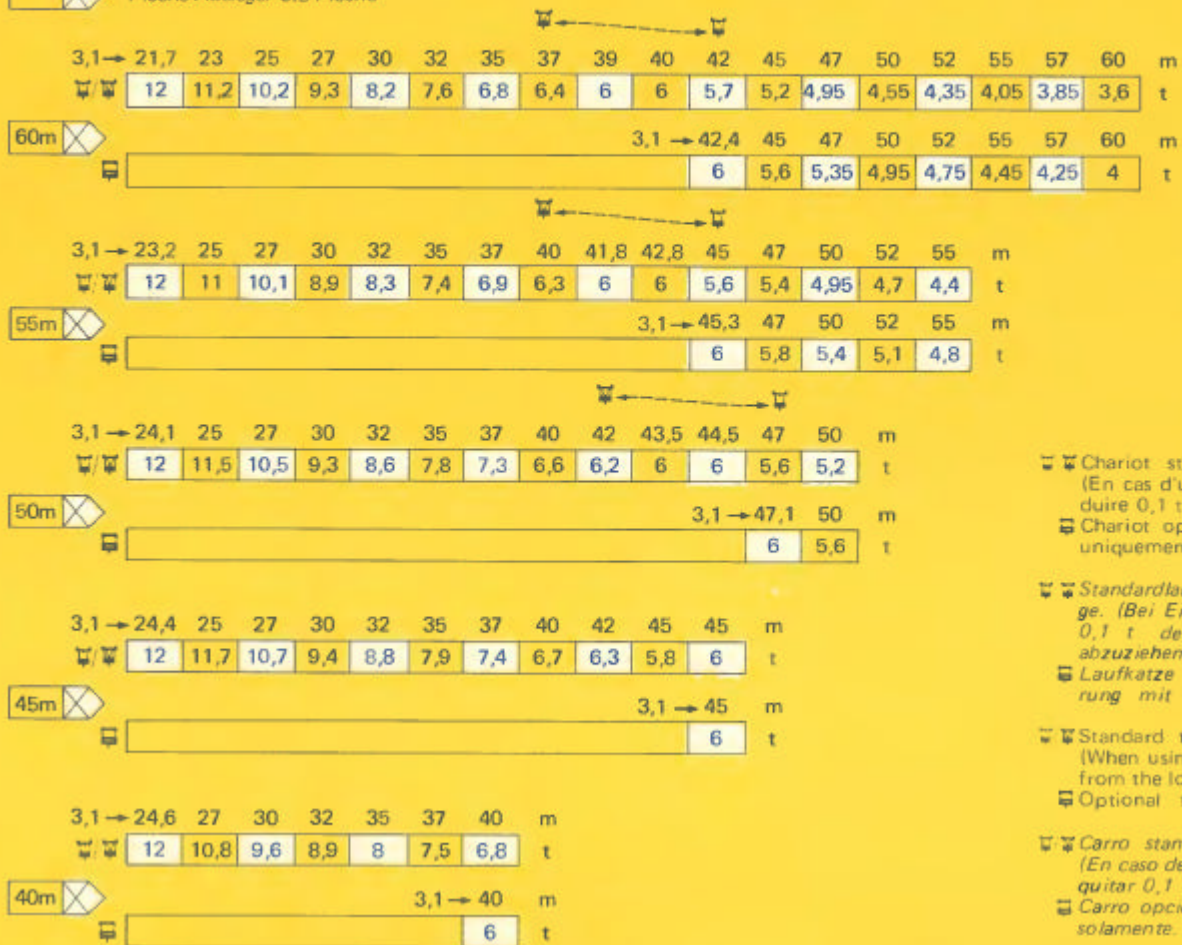
Courbes de charges

Lastkurven

Load diagrams

Curvas de cargas

Flèche Ausleger Jib Flecha



- Chariot standard 2/4 brins (En cas d'utilisation déduire 0,1 t aux charges).
- Chariot optionnel 2 brins uniquement.
- Standardlaufkatze 2/4 Stränge. (Bei Einsatz von ist 0,1 t der Lasten von abzuziehen.
- Laufkatze in Sonderausführung mit nur 2 Strängen.
- Standard trolley 2/4 fall (When using subtract 0.1t from the loads).
- Optional trolley fall only.
- Carro standard 2/4 ramales (En caso de utilización quitar 0,1 t de las cargas).
- Carro opcional en 2 ramales solamente.

Autres implantations / Aufstellmöglichkeiten / Mounting possibilities / Otras implantaciones

Nous consulter
Auf Anfrage
Consult us
Consultarnos



H > H maxi : nous consulter

- En service
- Hors service

A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum.

H > H maxi : Auf Anfrage

- In Betrieb
- Ausser Betrieb

Ohne Last und Ballast mit Maximalausleger und Maximalhöhe.

H > H maxi : consult us

- In service
- Out of service

Without load and ballast with longest jib and maximum height.

H > H máxi : Consultarnos

- En servicio
- Fuera de servicio


















Sin cargas, sin lastre con flecha y altura máxima.




Mécanismes




Antriebe
















Mechanisms

Mecanismos

					m/min	t		ch-PS hp	kW	
Levage Heben Hoisting Elevación	Treuil standard Standardhubwerk Standard hoist winch Mecanismo standard	55 RCS 30 			0 → 34	6	365 m >365m*	55	40,5	
					0 → 68	3				
					0 → 17	12				
					0 → 34	6				
	Treuil optionnel Wahlweises Hubwerk Optional winch Mecanismo opcional	120 LMD 30 S 			0 → 65	6		600 m >600m*	120	88
					0 → 130	3				
					0 → 260	1,5				
					0 → 32,5	12				
			0 → 65	6						
			0 → 130	3						

Distribution - Katzfahren Trolleying - Distribución		6 DPC 4	7,5-30-60			6	4,4
--	---	---------	-----------	--	---	---	-----

Orientation - Schwenken Slewing - Orientación		OMD 85	0 → 0,8 tr/min U/min-rpm			2 x 12	2 x 8,8
--	---	--------	--------------------------------	--	---	--------	---------

Translation Kranfahren Travelling Traslación	VB 683  R ≥ 12m	RT 443 A1 2 V	15 - 30			4 x 5	4 x 3,7
		RC 646 ARC H ≤ 41,8m	10 - 50			4 x 6,8	4 x 5
	XA 857  R ≥ 20m	RT 544 A1 2V	13,5 - 27			4 x 7	4 x 5,2
		RC 646 ARC H ≤ 43m	10 - 50			4 x 6,8	4 x 5
	YA 858  R ≥ 32m	RT 544 A1 2V	13,5 - 27			4 x 7	4 x 5,2
		RC 646 ARC H ≤ 43m	10 - 50			4 x 6,8	4 x 5

Réseau - Netzstrom - Mains supply - Red	380V - 50 HZ
Puissance électrique nécessaire - Anschlusswert - Necessary electric power - Potencia electrica necesaria	RCS : 90 KVA LMD: 150 KVA
Groupe électrogène - Stromaggregat - Generator set - Grupo electrogeno	*

* Nous consulter - Auf Anfrage - Consult us - Consultarnos

NF E52081 - 82

Modificaciones reservadas - Änderungen vorbehalten - Subject to modification - Modificaciones reservadas

Printed in France

POTAIN

18, rue de Charbonnières B.P. 173 - F 69132 ECULLY Cedex
Tél. (7) 833.81.81 - Télex 330 179 F

POTAIN GmbH - D 6082 MÖRFELDEN WALLDORF
Nordendstr. 79-87 - Postfach 420 - Tel. 06105 704.0 - Telex 4.185745
POTAIN SUISSE S.A. - CH 5115 MÖRIKEN WILDEGG
Tel. 64.53.19.91 - Telex 981406

TOPKIT H30/40C

Ref. 8534 KPC 1