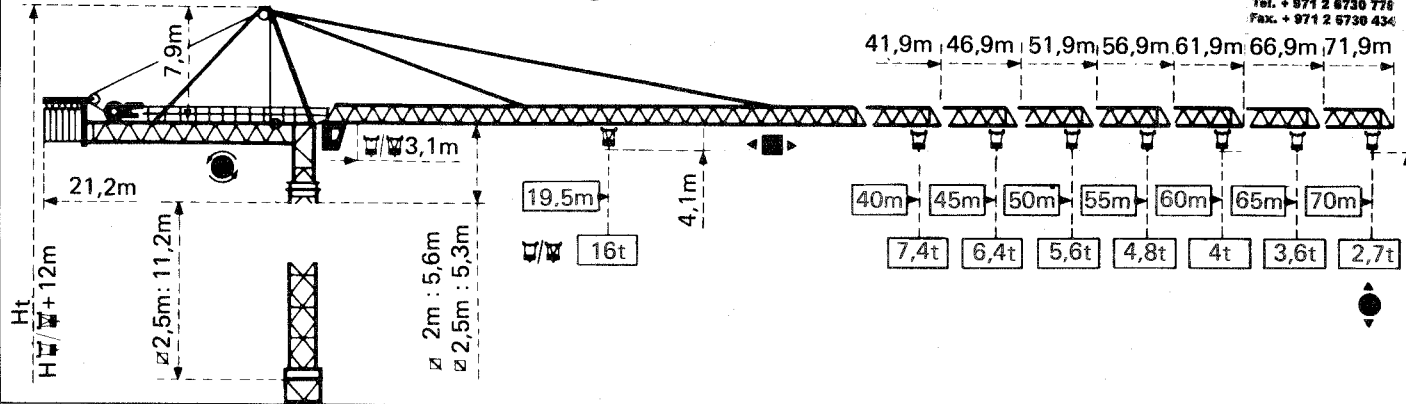


Cotes Abmessungen Dimensions Dimensiones

POTAIN 
 Tel. + 971 2 6730 776
 Fax. + 971 2 6730 436



Mature Mast Mast Mástil
 $\varnothing 2\text{m} \times 2\text{m}$

PA 683

VB 683

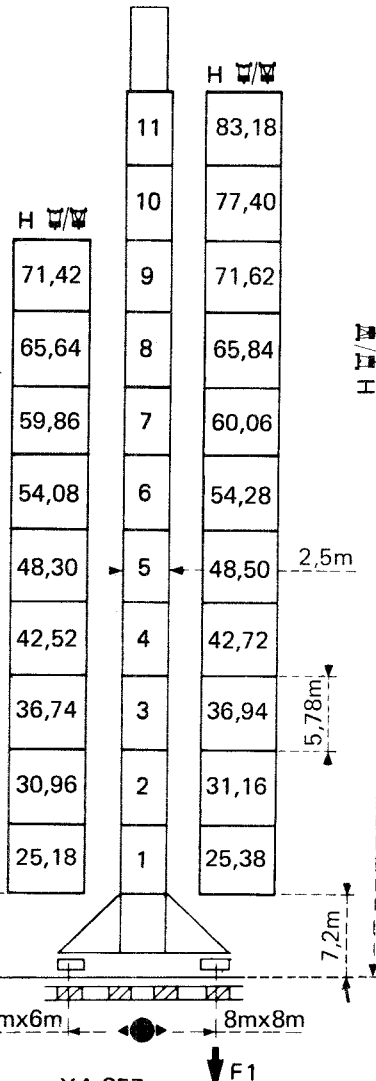
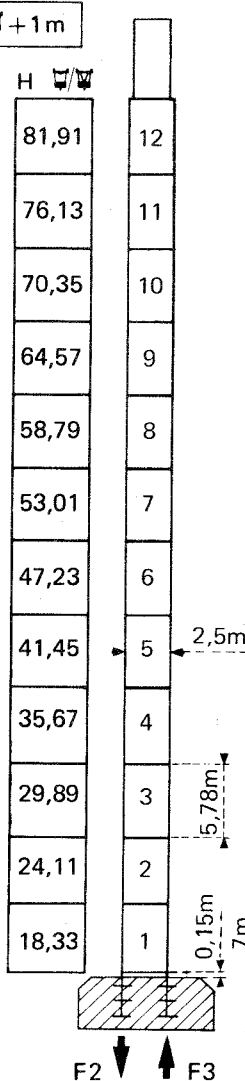
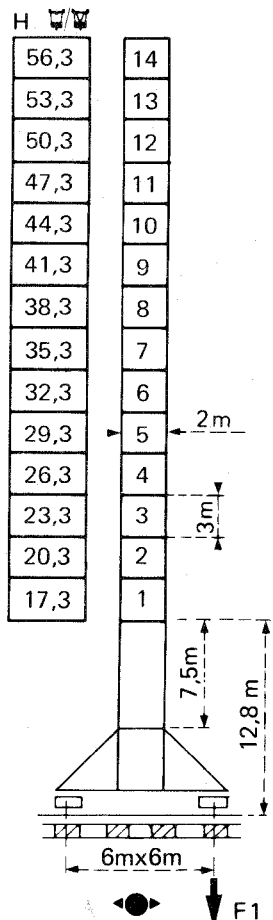
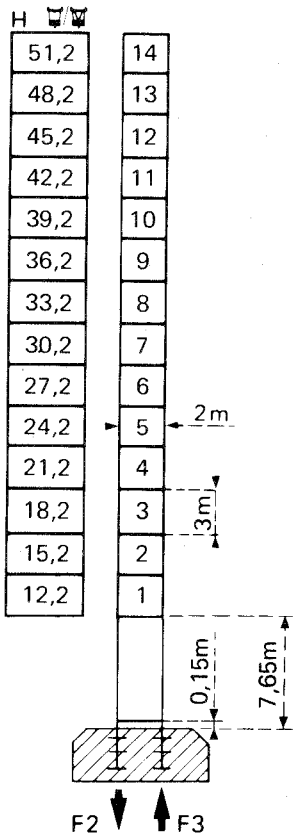
Mature Mast Mast Mástil
 $\varnothing 2,5\text{m} \times 2,5\text{m}$

PA 856


XA 857


YA 858


$$H_{\text{Mast}} = H_{\text{Mast}} + 1\text{m}$$




F = Réactions Eckdrücke Reactions Reacciones

F2	● 144t	■ 124t
F3	● 99t	■ 78t
	75t	


F1	● 91t	■ 86t
	88t	

F2	● 165t	■ 225t
F3	● 99t	■ 163t
	99t	

XA 857

F1	● 113t	■ 123t
	105t	

YA 858

F1	● 103t	■ 126t
	116t	

Courbes de charges

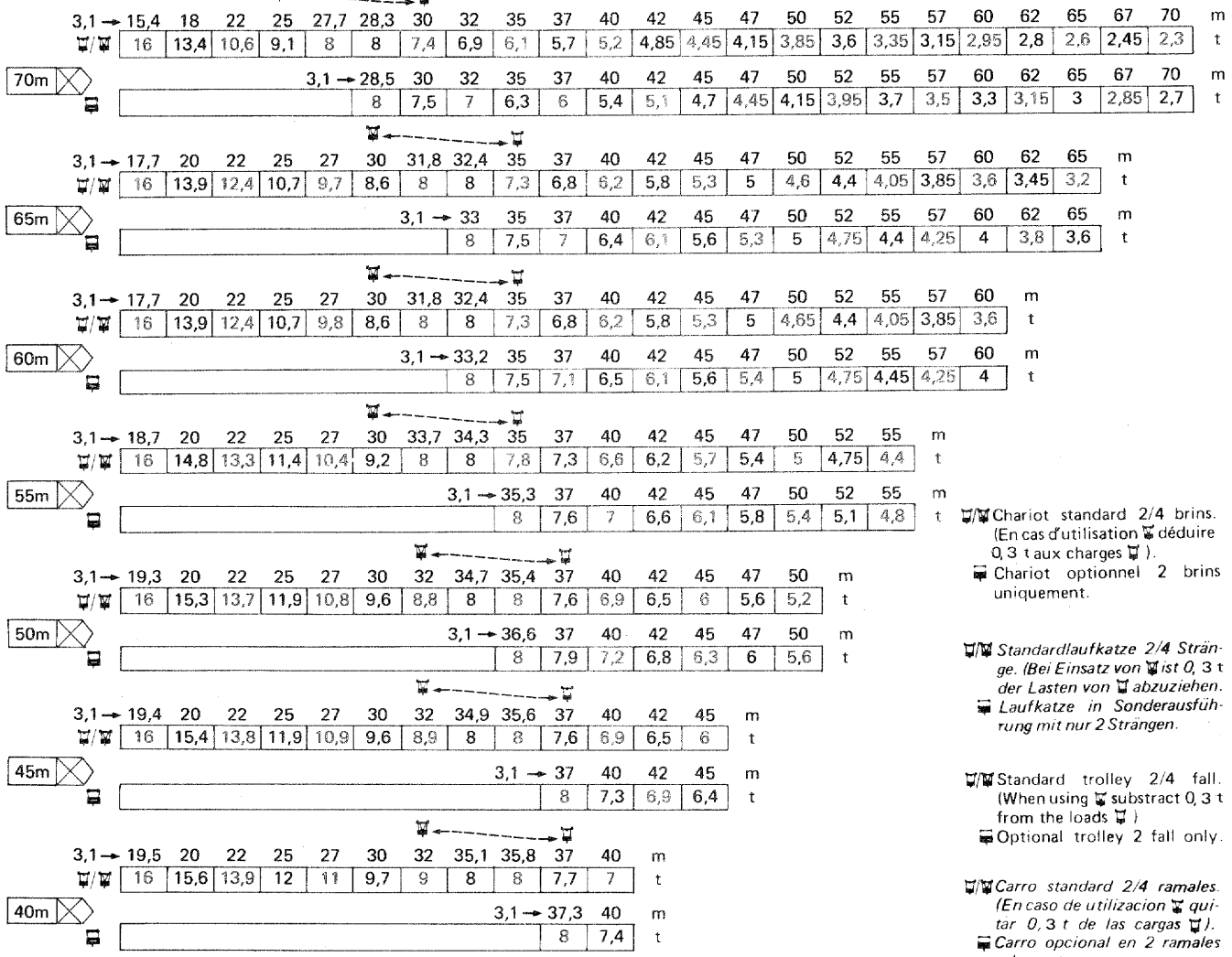
Lastkurven

Load diagrams

Curvas de cargas



Fleche Ausleger Jib Flecha

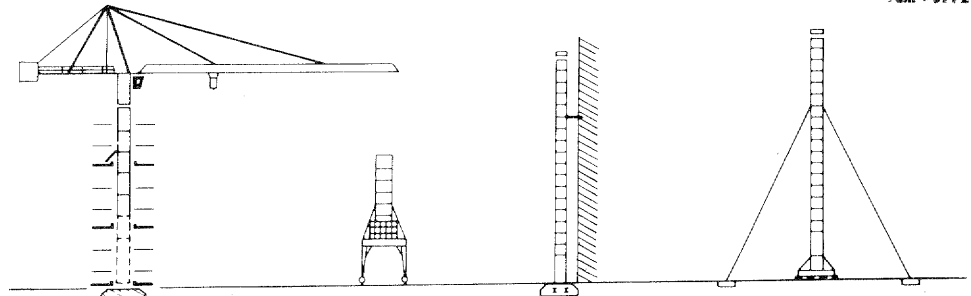


Chariot standard 2/4 brins.
 (En cas d'utilisation déduire 0,3 t aux charges).
 Chariot optionnel 2 brins uniquement.
 Standardlaufkatze 2/4 Stränge. (Bei Einsatz von ist 0,3 t der Lasten von abziehen.)
 Laufkatze in Sonderausführung mit nur 2 Strängen.
 Standard trolley 2/4 fall. (When using subtract 0,3 t from the loads).
 Optional trolley 2 fall only.
 Carro standard 2/4 ramales. (En caso de utilizacion quitar 0,3 t de las cargas).
 Carro opcional en 2 ramales solamente.

Autres implantations Aufstellmöglichkeiten
 Mounting possibilities Otras implantaciones



Nous consulter
 Auf Anfrage
 Consult us
 Consultarnos



Réf. data 1990.21 LAK.1

H > H maxi : nous consulter

H > H maxi : Auf Anfrage

H > H maxi : consult us

H > H máxi : Consultarnos

- En service
- Hors service

- In Betrieb
- Ausser Betrieb

- In service
- Out of service

- En servicio
- Fuera de servicio

A vide sans lest avec fleche et hauteur maximum.

Ohne Last und Ballast mit Maximalausleger und Maximalhöhe.

Without load and ballast with longest jib and maximum height.


















Sin cargas, sin lastre con flecha y altura máxima.


Mécanismes

Antriebe




Mechanisms

Mecanismos

				m/min	t		ch-PS hp	kW			
Levage Heben Hoisting Elevación	55 RCS 40 			0 → 25	8	468m >468m*	55	40,5			
				0 → 50	4						
				0 → 12,5	16						
				0 → 25	8						
	120 LMD 40 S 			0 → 48	8				593m >593m*	120	88
				0 → 96	4						
				0 → 192	2						
				0 → 24	16						
				0 → 48	8						
				0 → 96	4						

Distribution - <i>Katzfahren</i> Trolleying - <i>Distribución</i>		15 DRC 8	0 - 4 4 → 43 43 - 86				14	10,3
--	---	----------	----------------------------	--	--	--	----	------

Orientation - <i>Schwenken</i> Slewing - <i>Orientación</i>		RTV	0 → 0,7 tr/min U/min-rpm				2 x 12	2 x 8,8
--	---	-----	--------------------------------	--	--	--	--------	---------

Translation <i>Kranfahren</i> Travelling <i>Traslación</i>	VB 683  R ≥ 13m	RT 443 A1 2V	15 - 30				4 x 5	4 x 3,7
		TCV 649 ARC H ≤ 41,3m	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
		TCV 649 ARC H ≤ 42,5m	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
		TCV 649 ARC H ≤ 42,7 m	10 - 50				4 x 6,8	4 x 5

Réseau - <i>Netzstrom</i> - Mains supply - <i>Red</i>	380V - 50 HZ
Puissance électrique nécessaire - <i>Anschlusswert</i> - Necessary electric power - <i>Potencia electrica necesaria</i>	RCS : 90 KVA LMD : 160 KVA
Groupe électrogène - <i>Stromaggregat</i> - Generator set - <i>Grupo electrogeno</i>	*

*Nous consulter - *Auf Anfrage* - Consult us - *Consultarnos*

Conforme à la directive CEE 84/534 sur le niveau acoustique - *Gemäss EWG-Richtlinie 84/534 über Schall-Leistungspegel*
In compliance with the EEC 84/534 Instruction on noise level - *Conforme con la directiva CEE 84/534 sobre el nivel acustico*

NF E52081 - 82

POTAIN 

18, rue de Charbonnières, B.P. 173-F 69132 ECULLY Cedex
Tél. 72.20.20.20 - Télex 330 179 - Télex. Export 375 213 -
Fax 72 20 20 00

POTAIN GmbH 6082 MÖRFELDEN WALLDORF
Nordendstr. 79-87 - Postfach 420
Tél. 06 105 704.0 - Télex 4.1857 45


POTAIN 
Tel. + 971 2 8730 778
Fax. + 971 2 8730 434

TOPKIT K40/27C

Réf. 1987.41 KTE 4