

Mature Mast Mast Mástil

□ 2m x 2m

**PA 683**

**VB683**

Mature Mast Mast Mástil

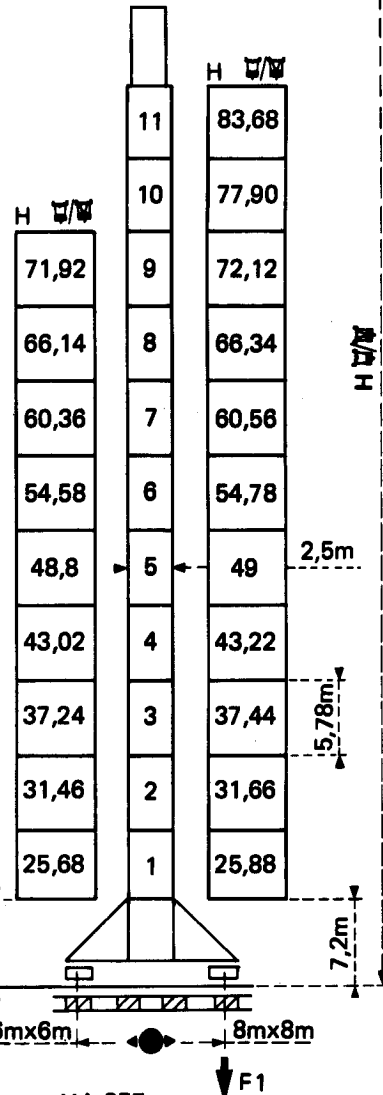
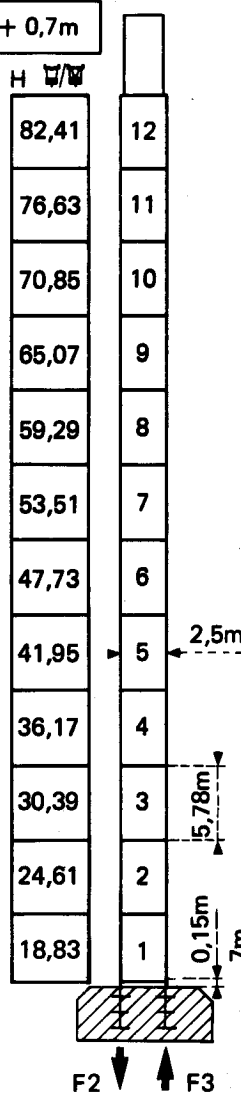
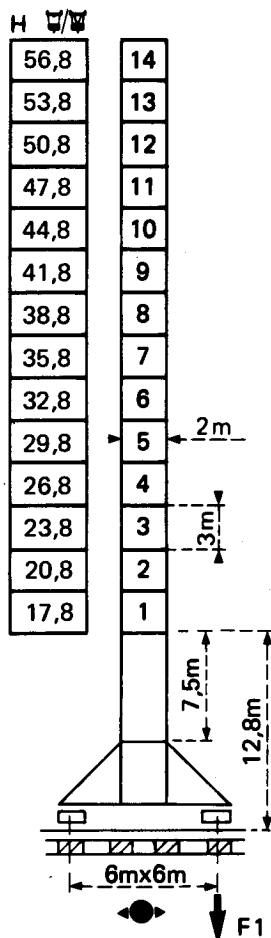
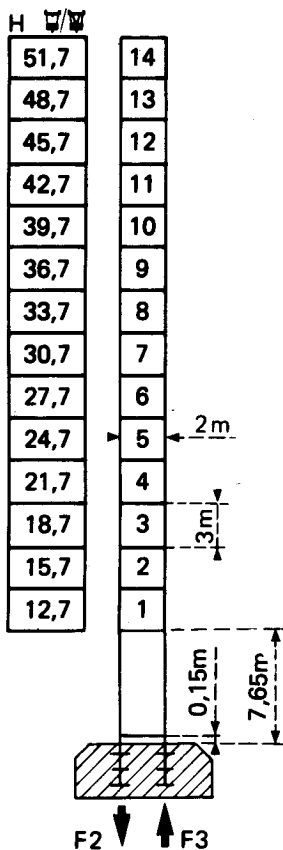
□ 2,5m x 2,5m

**PA 856**

**XA 857**

**YA 858**

$$H_{\square} = H_{\square/\square} + 0,7m$$



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	● 185 t	■ 213 t
F3	● 99 t	■ 157 t
	97,9 t	

**XA 857**

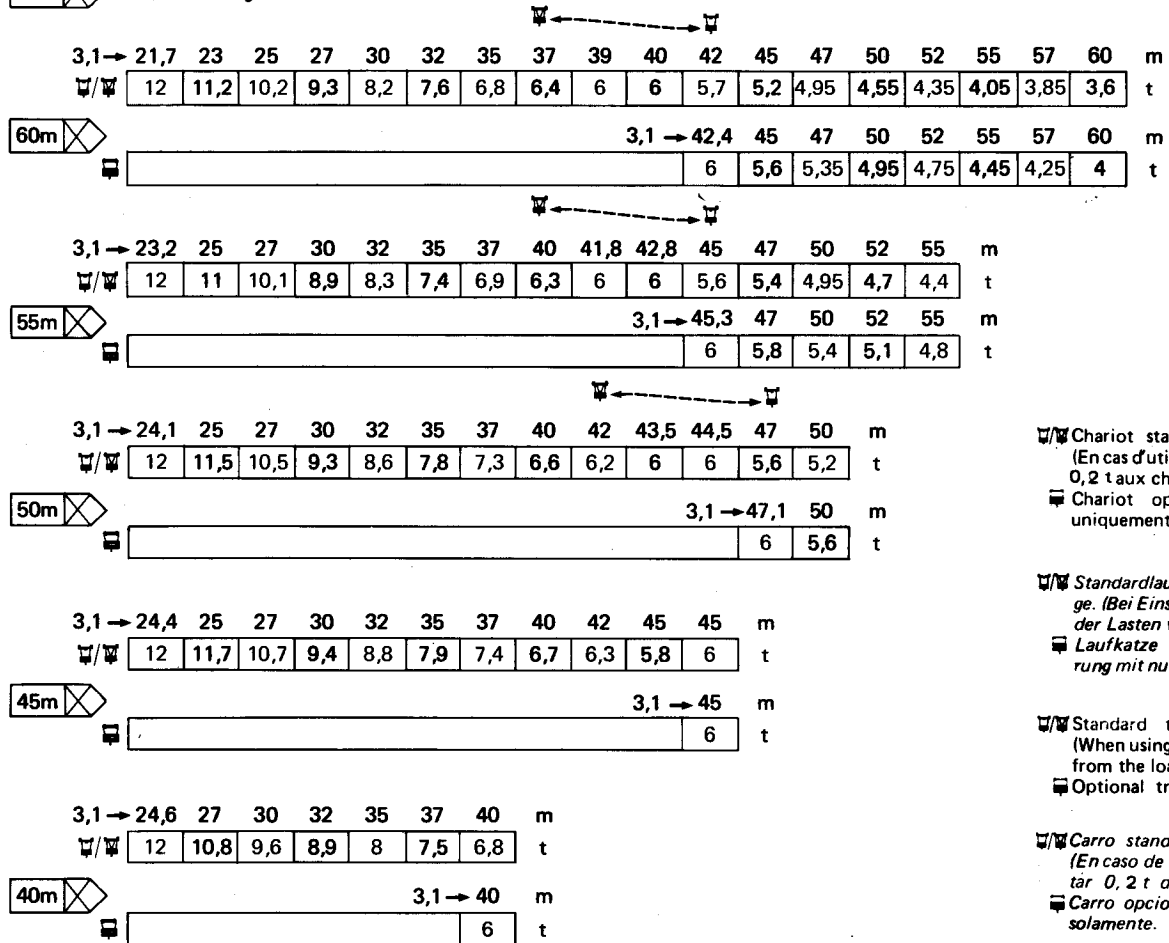
F1	● 113 t	■ 116 t
	102,9 t	






**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 0,2 t aux charges  ).  
 Chariot optionnel 2 brins uniquement.

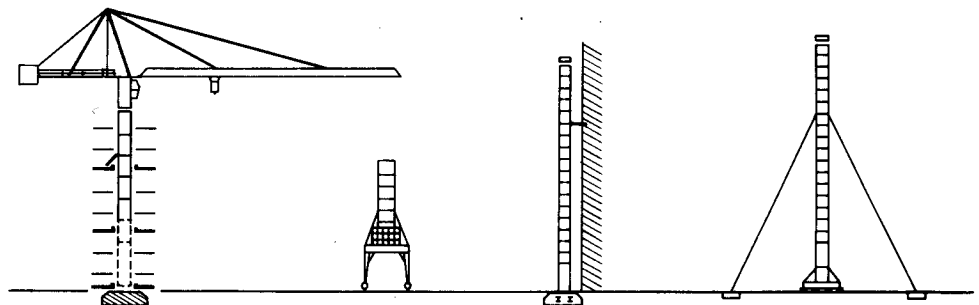
  Standardlaufkatze 2/4 Stränge.  
(Bei Einsatz von  ist 0,2 t der Lasten von  abziehen.  
 Laufkatze in Sonderausführung mit nur 2 Strängen.

  Standard trolley 2/4 fall.  
(When using  subtract 0,2 t from the loads  ).  
 Optional trolley 2 fall only.

  Carro standard 2/4 ramales.  
(En caso de utilizacion  quitar 0,2 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	55 RCS 30 			0 → 34	6	365m > 365m *	55	40,5
				0 → 68	3			
				0 → 17	12			
				0 → 34	6			
	70 RCS 30 			0 → 40	6	565m > 565m *	70	51
				0 → 80	3			
				0 → 20	12			
				0 → 40	6			
	120 LMD 30 S 			0 → 65	6	600m > 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 D3V 4	10-40-80			6	4,4
--	---	---------	----------	--	--	---	-----

Orientation - Schwenken Stewing - Orientación		RTV	0 → 0,7 tr/min U/min-rpm			2 x 12	2 x 8,8
--	--	-----	--------------------------------	--	--	--------	---------

Translation Kranfahren Travelling Traslación	VB 683  R ≥ 13m	RT 443 A1 2V	15 - 30			4 x 5	4 x 3,7
		TCV 649 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
		TCV 649 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
		TCV 649 ARC H ≤ 43,2m	10 - 50			4 x 6,8	4 x 5

Réseau - Netzstrom - Mains supply - Red	380V - 50HZ
Puissance électrique nécessaire - Anschlusswert Necessary electric power - Potencia electrica necesaria	55 RCS : 90 KVA 70 RCS : 110 KVA LMD : 160 KVA
Groupe électrogène - Stromaggregat - Generator set - Grupo electrogeno	*

\* 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

TOPKIT H30 / 40C

Réf.1987.41 KTA 3