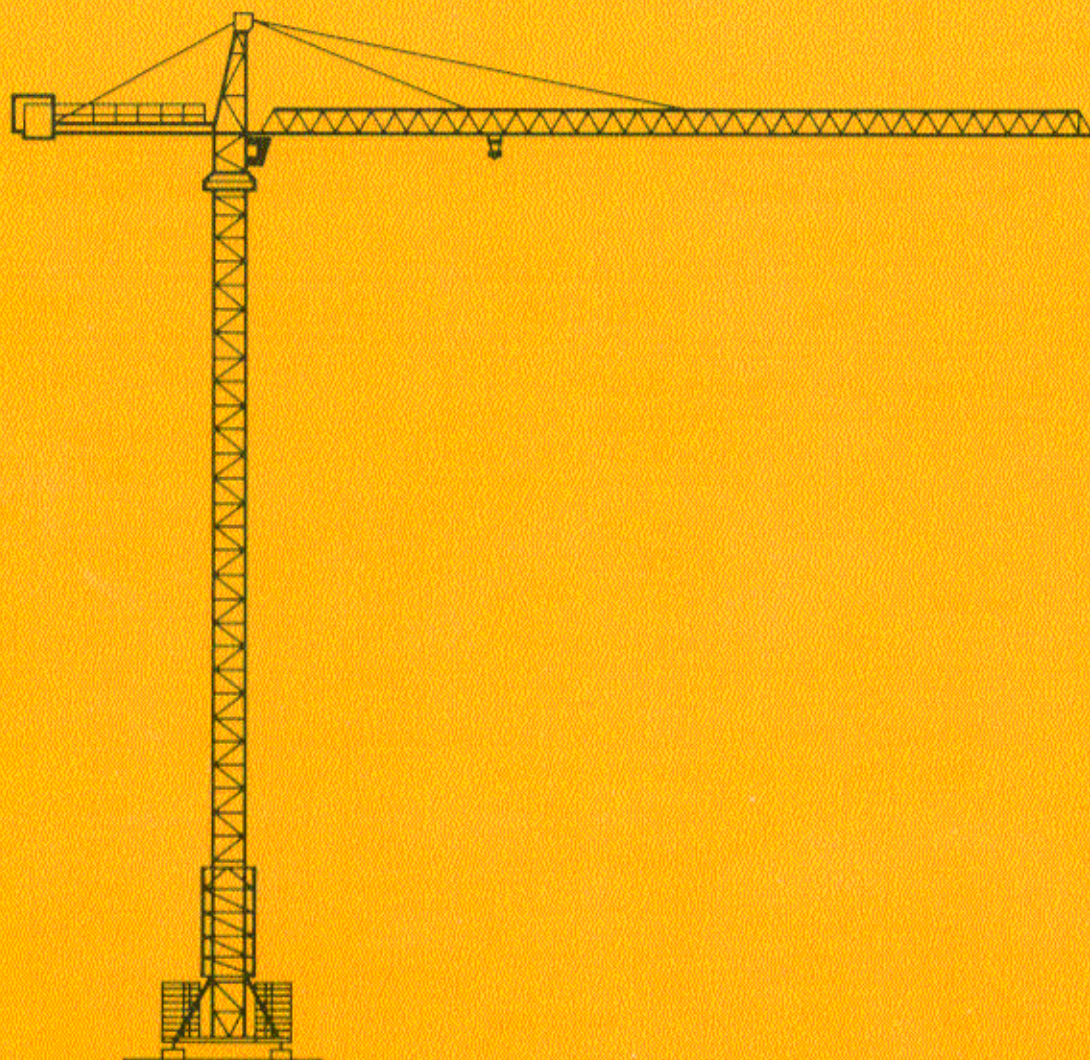


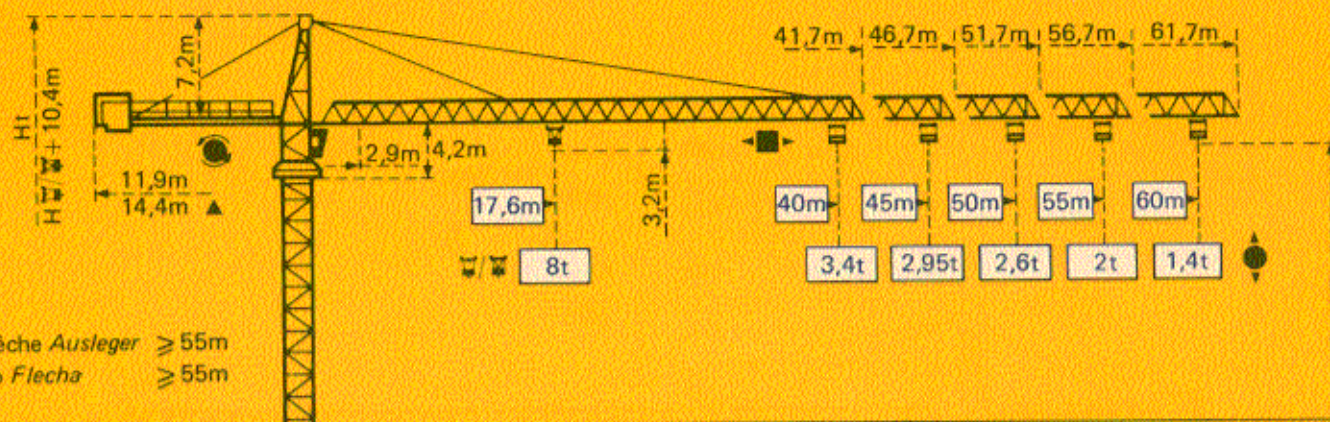
4/5/88



TOPKIT H20/14C

SERVICE TECHNIQUE COMMERCIAL
ÉCULLY

POTAIN



▲ Flèche Ausleger $\geq 55\text{m}$

▲ Jib Flecha $\geq 55\text{m}$

Măture Mast Mast Măstil

1,6m x 1,6m

Māture Mast Mast Mástil

2m x 2m

PA 459

SB 459

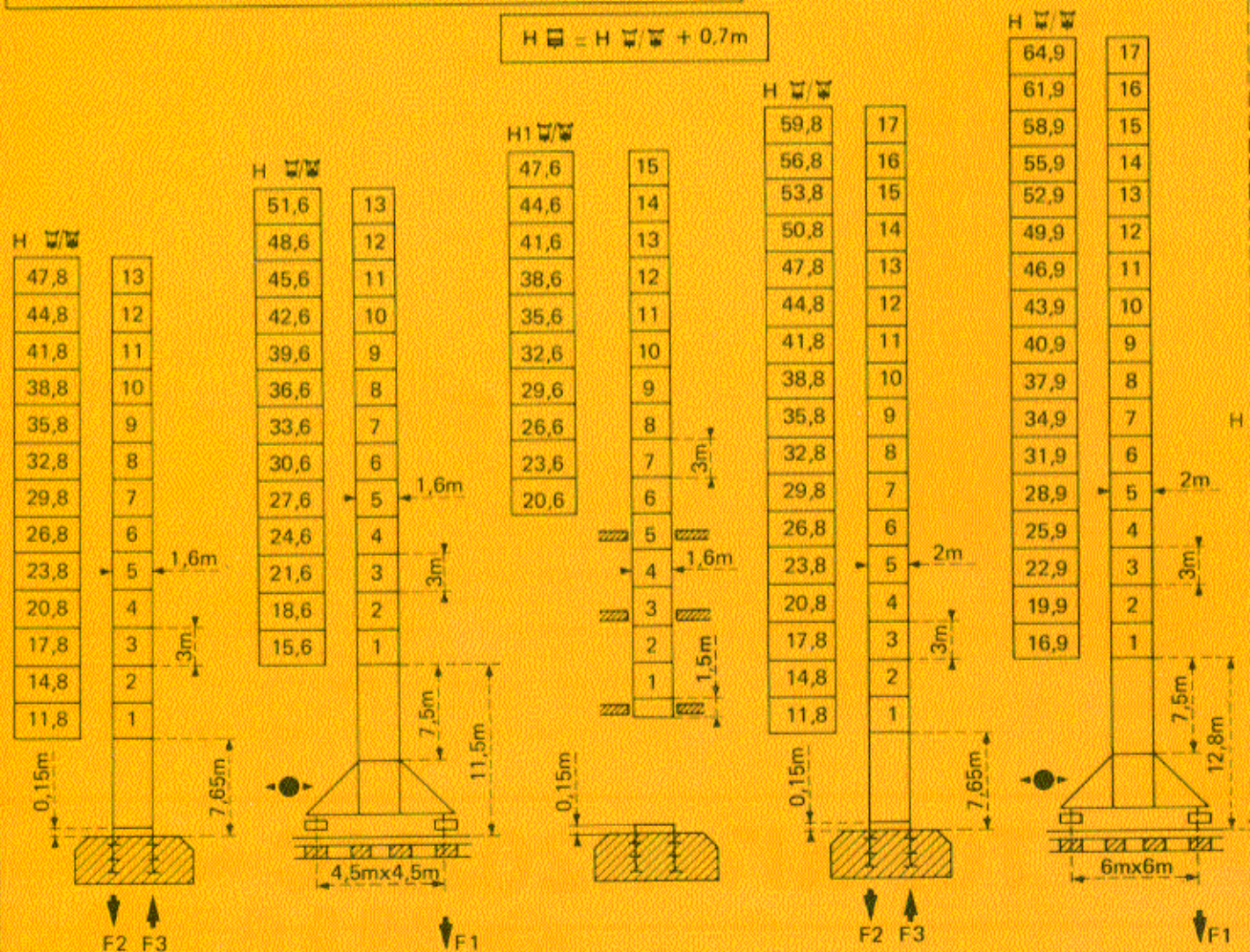
BA 45A

PA 663

VB663

Flèche Ausleger Jib Flecha $\leq 55\text{m}$

$$H_{III} = H_{II} + 0,7m$$



F = Réactions *Eckdrücke* Reactions *Reacciones*

F2	● 102t	■ 130t
F3	● 70t	■ 103t
	39t	

F1	● 76t	■ 94t
	47t	

Voir ci-contre
Siehe nebenstehend
 See opposite
Ver página opuesta

F2	● 108t	■ 165t
F3	● 69t	■ 132t
	49,5t	

F1	● 86 t	■ 115t
	62,5t	

Courbes de charges

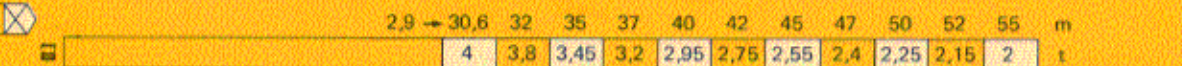
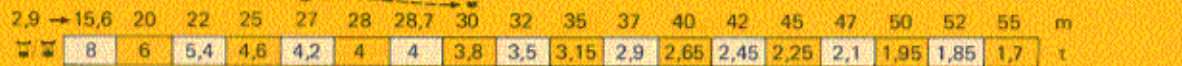
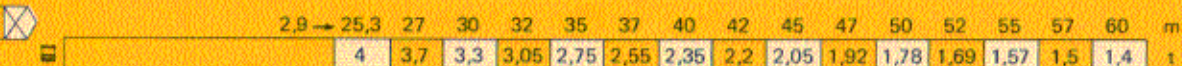
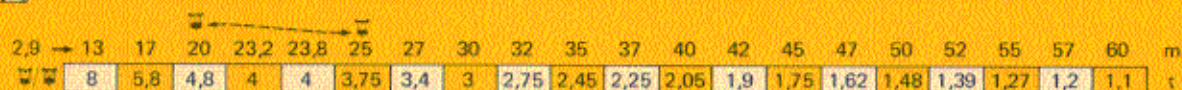
Lastkurven

Load diagrams

Curvas de cargas



Flèche Ausleger Jib Flecha



Chariot standard 2/4 brins.
(En cas d'utilisation $\frac{1}{2}$ déduire
0,1 t aux charges $\frac{1}{2}$.)

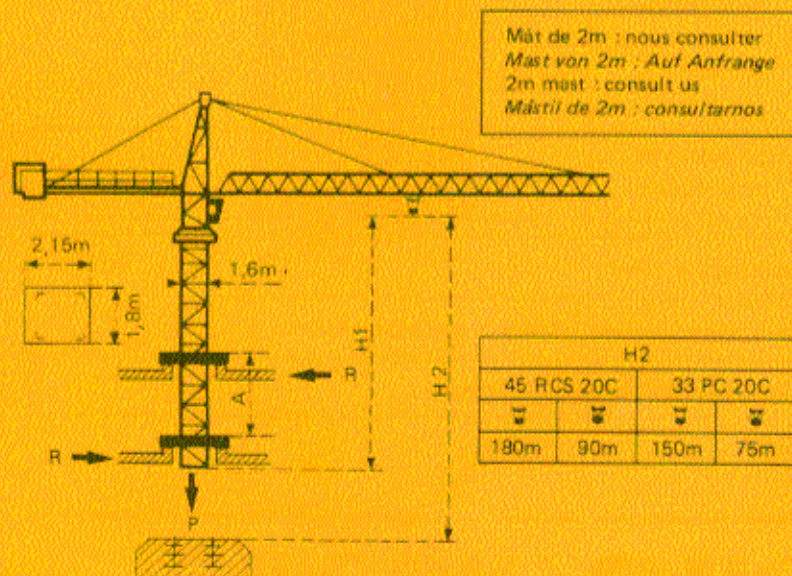
Chariot optionnel 2 brins
uniquement.

Standardlaufkatze 2/4 Stränge.
(Bei Einsatz von $\frac{1}{2}$ ist 0,1 t
der Lasten von $\frac{1}{2}$ abzuziehen.)
Laufkatze in Sonderausführung
mit nur 2 Strängen.

Standard trolley 2/4 fall.
(When using $\frac{1}{2}$ subtract 0,1 t
from the loads $\frac{1}{2}$.)
Optional trolley 2 fall only.

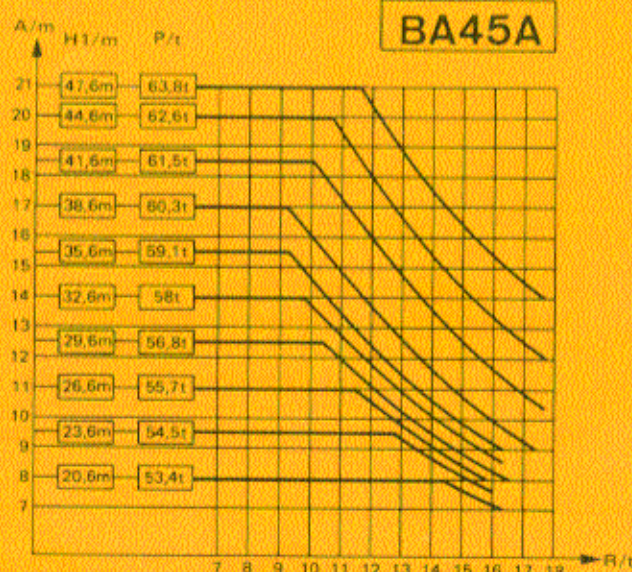
Carro standard 2/4 ramales.
(En caso de utilización $\frac{1}{2}$ quitar
0,1 t de las cargas $\frac{1}{2}$.)
Carro opcional en 2 ramales
solamente.

Télescopage sur dalles - Ketterkrane im Gebäude Climbing crane - Telecopage gruas trepadoras



Mât de 2m : nous consulter
Mast von 2m : Auf Anfrage
2m mast : consult us
Mástil de 2m : consultarnos

H2			
45 RCS 20C		33 PC 20C	
$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
180m	90m	150m	75m



A Distance entre cadres
H1 Hauteur grue
P Poids de la grue
R Réaction horizontale

A Abstand zwischen den Rahmen
H1 Kranhöhe
P Krangewicht
R Horizontalkräfte

A Distance between collars
H1 Crane height
P Crane weight
R Horizontal reaction

A Distancia entre marcos
H1 Altura grúa
P Peso de la grúa
R Reaccion horizontal

● En service
■ Hors service

⚙ A vide sans lest avec
flèche et hauteur maxi-
mum.

● In Betrieb
■ Ausser Betrieb

⚙ Ohne Last und Ballast
mit Maximalausleger und
Maximalhöhe.

● In service
■ Out of service

⚙ Without load and ballast
with longest jib and maxi-
mum height.

● En servicio
■ Fuera de servicio

⚙ Sin cargas, sin lastre con
flecha y altura máxima

POTAIN **TOPKIT H20 / 14C**

				m/min	t		ch-PS hp	kW
Levage Heben Hoisting Elevación	45 RCS 20 C 			0 → 40	4	361 m > 361 m *	45	33
				0 → 80	2			
				0 → 20	8			
				0 → 40	4			
	33 PC 20 C 			5,4	4	299 m > 299 m *	33	24
				30	4			
				60	2			
				2,7	8			
				15	8			
				30	4			
Distribution - <i>Katzfahren</i> Trolleying - <i>Distribución</i>		6 DPC 4		7,5 30 60			6	4,4
Orientation - <i>Schwenken</i> Slewing - <i>Orientación</i>		OMD 45		0 → 0,7 tr/min U/min-rpm			12	8,8
Translation <i>Kranfahren</i> Travelling <i>Traslación</i>	SB 459  R ≥ 10m	RT 324		12,5-25			2 x 7	2 x 5,2
		TCV 449 ARC H ≤ 33,6m		10 - 50			4 x 6,8	4 x 5
	VB 663  R ≥ 13m	RT 443 A1 2V		15 - 30			4 x 5	4 x 3,7
		TCV 649 ARC H ≤ 43,9m		10 - 50			4 x 6,8	4 x 5
Réseau - <i>Netzstrom</i> - Mains supply - <i>Red</i>							380 V - 50HZ	
Puissance électrique nécessaire - <i>Anschlusswert</i> - Necessary electric power - <i>Potencia eléctrica necesaria</i>							RCS : 70 kVA PC : 50 kVA	
Groupe électrogène - <i>Stromaggregat</i> - Generator set - <i>Grupo electrogéno</i>							*	

* Nous consulter - Auf Anfrage - Consult us - Consultarnos

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

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 H20/14C

Réf. 1988.03 KUE 1