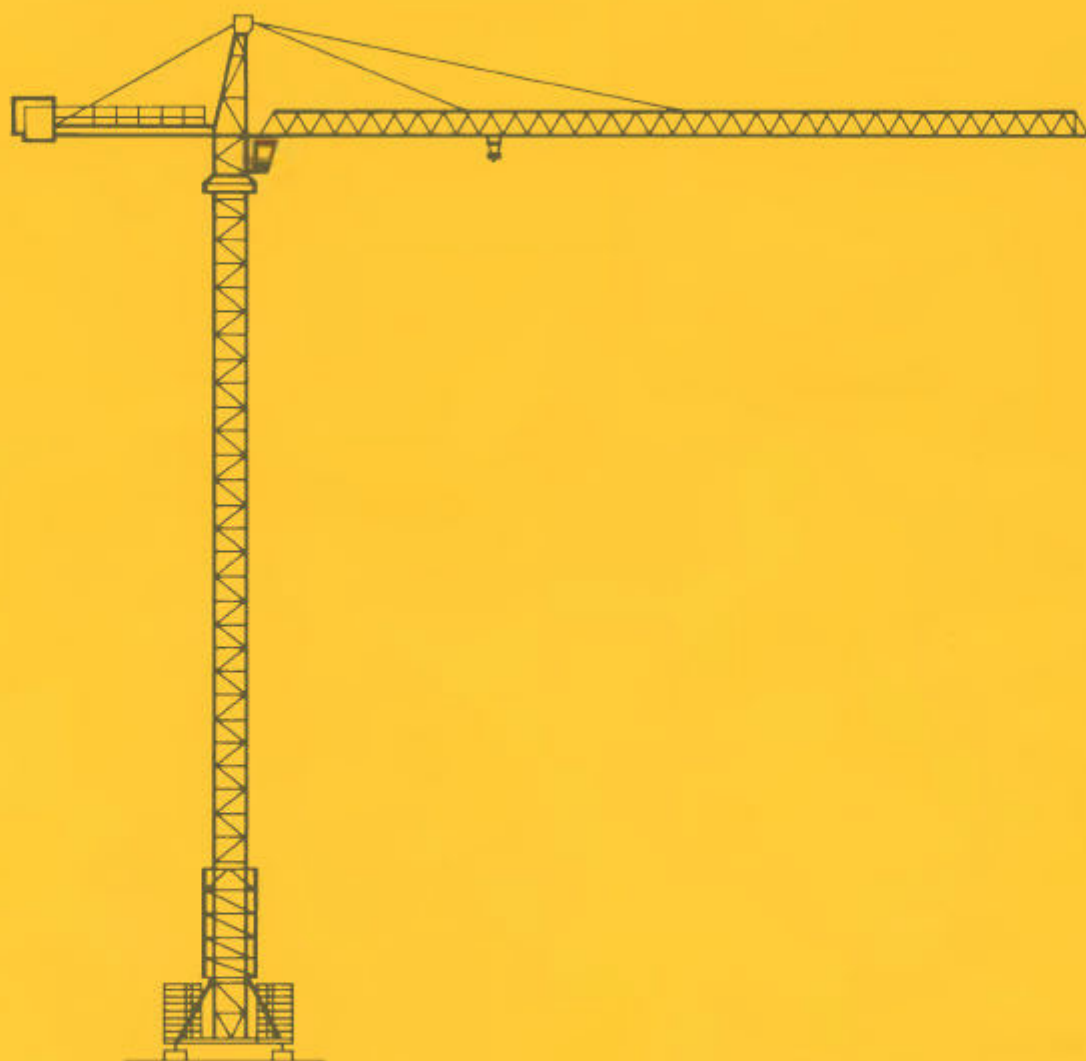
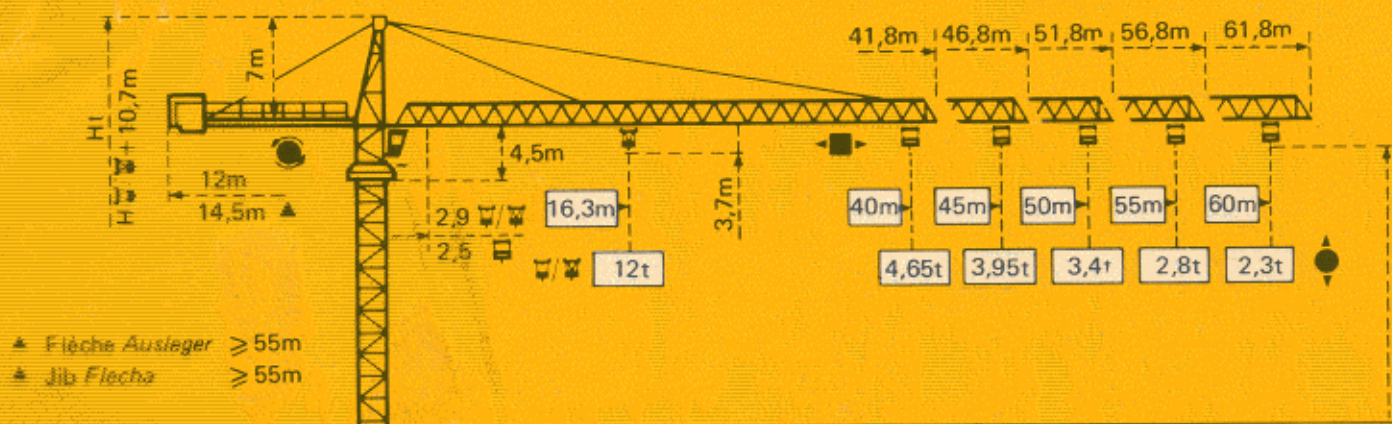




TOPKIT H30 / 23C

POTAIN 



▲ Flèche Ausleger ≥ 55m
▲ Jib Flecha ≥ 55m

Mât Mast Mast Mástil

1.6m x 1.6m

Mât Mast Mast Mástil

2m x 2m

PA 481

SB 481

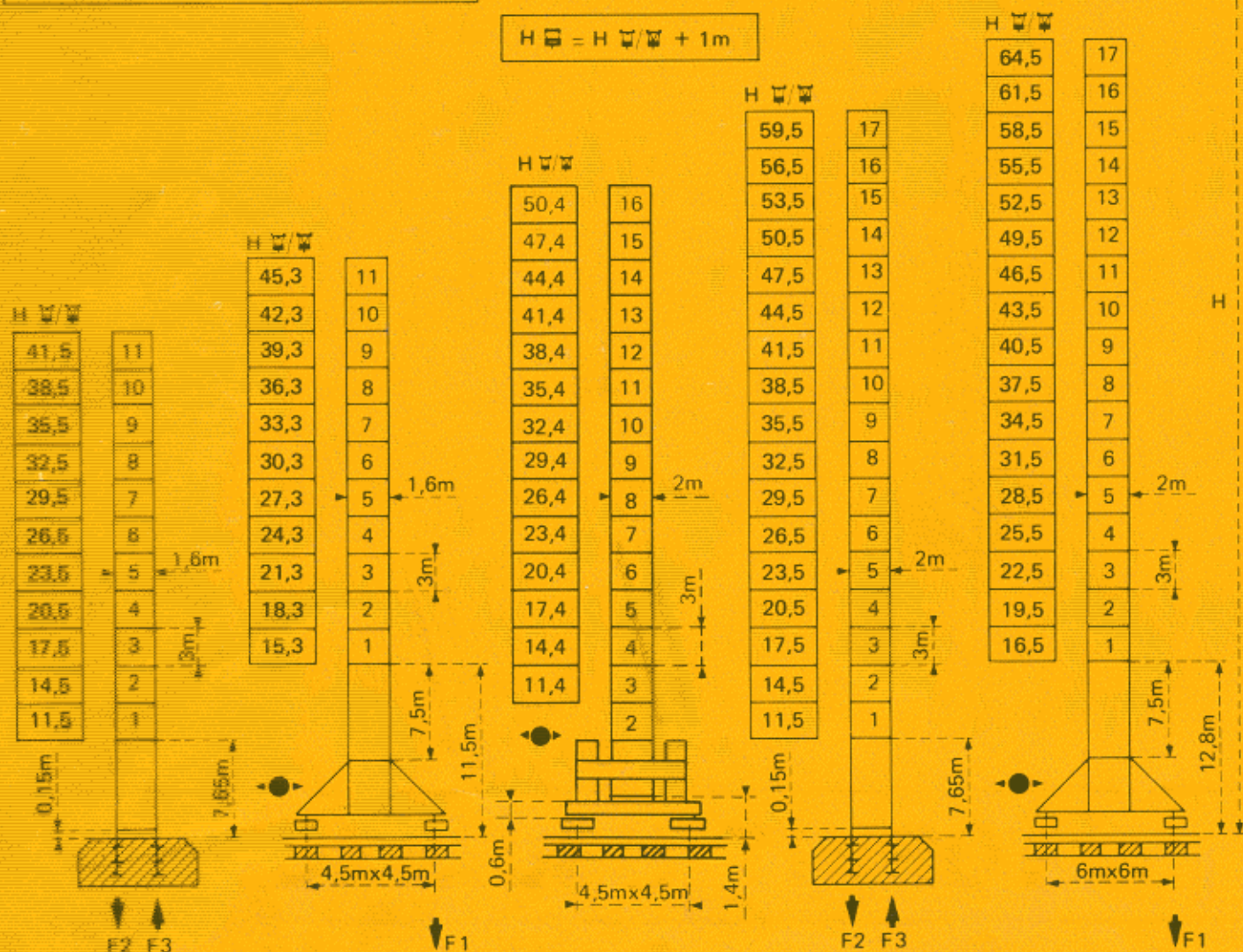
ZD 686

PA 663

VB 663

Flèche Ausleger Jib Flecha ≤ 55m

$$H_{\text{total}} = H_{\text{mast}} + 1\text{m}$$



F = Réactions Eckdrücke Reacciones

F2	108t	87t
F3	70t	54t
	47t	

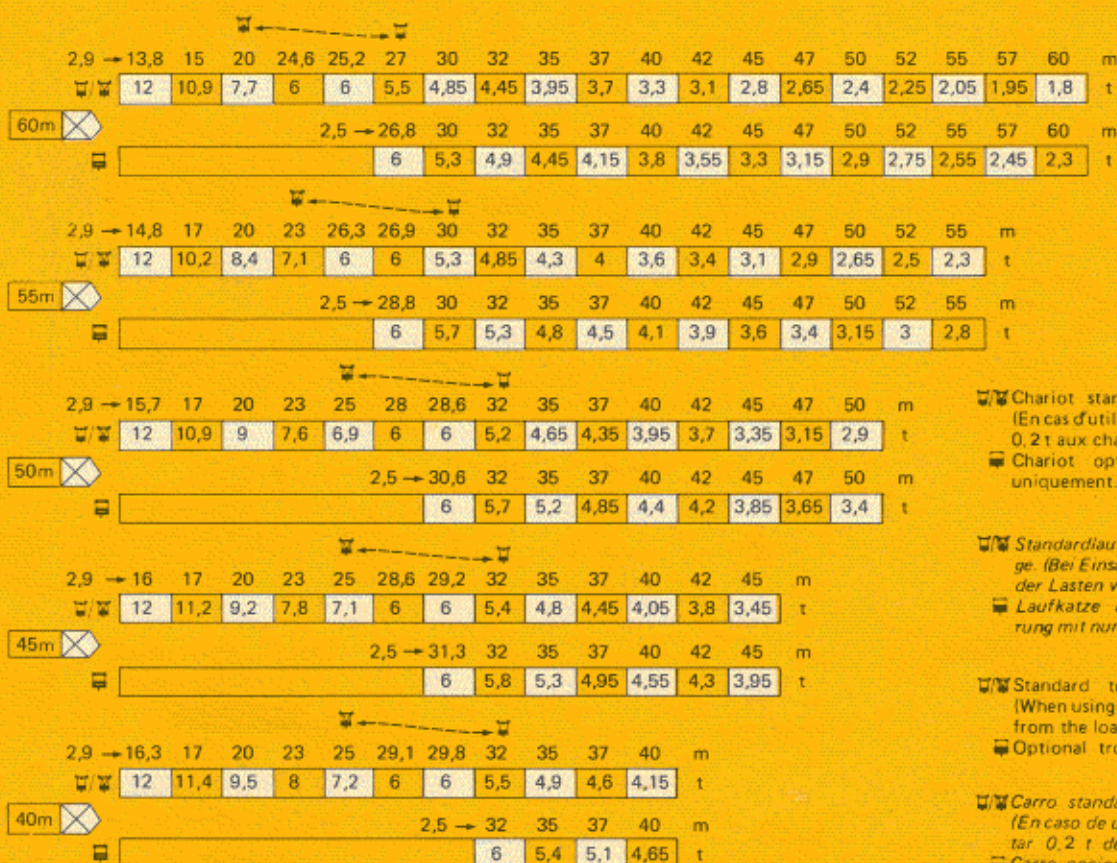
F1	71t	65t
	55t	

F1	87t	107t
P	66t	

F2	121t	162t
F3	72t	120t
	59t	

F1	89t	110t
	72t	

Flèche Ausleger Jib Flecha



Chariot standard 2/4 brins.
(En cas d'utilisation déduire
0,2 t aux charges).

Chariot optionnel 2 brins
uniquement.

Standardaufkatze 2/4 Stränge.
(Bei Einsatz von ist 0,2 t
der Lasten von abzuziehen.)

Laufkatze in Sonderausführung
mit nur 2 Strängen.

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

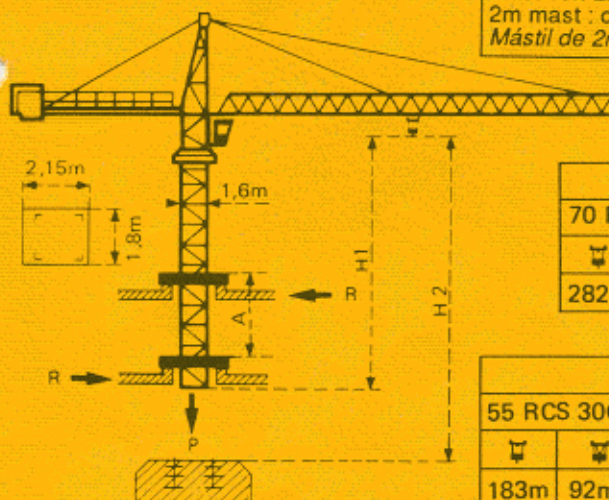
Optional trolley 2 fall only.

Carro standard 2/4 ramales.
(En caso de utilización quitar
0,2 t de las cargas.)

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	
70 RCS 30C	
282m	141m

H2	
55 RCS 30C	33 PC 30C
183m	92m
204m	102m

A Distance entre cadres
H1 Hauteur grue
P Poids de la grue
(En service)
R Réaction horizontale

A Abstand zwischen den Rahmen
H1 Kranhöhe
P Krangewicht
(In Betrieb)
R Horizontalkräfte

A Distance between collars
H1 Crane height
P Crane weight
(In service)
R Horizontal reaction

A Distancia entre marcos
H1 Altura grúa
P Peso de la grúa
(En servicio)
R Reacción horizontal

• En service
■ Hors service

⚠ A vide sans lest avec
flèche et hauteur maximum.

• In Betrieb
■ Ausser Betrieb

⚠ Ohne Last und Ballast
mit Maximalausleger und
Maximalhöhe.

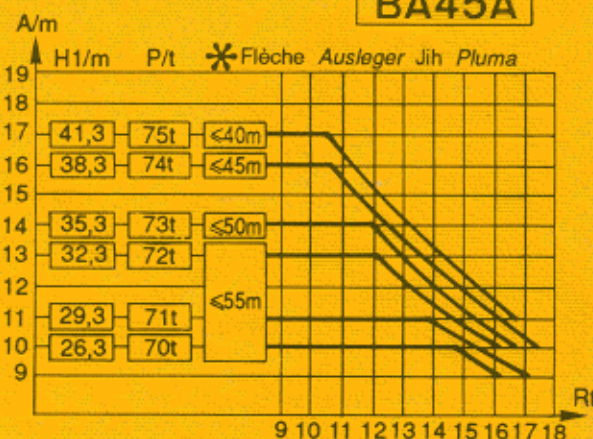
• In service
■ Out of service

⚠ 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.

BA45A



* Contre-flèche 14,5m impérative pour toute version en BA45A.
Eine Gegenauslegerlänge von 14,5m ist für jede Ausleger-
ausführung bei BA45A unbedingt erforderlich.
It is essential to have a counter-jib of 14,5 m for all jib versions
in case of BA45A.
Contra flecha 14,5m longitud imperativa para toda versión de
flecha en BA45A.

Mécanismes
Antriebe
Mechanisms
Mecanismos

				m/min	t		ch-PS hp	kW	
Levage Heben Hoisting Elevación	33 PC 30C 			3,5	6	408 m > 408 m *	33	24	
				19	6				
				38	3				
				1,75	12				
				9,5	12				
				19	6				
	55 RCS 30C 			0 → 34	6	365 m > 365 m *	55	40,5	
				0 → 68	3				
				0 → 17	12				
				0 → 34	6				
				0 → 40	6				
				0 → 80	3				
	70 RCS 30 C 			0 → 20	12	565 m > 565 m *	70	51	
				0 → 40	6				
				0 → 40	6				
				0 → 40	6				
				0 → 40	6				
				0 → 40	6				
Distribution - Katzfahren Trolleying - Distribución		6 D3V 4	10-40-80				6	4,4	
Orientation - Schwenken Slewing - Orientación		OMD 55	0 → 0,7 tr/min U/min-rpm				2 x 8	2 x 5,9	
Translation Kranfahren Travelling Traslación	SB 481  R ≥ 10m	RT 324	12,5 - 25				2 x 7	2 x 5,2	
		TCV 449 ARC H ≤ 33,3m	10 - 50				4 x 6,8	4 x 5	
		ZD 686 	RT 443 A1 2V	15 - 30				4 x 5	4 x 3,7
		VB 663  R ≥ 13m	RT 443 A1 2V	15 - 30				4 x 5	4 x 3,7
			TCV 649 ARC H ≤ 43,5m	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							33 PC : 60 KVA 55 RCS : 80 KVA 70 RCS : 105 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 - 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 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 H30/23C

Réf. 1989.14 KZF 1