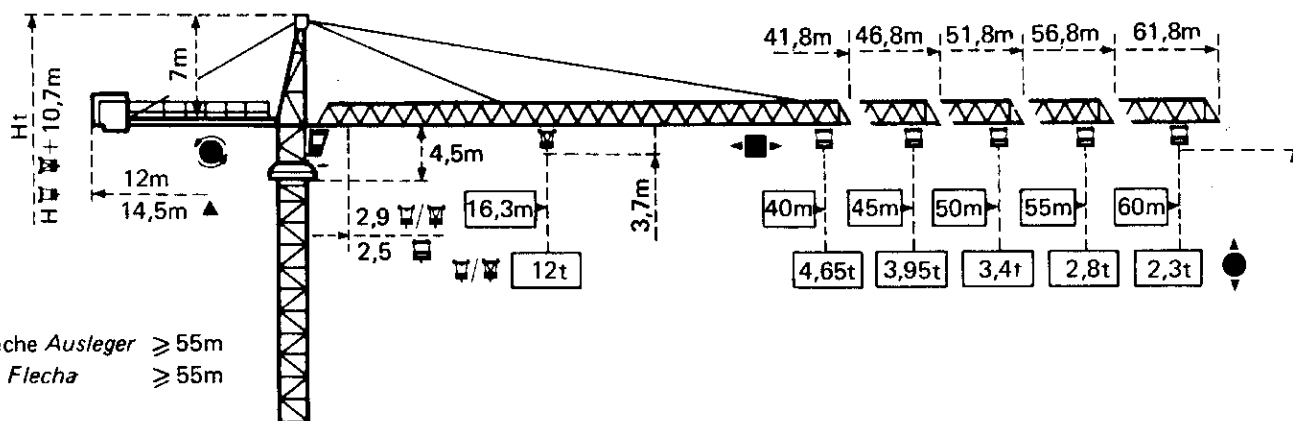




Mâtère Mast Mast Mástil

1,6m x 1,6m

Mâtère Mast Mast Mástil

2m x 2m

PA 481

SB 481

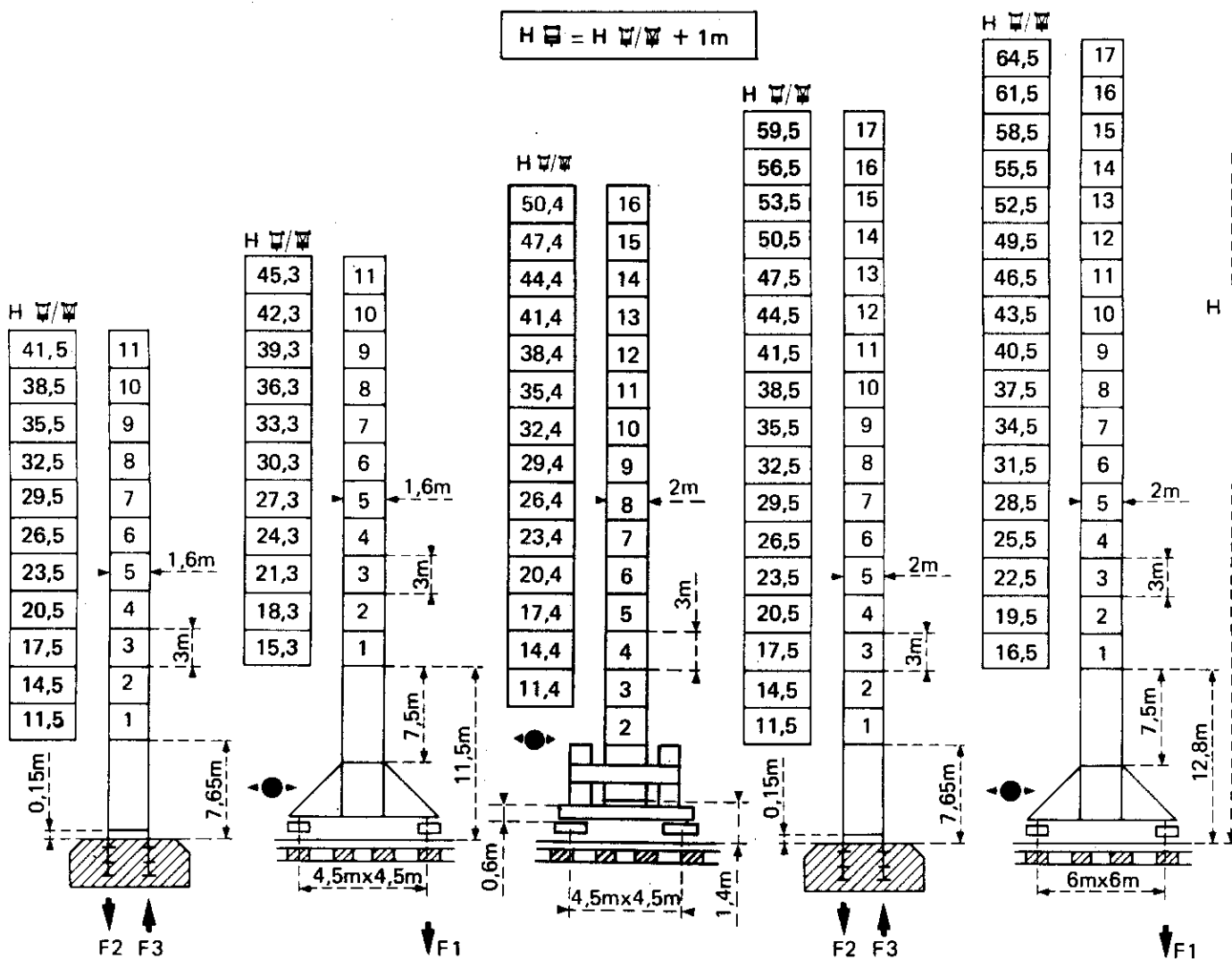
ZD 686

PA 663

VB 663

Flèche Ausleger Jib Flecha ≤ 55m

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



F = Réactions Eckdrücke Reacciones Reacciones

F2 ● 108t ■ 87t

F3 ● 70t ■ 54t

F1 ● 71t ■ 65t

P ● 47t

F1 ● 71t ■ 65t

F1 ● 87t ■ 107t

P ● 55t

F2 ● 121t ■ 162t

F3 ● 72t ■ 120t

F1 ● 89t ■ 110t

P ● 66t

F2 ● 121t ■ 162t

F3 ● 72t ■ 120t

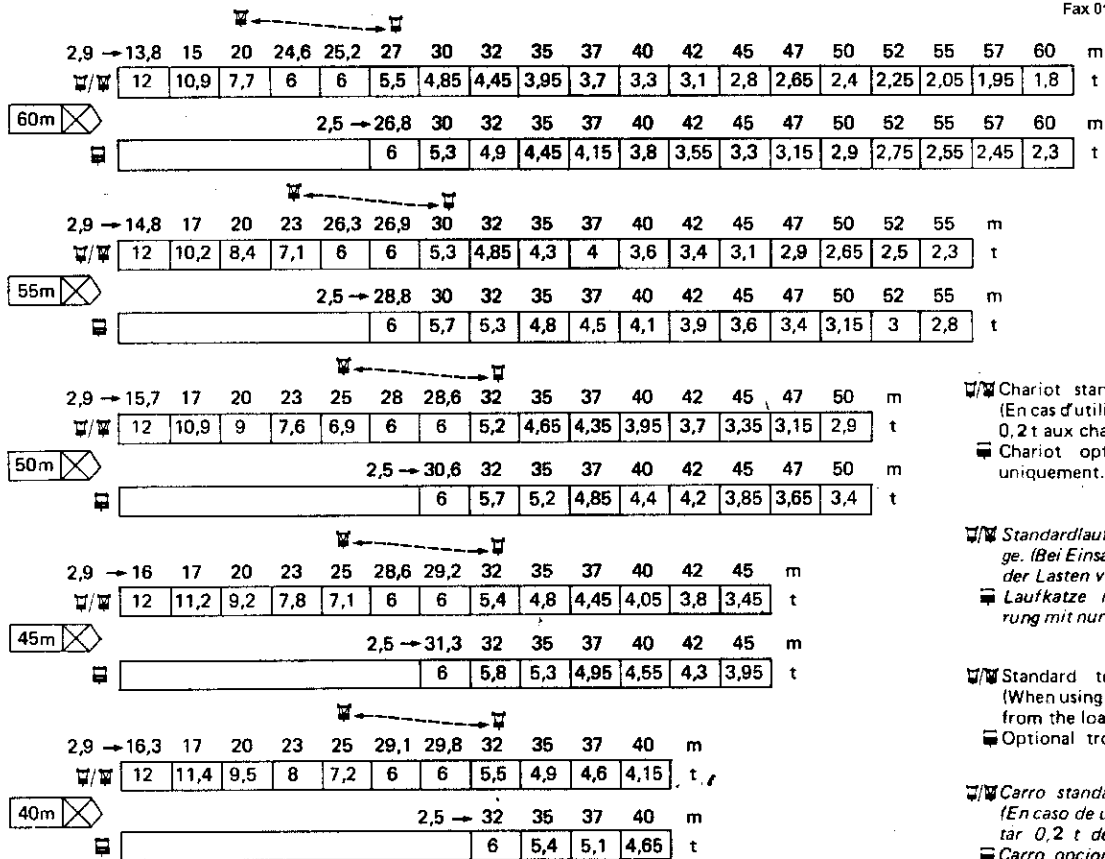
F1 ● 89t ■ 110t

P ● 59t

P ● 72t

F1 ● 89t ■ 110t

P ● 72t



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.

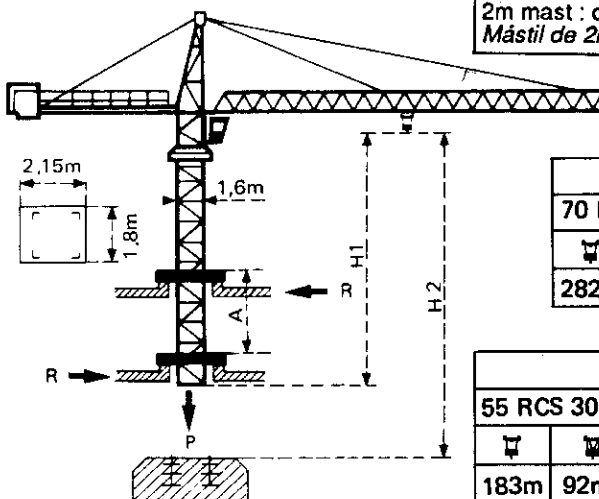
Standard trolley 2/4 fall. (When using subtract 0,2 t from the loads).
Optional trolley 2 fall only.

Carro standard 2/4 ramales. (En caso de 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

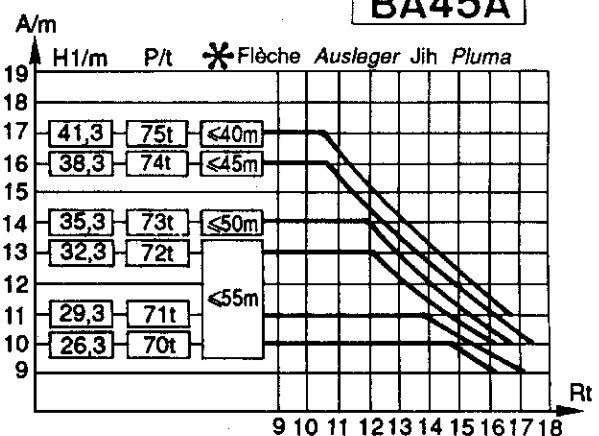
BA45A

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



* Contre-flèche 14,5m impérative pour toute version en BA45A.
Eine Gegenauslegerlänge von 14,5m ist für jede Auslegerausführung 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.

A Distance entre cadres	A Abstand zwischen den Rahmen	A Distance between collars	A Distancia entre marcos
H1 Hauteur grue	H1 Kranhöhe	H1 Crane height	H1 Altura grúa
P Poids de la grue (En service)	P Krangewicht (In Betrieb)	P Crane weight (In service)	P Peso de la grúa (En servicio)
R Réaction horizontale	R Horizontalkräfte	R Horizontal reaction	R Reacción horizontal

● En service	● In Betrieb	● In service	● En servicio
■ Hors service	■ Ausser Betrieb	■ Out of service	■ Fuera de servicio
A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum.	A Ohne Last und Ballast mit Maximalausleger und Maximalhöhe.	A Without load and ballast with longest jib and maximum height.	A Sin cargas, sin lastre con flecha y altura máxima.

				m/min	t		ch-PS hp	kW				
Levage Heben Hoisting Elevación	33 PC 30C 			3,5	6	408m >408m *	33	24				
				19	6							
				38	3							
				1,75	12							
				9,5	12							
				19	6							
	55 RCS 30C 			0 → 34	6	365m >365m *	55	40,5				
				0 → 68	3							
				0 → 17	12							
				0 → 34	6							
	70 RCS 30 C 			0 → 40	6	565 m > 565 m *	70	51				
				0 → 80	3							
				0 → 20	12							
				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  R ≥ 13m	RT 443 A1 2V		15 - 30			4 x 5	4 x 3,7				
		RT 443 A1 2V		15 - 30			4 x 5	4 x 3,7				
	VB 663  R ≥ 13m	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 directive 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