

▲ 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

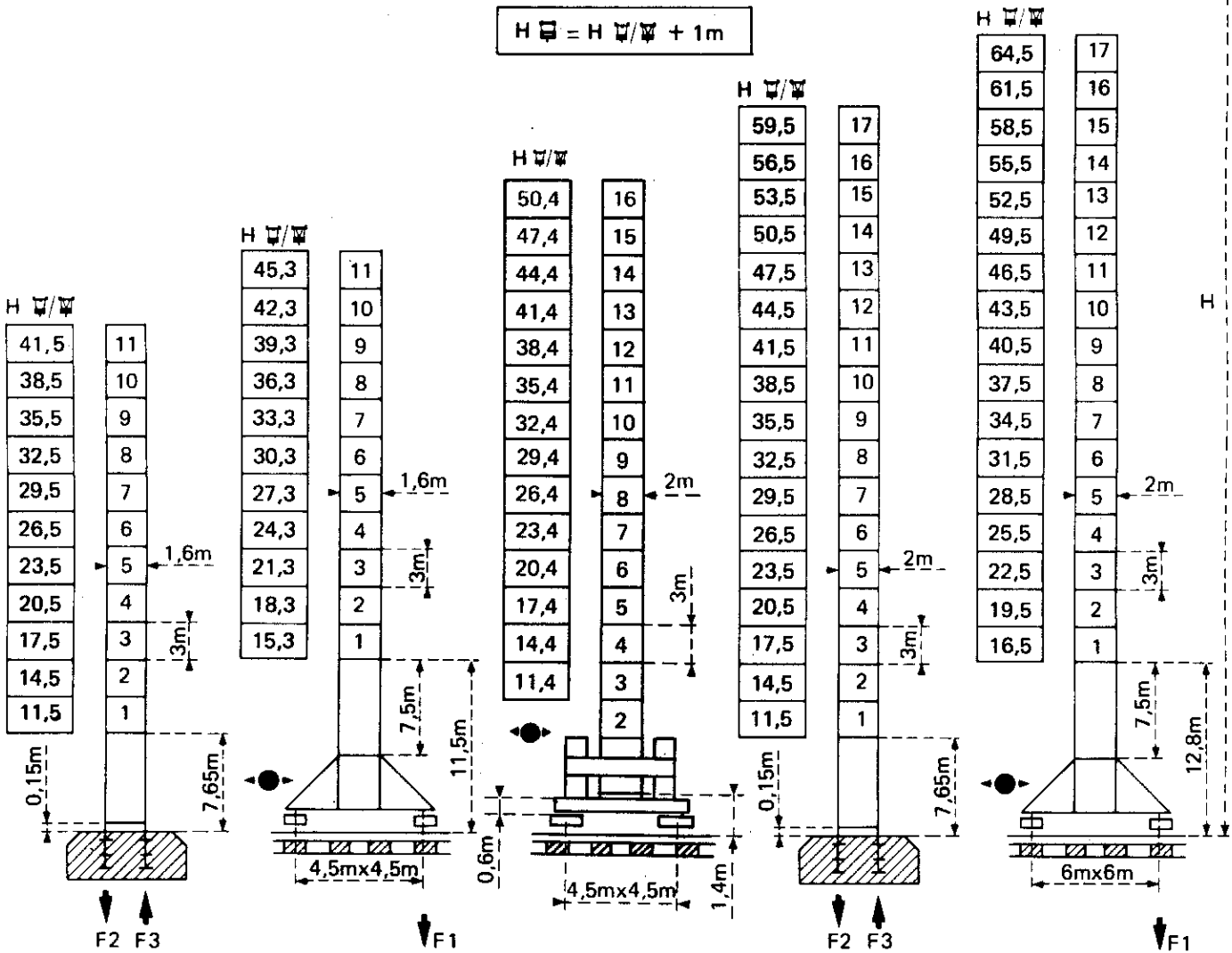
ZD 686

PA 663

VB 663

Flèche Ausleger Jib Flecha ≤ 55m

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



F = Réactions Eckdrücke Reacciones Reacciones

F2 ● 108t ■ 87t

F3 ● 70t ■ 54t

47t

F1 ● 71t ■ 65t

55t

F1 ● 87t ■ 107t

P 66t

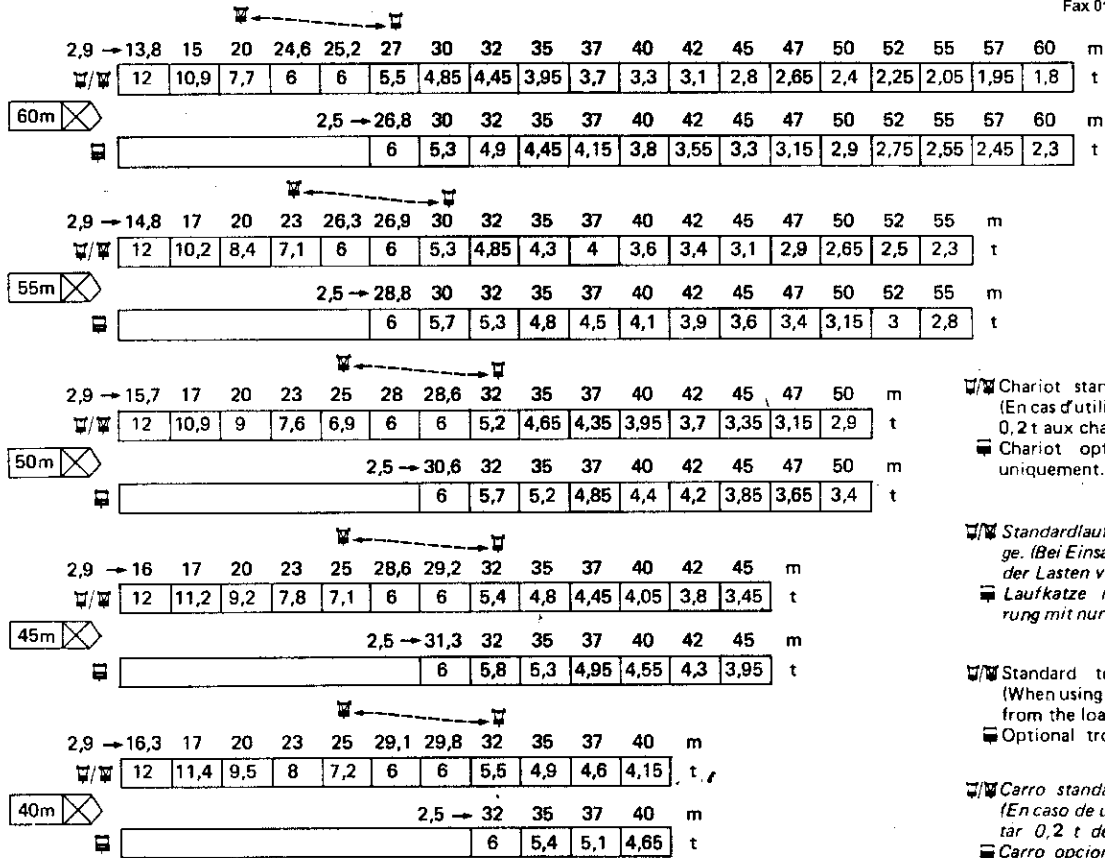
F2 ● 121t ■ 162t

F3 ● 72t ■ 120t

59t

F1 ● 89t ■ 110t

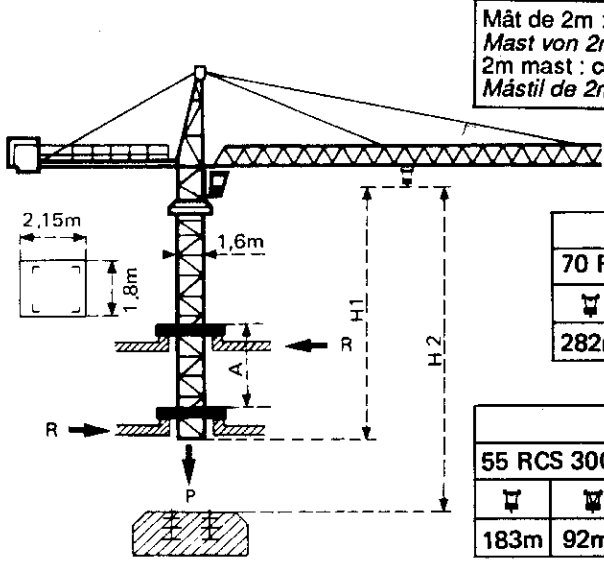
72t



- ☐ 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 ☐ 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

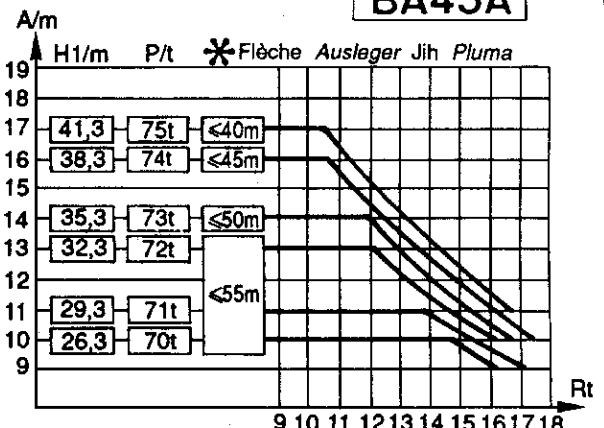
BA45A



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. ☐ 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.

				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 → 40	6	565 m >565 m *	70	51	
			0 → 80	3				
			0 → 20	12				
			0 → 20	12				
			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  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