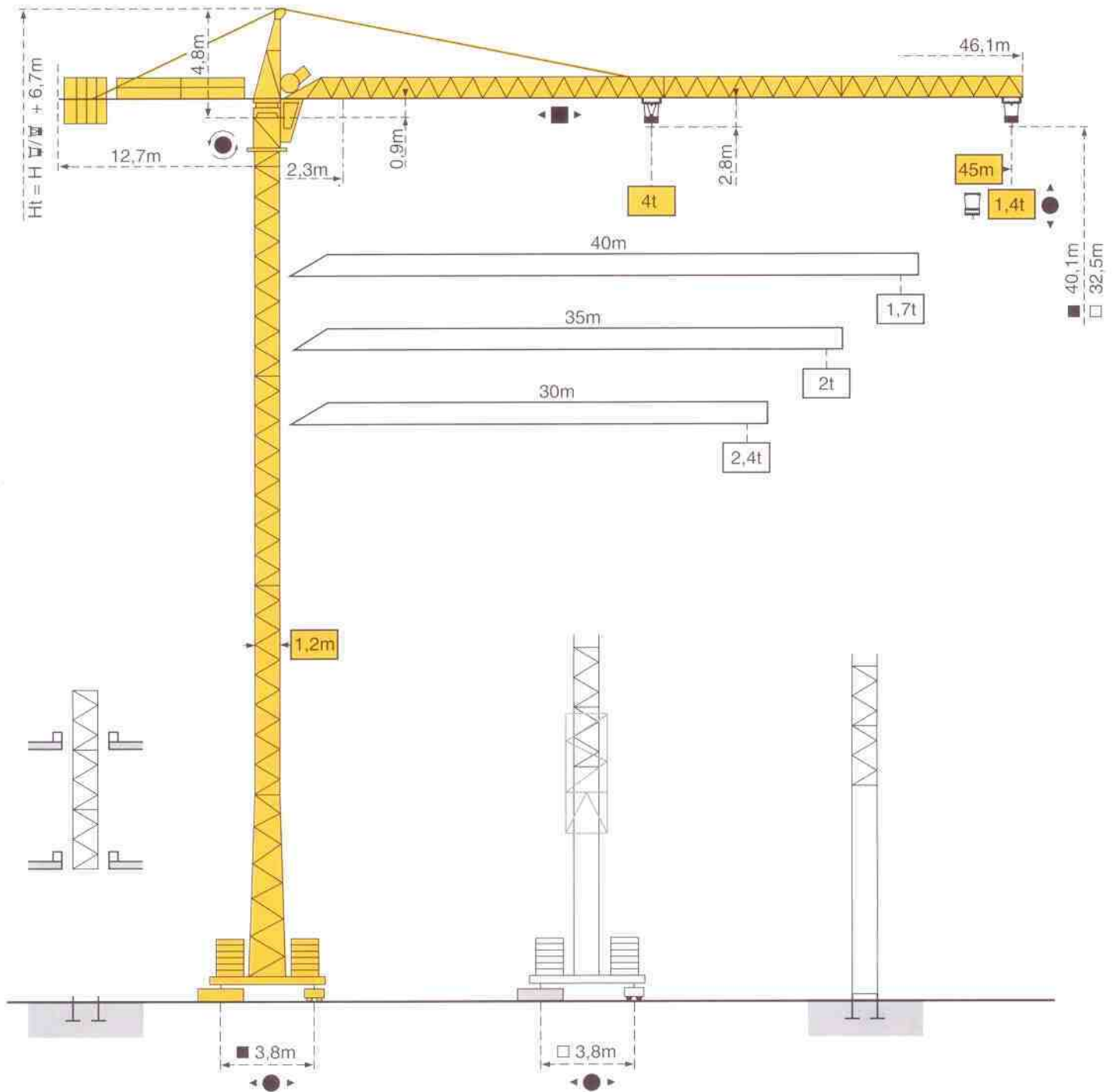


CITY CRANE E10-14C DIN



CITY CRANE E10-14C DIN



Mats - Maste - Masts - Mástil - Torre

□ 1,2m

Flèche - Ausleger - Jib
Flecha - Braccio
30m → 45m

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



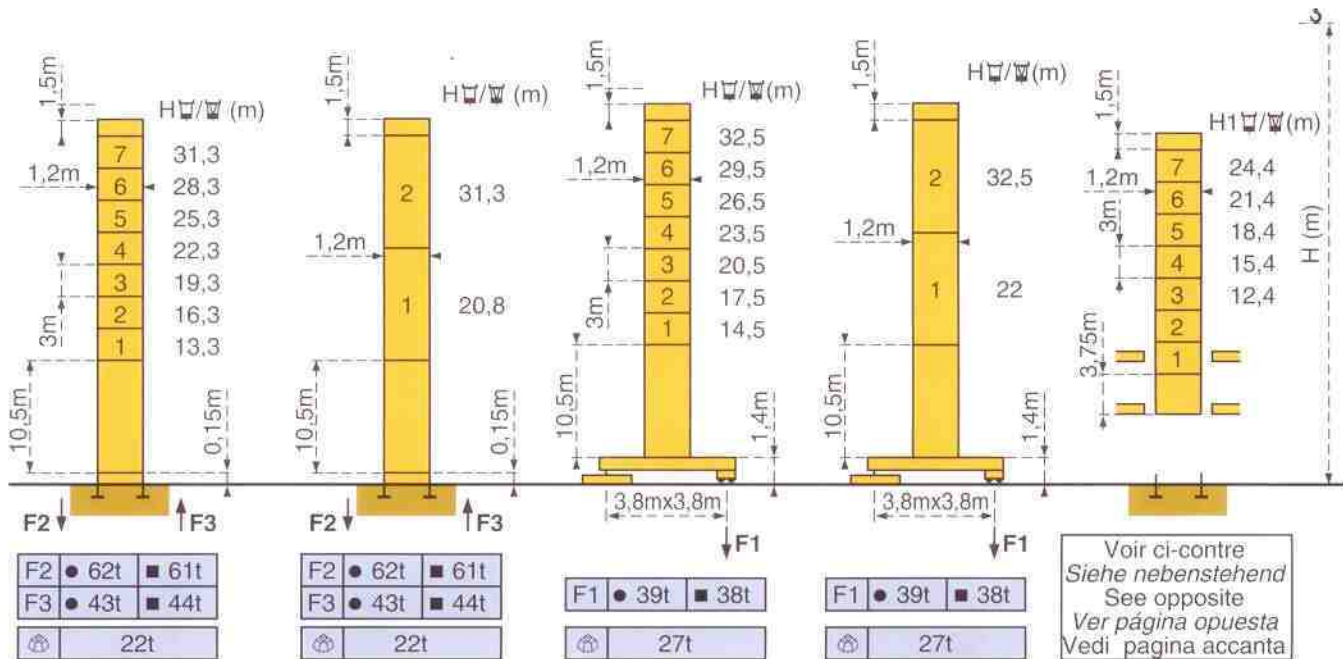
PA 269

PA 274

ZF 269

ZF 274

BA 25A



Mats - Maste - Masts - Mástil - Torre

□ 1,6m / 1,2m

Flèche - Ausleger - Jib
Flecha - Braccio
30m → 45m

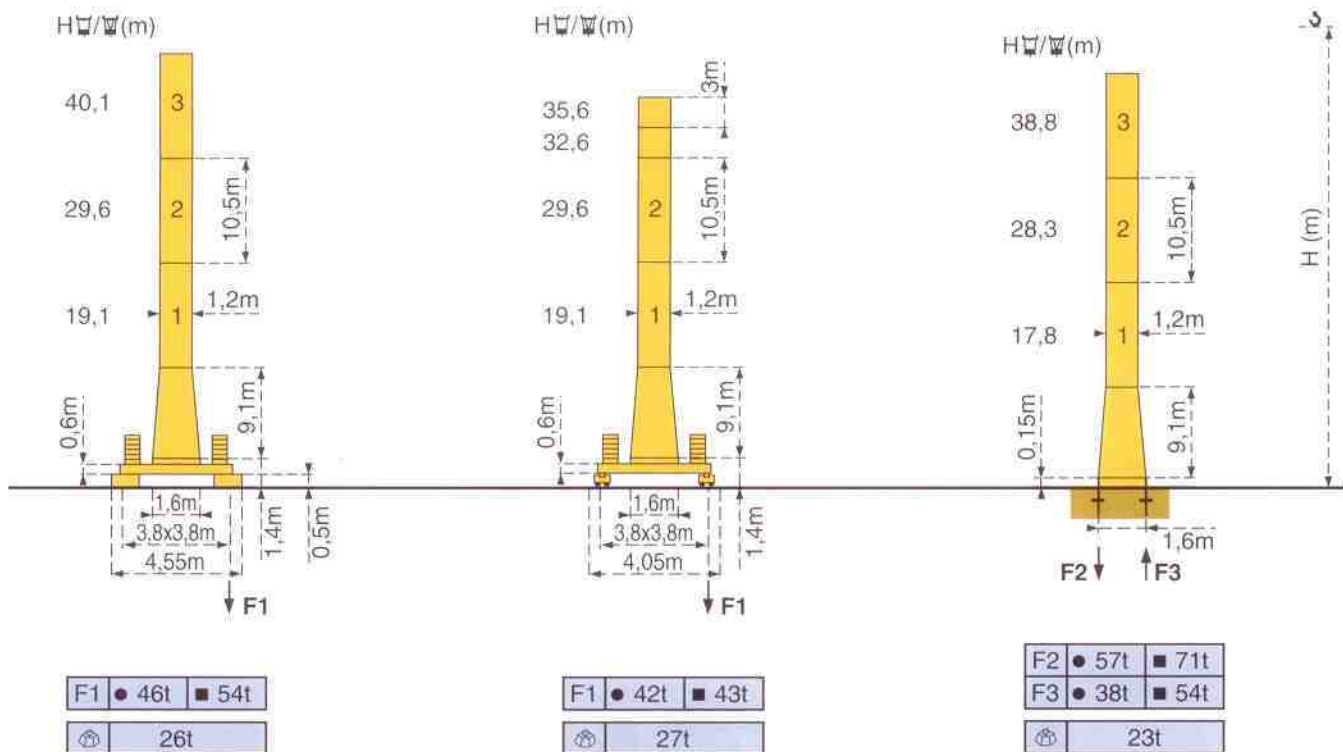
$$H_{\square} = H_{\square} / \square + 0,7 \text{ m}$$



ZC m 259

ZC m 260

PA m 259



Courbes de charges - Lastkurven - Load diagrams - Curvas de cargas - Curve di carico



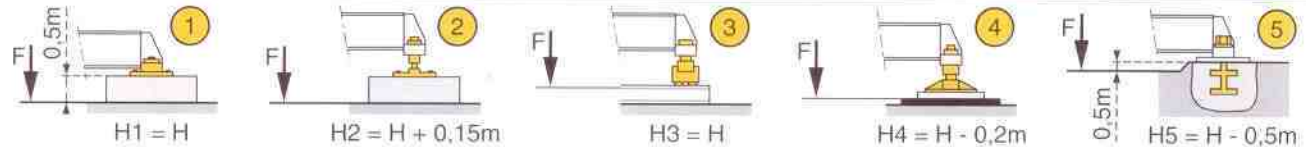
Flèche Ausleger Jib Flecha Braccio

2,3 → 18 20 25 30 31,8 32,3 35 40 45 m	4 3,5 2,7 2,15 2 2 1,81 1,53 1,3 t
45 m	2,3 → 33,6 35 40 45 m
	2 1,91 1,63 1,4 t
2,3 → 18,6 20 25 30 33,1 33,6 35 40 m	4 3,7 2,8 2,25 2 2 1,9 1,6 t
40 m	2,3 → 35 40 m
	2 1,7 t
2,3 → 18,6 20 25 30 33,1 33,6 35 m	4 3,7 2,8 2,25 2 2 1,9 t
35 m	2,3 → 35 m
	2 t
2,3 → 19,5 25 30 m	4 3 2,4 t
30 m	2,3 → 30 m
	2 t

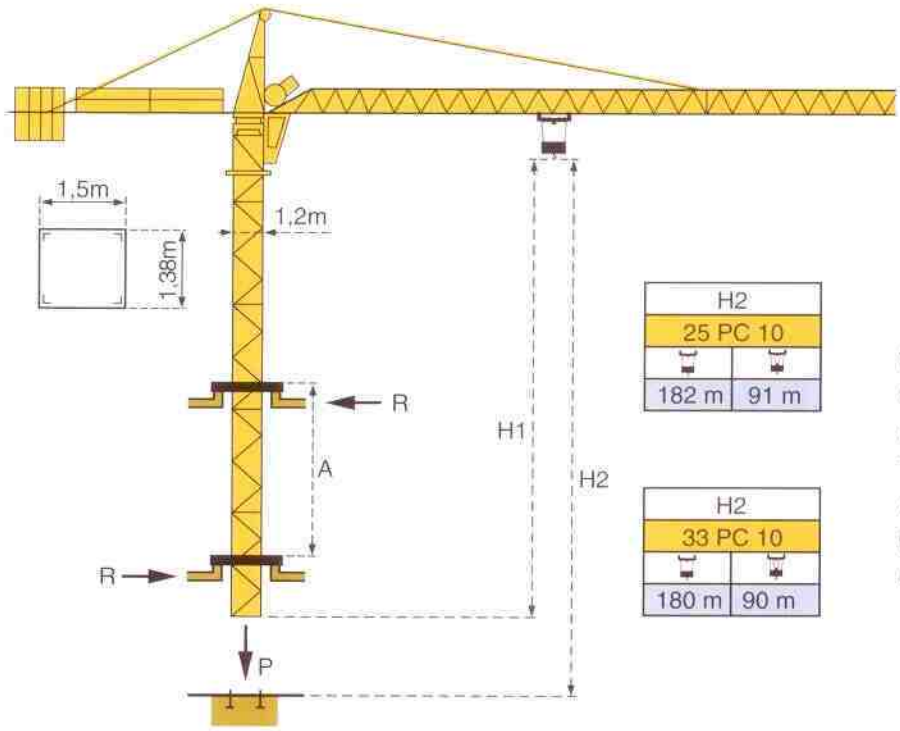
Charge maxi 6t Nous consulter
 Maxi last 6t Auf Anfrage
 Maxi load 6t Consult us
 Carga maxi 6t Consultarnos
 Carico massi 6t Consultateci

- ☐ Chariot standard 2/4 brins. (En cas d'utilisation ☐ déduire 0,1 t aux charges ☐).
- ☐ Chariot optionnel 2 brins uniquement.
- ☐ Standardlaufkatze 2/4 Stränge. (Bei Einsatz von ☐ ist 0,1 t der Lasten von ☐ abzuziehen).
- ☐ Laufkatze in Sonderausführung mit nur 2 Strängen.
- ☐ Standard trolley 2/4 fall. (When using ☐ subtract 0,1 t from the loads ☐).
- ☐ Optional trolley 2 fall only.
- ☐ Carro standard 2/4 ramales. (En caso de utilizacion ☐ quitar 0,1 t de las cargas ☐).
- ☐ Carro opcional en 2 ramales solamente.
- ☐ Carrellino standard tiro in 2a/4a (Usando tiro in 4a togliere 0,1 t ai valori di carico).
- ☐ Carrellino in opzione solo con tiro in 2a.

ZF
 ZCm



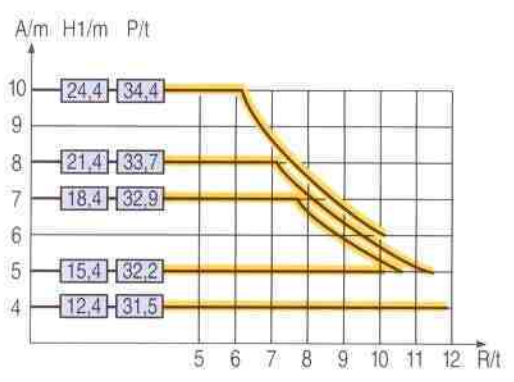
Télescopage sur dalles - Kletterkrane im Gebäude - Climbing crane
Telescopage gruas trepadoras - Gru in cavedio



BA 25A

H2	
25 PC 10	
☐	☐
182 m	91 m


























H2	
33 PC 10	
☐	☐
180 m	90 m



A Distance entre cadres / A Abstand zwischen den Rahmen / A Distance between collars / A Distancia entra marcos / A Distanza fra i telai
 H1 Hauteur grue / H1 Kranhöhe / H1 Crane height / H1 Altura grúa / H1 Altezza gru
 P Poids de la grue (en service) / P Krangewicht (in Betrieb) / P Crane weight (in service) / P Peso de la grúa (en servicio) / P Peso della gru (in servizio)
 R Réaction horizontale / R Horizontalkräfte / R Horizontal reaction / R Reaccion horizontal / R Reazione orizzontale

- En service / ● In Betrieb / ● In service / ● En servicio / ● In servizio
- Hors service / ■ Ausser Betrieb / ■ Out of service / ■ Fuera de servicio / ■ Fuori servizio
- ⊗ 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 carga, sin lastre con flecha y altura máximas. / ⊗ A vuoto senza zavorra e con braccio massimo e altezza massima.

Mécanismes - Antriebe - Mechanisms - Mecanismos - Meccanismi

				m/min	t		ch -PS hp	kW
Levage Heben Hoisting Elevación Sollevamento	25 PC 10 			8	2	364 m > 364 m	25	18,4
				45	2			
				90	1			
				4	4			
				22,5	4			
				45	2			
	33LVF10 			7,1	2	361 m > 361 m	33	24
				19,1	2			
				60	2			
				120	1			
				3,6	4			
				9,6	4			
				30	4			
				60	2			
Distribution - <i>Katzfahren</i> - Trolleying Distribución - Distribuzione		4 D3 V3	15 30 58			4	3	
Orientation - <i>Schwenken</i> - Slewing Orientación - Rotazione		RCV 55	0 → 0,8 tr/min U/min-rpm			8	5,0	
Translation Kranfahren Travelling Traslación Traslazione	ZF 	TVD 324 C1	26			2 x 4	2 x 2,9	
	ZC 	RT 224	25			2 x 4	2 x 2,9	
Réseau - <i>Netzstrom</i> - Mains supply - <i>Red</i> - Rete elettrica							380V.50Hz	
Puissance électrique nécessaire - <i>Anschlusswert</i> - Necessary electric power Potencia eléctrica necesaria - <i>Potenza elettrica necessaria</i>							25 PC 10 : 35 KVA 33LVF10 : 45 KVA	
Groupe électrogène - <i>Stromaggregat</i> - Generator set - <i>Grupo electrogeno</i> - Gruppo elettrogeno								

*Nous consulter - *Auf Anfrage* - Consult us - *Consultarnos* - Consultateci

Conforme à la directive CEE 84/534 sur le niveau acoustique - *Gemäss EWG-Richtlinie 84/534 Schall- Leistungspegel*
 In compliance with the EEC 84/534 Instruction on noise level - *Conforme con la direttiva CEE 84/534 sobre el nivel acustico*
 Conforme colla direttiva CEE-84/534 sul livello acustico



DIN 15018 H1 B3

Copyright.Reproduction interdite © POTAIN 1992

POTAIN 

GRUPE LEGRIS INDUSTRIES

18.Rue de Charbonnières, B.P. 173-F 69132 ECULLY Cedex
 Tél. 72.20.20.20 - Télex 375 213 - Fax 72.20.20.00

POTAIN GmbH Deutschland Tel : 06.105.704.0
 POTAIN U.K. Great Britain Tel : 0895.44.52.61
 Simma POTAIN Italia Tel : 02.97.96.71
 POTAIN Portugal Portugal Tel : 02.968.08.89

CITY CRANE E10-14C DIN

Ref. 1992.45 L.F.J 3

Modifications réservées - *Änderungen vorbehalten* - Subject to modification - *Modificaciones reservadas* - Modifiche riservate
 Printed in France
 Realisation SODIPE