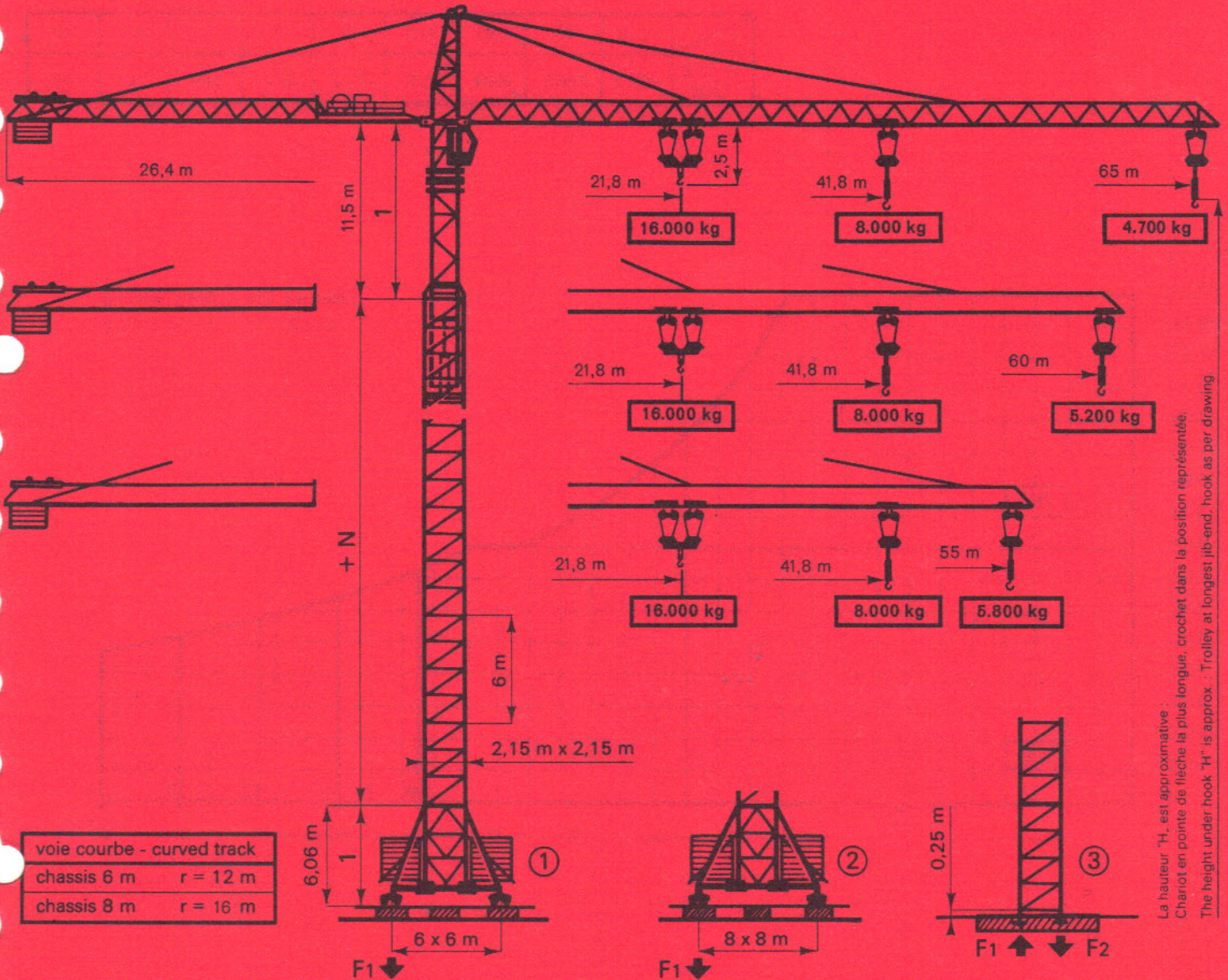


Potain

J4/47



voie courbe - curved track
chassis 6 m r = 12 m
chassis 8 m r = 16 m

① H=1+8+1

F1 ●	105 t
F1 ■	95 t

② H=1+10+1

F1 ●	101 t
F1 ■	112 t

③ H=0+11+1

F1 ●	100 t	F2 ●	180 t
F1 ■	147 t	F2 ■	217 t

- En service - In service.
- Hors service - Out of service

La hauteur "H" est approximative.
 Charriot en pointe de flèche la plus longue, crochet dans la position représentée.
 The height under hook "H" is approx. Trolley at longest jib-end, hook as per drawing.

LEVAGE HOISTING LMD 56 A	120 ch/hp	Vitesse	m/mn		kg
			→	←	
			0	110	4.000
			0	55	8.000
			0	220	2.000
			0	55	8.000
			0	27,5	16.000
			0	110	4.000

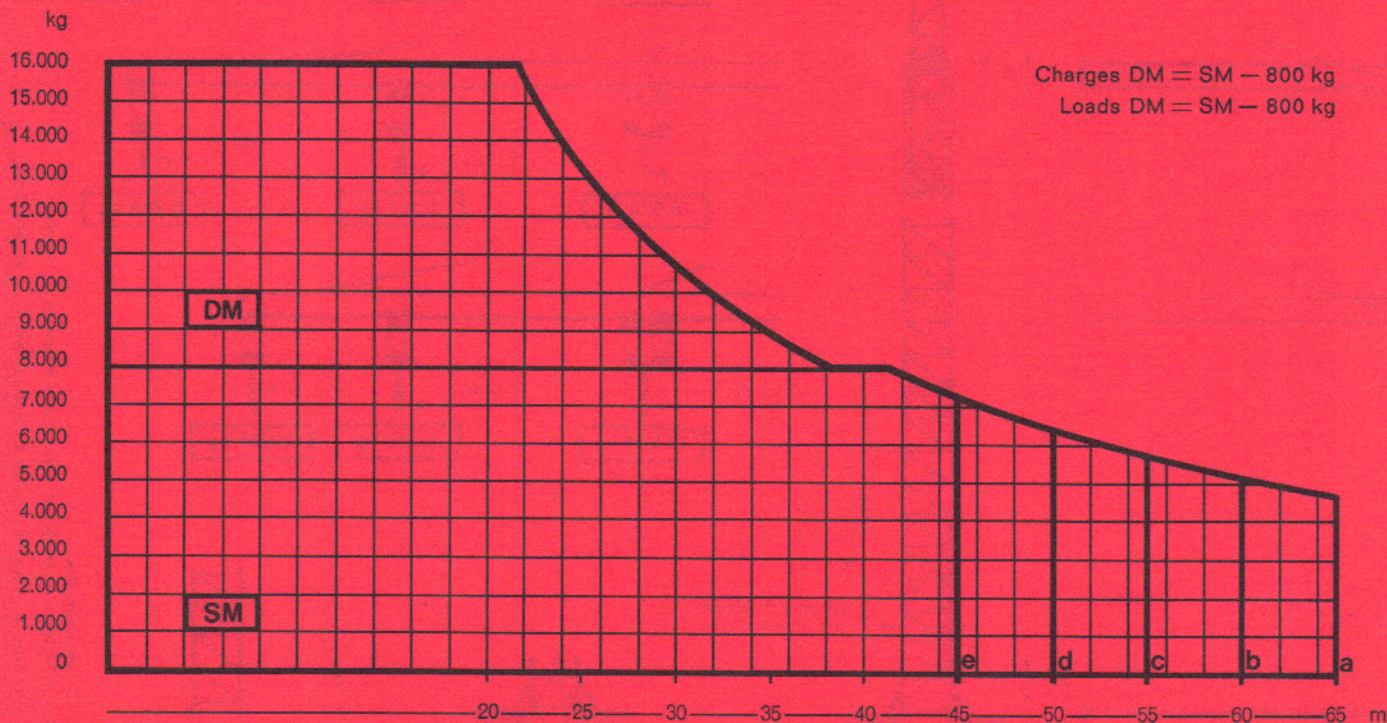
anchrage

Pylône Mast	H / DM (H/SM = H,DM - 0,70 m)		Pylône Mast	③ - m
	① - m	② - m		
1 + 0 + 1	15	15	0 + 2 + 1	21,2
1 + 1 + 1	21	21	0 + 3 + 1	27,2
1 + 2 + 1	27	27	0 + 4 + 1	33,2
1 + 3 + 1	33	33	0 + 5 + 1	39,2
1 + 4 + 1	39	39	0 + 6 + 1	45,2
1 + 5 + 1	45	45	0 + 7 + 1	51,2
1 + 6 + 1	51	51	0 + 8 + 1	57,2
1 + 7 + 1	57	57	0 + 9 + 1	63,2
1 + 8 + 1	63	63	0 + 10 + 1	69,2
1 + 9 + 1		69	0 + 11 + 1	75,2
1 + 10 + 1		75	0 + 12 + 1	
1 + 11 + 1				

J4/47

grue à tour tower crane

m	21,8	30	38,5	41,8	45	50	55	60	65
kg									
a/b/c d/e	16000	10920	8000	8000	7350	6500	5800	5200	4700



Orientation Slewing	OMD 86	0 → 0,7 t/mn	2 x 12 ch hp	Puissance électrique nécessaire 160 KVA Necessary electric power : 160 KVA			
Translation Travelling	RT 645	15 - 30 m/mn	4 x 5 ch hp	Courant triphasé 380 V - 50 périodes Mains supply 380 V - 3 phases - 50 cycles			
Chariot Jib-Trolley	DMD 55	0 → 100 m/mn 0 → 50 m/mn	8 t 16 t	16 ch hp	Poids de la grue sans lest Weight of crane without ballast :	chassis 6 m 141 T	chassis 8 m 152 T

Le poids de la grue indiqué correspond au cas ① avec flèche et hauteur maxi.
The weight of the crane is indicated for ① with longest-jib and maxi height under hook.

Modifications réservées
Subject to modification



Potain

R. C. Paris B 632045837

Route de Charbonnières

B P 173 - F 69130 Ecully

Téléphone (78) 33.81.81 + - Télex 330179

Agences : Paris - Lyon - Marseille - Rennes - Strasbourg -
Toulouse - Nancy

Export : 89, av. du Président Roosevelt - F 94150 Chevilly-Larue
Téléphone (1) 687.22.23 - Télex 270001

Printed in France - Réf. 617 ECO 1