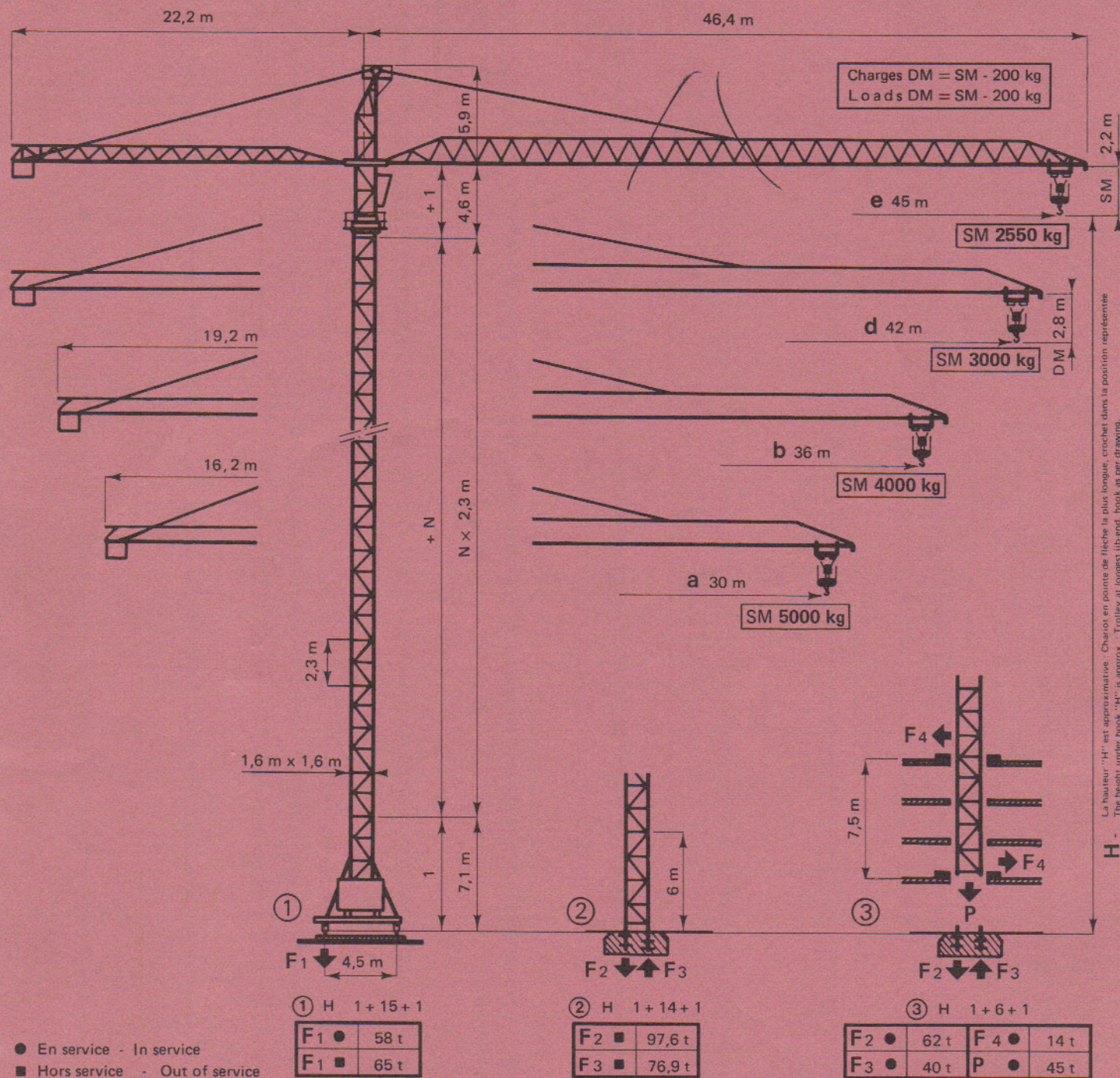


Potain 744 CS

10t



● En service - In service
■ Hors service - Out of service

La hauteur "H" est approximative. Chariot 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					
Treuil			m/mn	kg	
Hoist winch RCS 2A 45 - 45 ch/hp	SM		 1	0 — 30	5000
			 2	0 — 40	4000
			 1	0 — 60	2500
			 2	0 — 80	2000
	DM		 1	0 — 15	10000
			 2	0 — 20	8000
			 1	0 — 30	5000
			 2	0 — 40	4000
1 - Tambour - Drum			2 - Coquilles - Laggings		
	Grande vitesse		-	High speed	
	Petite vitesse		-	Low speed	

H/SM			
Pylône Mast	1	2	3
m	m	m	m
1 + 0 + 1	9,5	8,4	8,4
1 + 2 + 1	14,1	13	13
1 + 4 + 1	18,7	17,6	17,6
1 + 6 + 1	23,3	22,2	22,2
1 + 8 + 1	27,9	26,8	26,8
1 + 10 + 1	32,5	31,4	31,4
1 + 12 + 1	37,1	36	36
1 + 14 + 1	41,7	40,6	
1 + 15 + 1	44	42,9	
1 + 16 + 1	46,3	45,2	

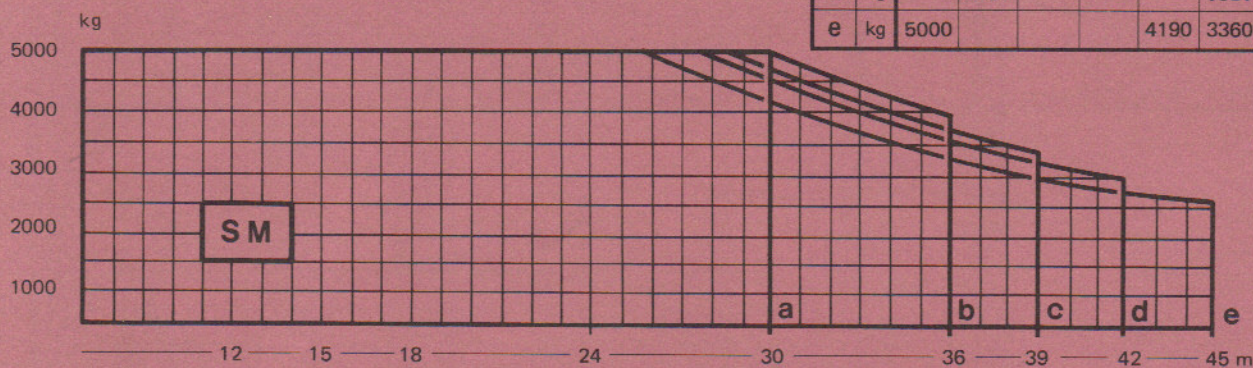
$$H/DM = H/SM - 0,6 m$$

■ Ancre
Anchorage

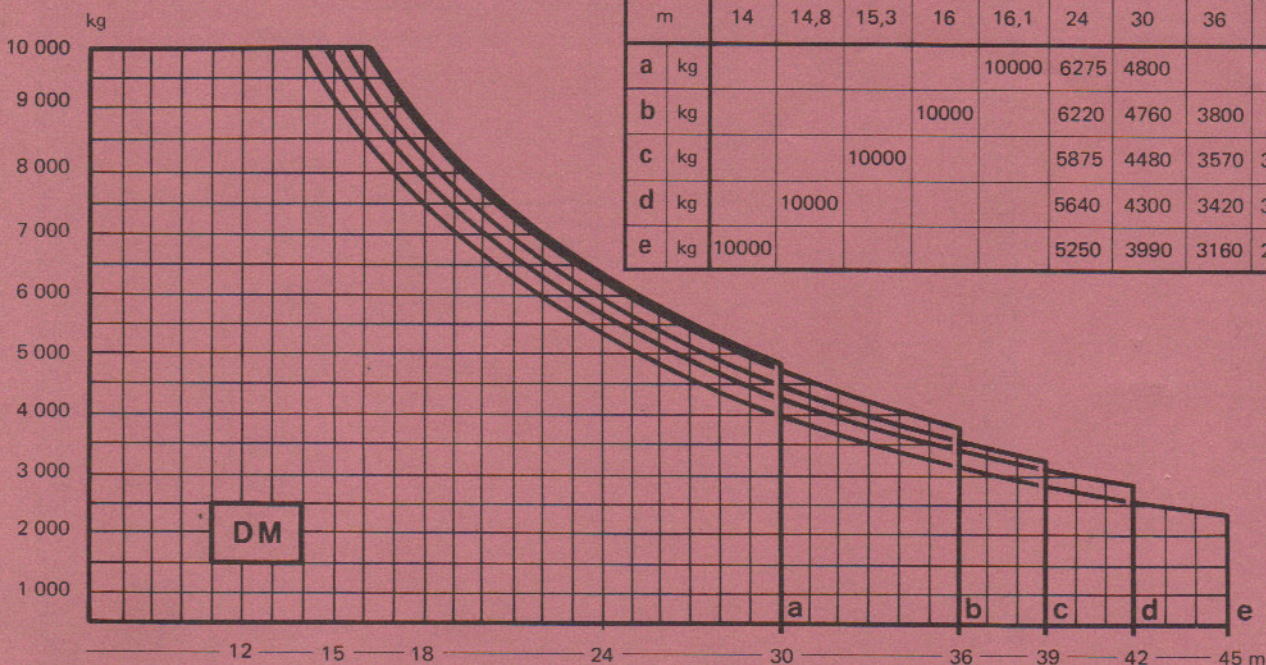
744 CS

grue à tour tower crane

m	25,8	27,4	28,2	29,8	30	36	39	42	45
a kg					5000				
b kg				5000		4000			
c kg			5000			3770	3425		
d kg		5000				3620	3285	3000	
e kg	5000				4190	3360	3050	2780	2550



m	14	14,8	15,3	16	16,1	24	30	36	39	42	45
a kg					10000	6275	4800				
b kg				10000		6220	4760	3800			
c kg			10000			5875	4480	3570	3225		
d kg		10000				5640	4300	3420	3085	2800	
e kg	10000					5250	3990	3160	2850	2580	2350



Orientation Slewing	RCO	0 - 0,8 t/m n	2 x 6,5 ch hp	Puissance électrique nécessaire : 50 KVA Necessary electric power : 50 KVA
Chariot Jib-Trolley	RCC2	0 - 60 m/m n	7 ch hp	Courant triphasé 380 V - 50 périodes Mains supply 380 V - 3 phases - 50 cycles
Translation Travelling	RT	25 m/m n	2 x 5 ch hp	Poids de la grue sans lest : 48 t Weight of crane without ballast : 48 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.



Potain

B.P. 173 - F 69130 ECULLY - Route de Charbonnières
Tél. (78) 33.81.81 + - Télex 330179

AGENCES :

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

EXPORT : 89, Avenue du Président Roosevelt

F 94150 CHEVILLY-LARUE - Tél. (1) 687.22.23 - Télex 270001

Modifications réservées
Subject to modification

Printed in France - Réf. 537 DZF 1