

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

① H 1+15+1

F1 ●	58 t
F1 ■	65 t

② H 1+14+1

F2 ■	97,6 t
F3 ■	76,9 t

③ H 1+6+1

F2 ●	62 t	F4 ●	14 t
F3 ●	40 t	P ●	45 t

LEVAGE - HOISTING				
Treuil		m/mn	kg	
Hoist Winch	SM	1	0 → 30	5000
		2	0 → 40	4000
	RCS 2A	1	0 → 60	2500
		2	0 → 80	2000
45 - 45 ch/hp	DM	1	0 → 15	10000
		2	0 → 20	8000
	1	1	0 → 30	5000
		2	0 → 40	4000

1 - Tambour - Drum      2 - Coquilles - Laggings  
 Grande vitesse      High speed  
 Petite vitesse      Low speed

Pylône Mast	H/SM		
	1	2	3
	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	

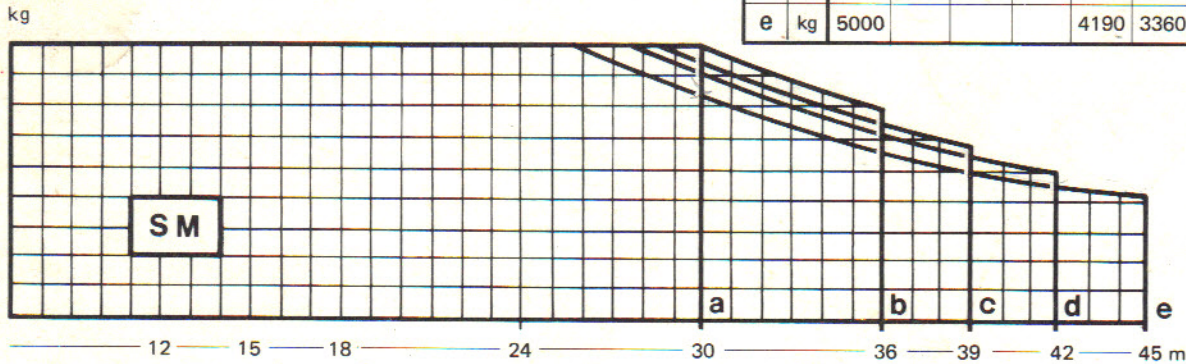
■ Ancre Anchorage

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

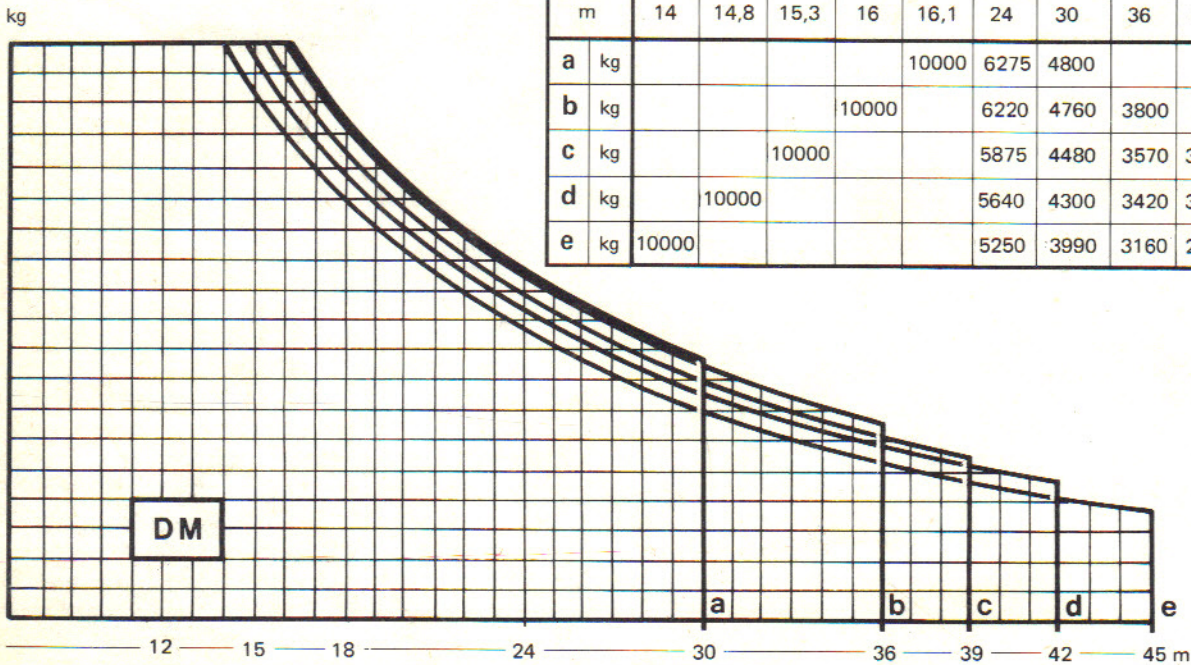
# 744 CS

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



<b>Orientation Slewing</b>	RCO	0 → 0,8 t/m n	2 x 6,5 ch hp	Puissance électrique nécessaire : 60 kVA Necessary electric power : 60 kVA
<b>Chariot Jib-Trolley</b>	- RCC2	0 → 60 m/m n	7 ch hp	Courant triphasé 380 V - 50 périodes Mains supply 380 V - 3 phases - 50 cycles
<b>Translation Travelling</b>	- 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.				

Modifications réservées  
Subject to modification



# Potain

R. C. Seine 63 B 4583  
Route de Charbonnières - 69130 Ecully  
Téléphone (78) 33.81.81 + - Télex 33179  
Agences : Paris - Lyon - Marseille - Rennes -  
Strasbourg - Toulouse - Nancy  
Export : 89, av. du Président Roosevelt - F 94150 Chevilly-Larue  
Téléphone (1) 677.67.67 - Télex 270001