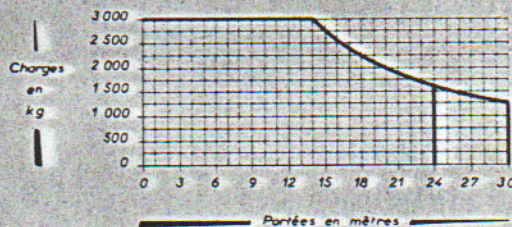
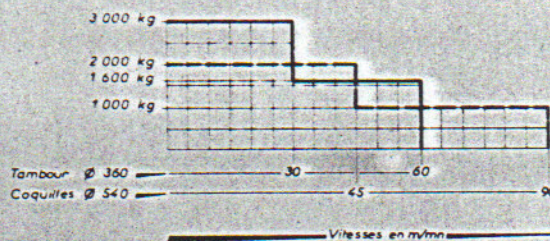
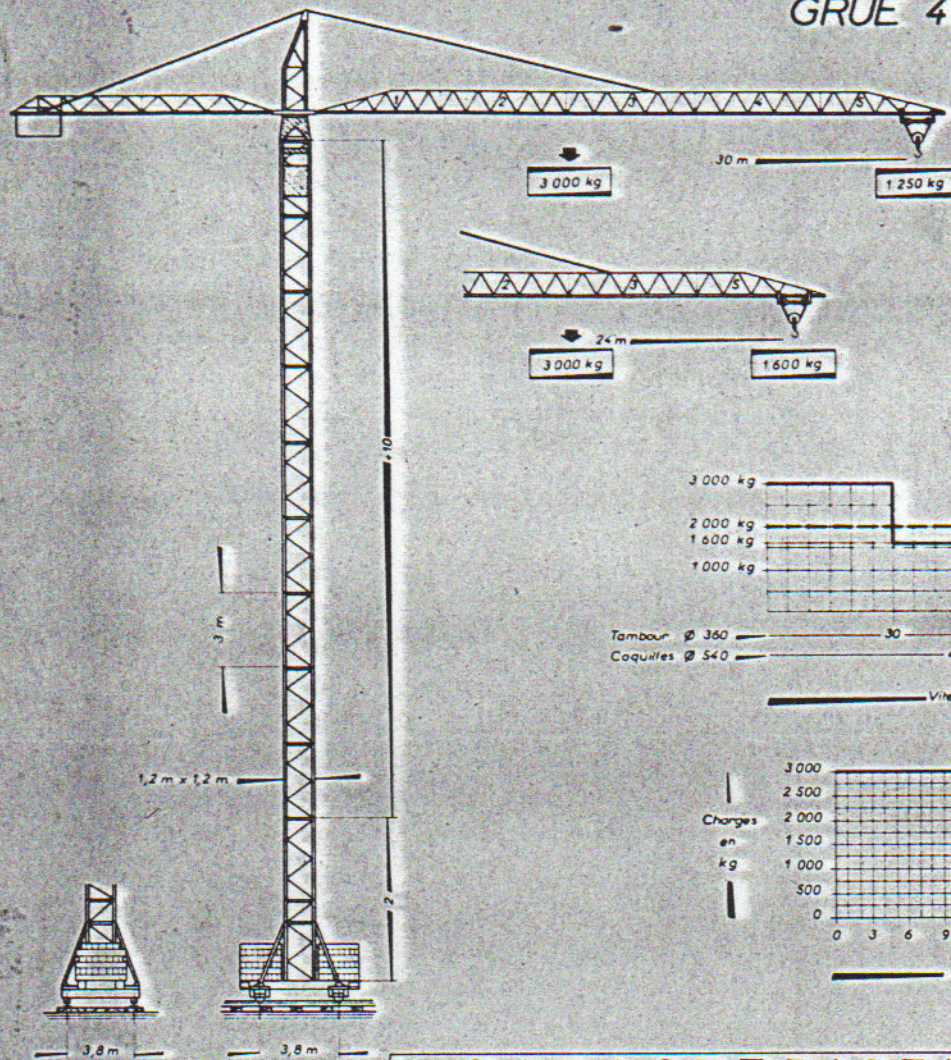


Potain

Avenue de Noblet
LA CLAYETTE
(Saône et Loire)
Tel. 83 lignes groupées
Telex : POTAIN CLAYT 35 990

GRUE 427 G

12,5 30
16 24



Effort maximum sur une roue
..En service 28 t.
..Hors service (vent de tempête 150 km/h) 37 t

CARACTERISTIQUES

Flèche de	24 m			30 m			
	Portées en m	Charges en kg	Hauteur roulante en charge	Portées en m	Charges en kg	Hauteur roulante en charge	Poids de la grue sans lest
	14	3 000	36 m	14	3 000	36 m	18,2 t env
	18	2 250		18	2 250		
	24	1 600		24	1 600		
				30	1 250		18,5 t env

Puissance électrique nécessaire en KVA : 40 * Moteurs 220 / 380 Volts * 50 Périodes

Hauteur sous crochets de la mât	Composition	Observations	
		en service	hors service
6 m	2 + 0	Autonomie	Autonomie
12 m	2 + 2		
15 m	2 + 3		
18 m	2 + 4		
21 m	2 + 5		
24 m	2 + 6		
27 m	2 + 7	Ancrage au bâtiment	Ancrage au bâtiment
30 m	2 + 8		
36 m	2 + 10		
39 m	2 + 11		
42 m	2 + 12		
et au-dessus	2 + X		

Mouvement	Vitesse			Moteur
	Equipement	Vitesse	Charge	
Levage				
Treuil PC				
"Pose Control"				
2 vitesses				
récommandées				
..Pose	Treuil PC 22	Tambour Ø 360 (équipement normal)	de 0 à 3 000 kg de 0 à 1 600 kg Pose	22 ch 1 500 tr/mn 3 000 tr/mn
		coquilles Ø 540 (équipement supplémentaire)	de 0 à 2 000 kg de 0 à 1 000 kg Pose	4,5 ch 275 tr/mn
		0,9 tr/mn		3 ch (à bagues)
		25 m/mn		3,5 ch
		35 m/mn		2 ch