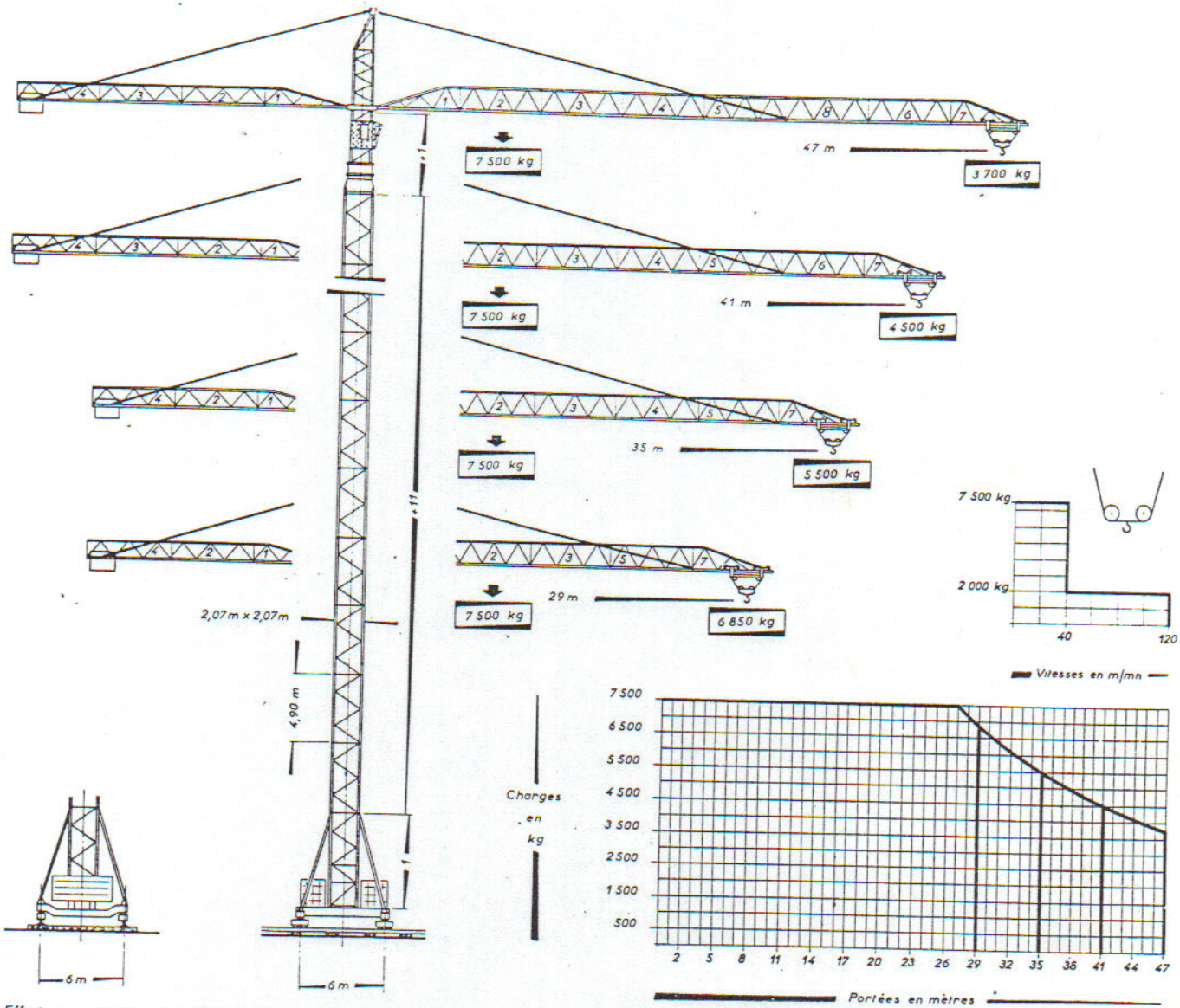


Potain

Avenue de Noblet
LA CLAYETTE
(Saône et Loire)
Tel.: 83 - lignes groupées
Telex.: POTAIN CLAYT 35990

GRUE 877 D S.M.

37.47
45.41
55.35
68,5.29



Effort sur un bogie pour H=1+11+1

- En service : 85 tonnes
- Hors service : 85 tonnes

CARACTERISTIQUES

Hauteur sous crochet	Composition de la mâture	Observations	
		en service	hors service
11,50 m	1 + 0 + 1	Autonomie	Autonomie
21,30 m	1 + 2 + 1		
31,10 m	1 + 4 + 1		
36,00 m	1 + 5 + 1		
40,90 m	1 + 6 + 1		
45,80 m	1 + 7 + 1		
50,70 m	1 + 8 + 1	Ancrage au sol	Ancrage au sol
60,50 m	1 + 10 + 1		
65,40 m	1 + 11 + 1		
70,30 m	1 + 12 + 1	Ancrage au bâtiment	Ancrage au bâtiment
74,20 m	1 + 13 + 1		
ou dessus	1 + X + 1		

Flèche de	29 m	35 m	41 m	47 m
Portées en m	27 29	27 29 35	27 29 35 41	27 29 35 41 47
Charges en kg	7500 6850	7500 6850 5500	7500 6850 5500 4500	7500 6850 5500 4500 3700
Hauteur roulante en charge	65,40 m	65,40 m	65,40 m	65,40 m
Poids de la grue sans lest	69,5t. environ	70,5t. environ	72,5t. environ	73,5t. environ
Puissance électrique nécessaire en KVA : 120 * Moteurs 380 Volts * 50 Périodes				
Mouvement				
- Levage	P.V.	de 0 à 40 m/mn.		7500 kg
	G.V.	de 0 à 120 m/mn.		2000 kg
- Orientation				75 ch
- Translation				Record control
- Chariot de flèche				2 x 5 ch
				4 x 3,5 ch
				7 ch 1500 t/mn
				3000 t/mn