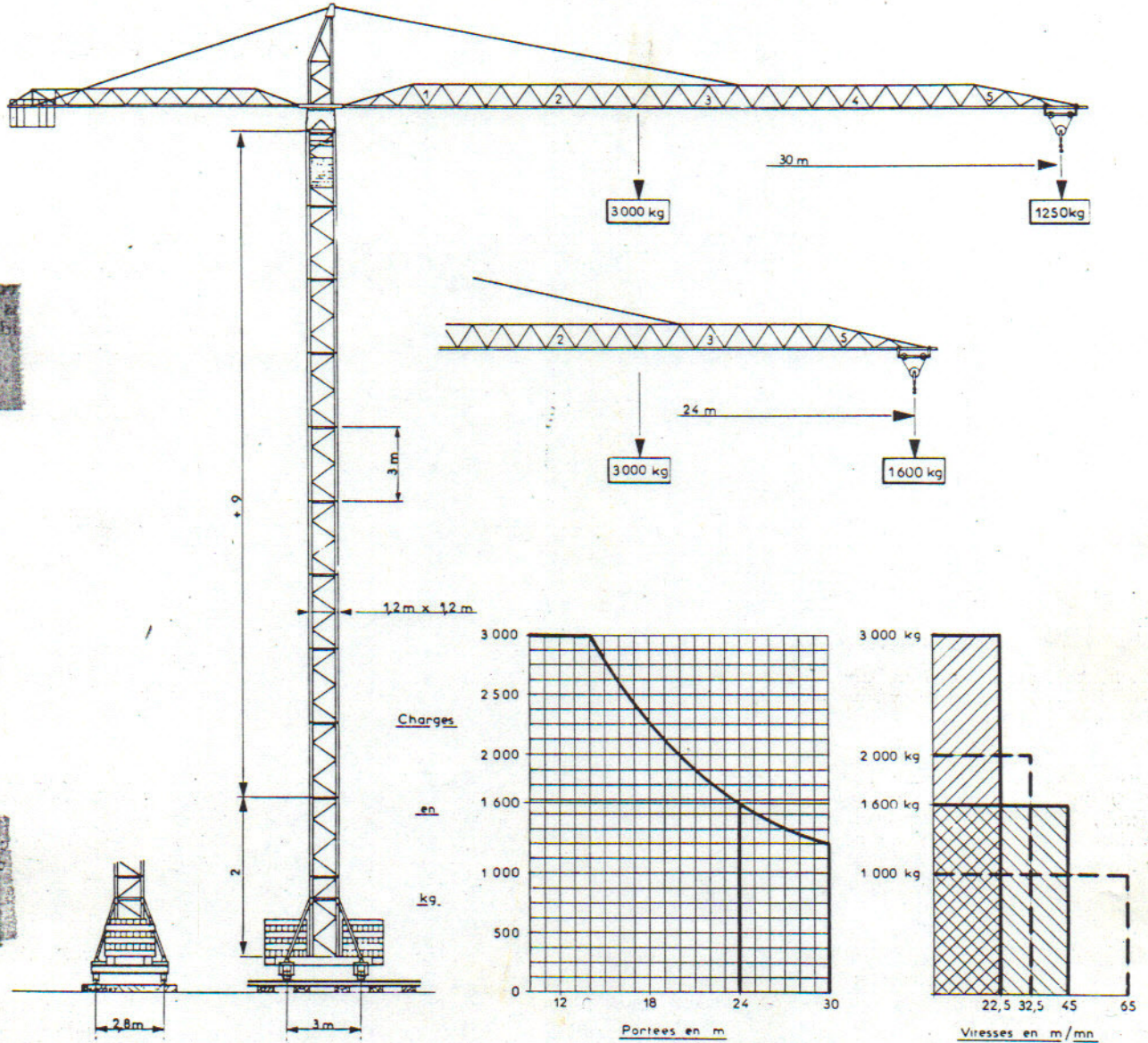


Potain

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

GRUE RECORD 427 E

12.5.30
16.24



Effort sur une roue (ou sur un boggie)
- En service : 26 tonnes
- Hors service : 31 tonnes

— Tambour - ϕ 360
- - - Coquilles - ϕ 540

Hauteur sous crochet	Composition de la matrice	Observations	
		en service	hors service
6 m	2 + 0	Autonomie	Autonomie
9 m	2 + 1		
12 m	2 + 2		
15 m	2 + 3		
18 m	2 + 4		
21 m	2 + 5		
24 m	2 + 6		
27 m	2 + 7		
30 m	2 + 8		
33 m	2 + 9		
36 m	2 + 10	Ancrage au sol	Ancrage au bâtiment
39 m	2 + 11		
42 m	2 + 12		
et au dessus	2 + X		

CARACTERISTIQUES				
Flèche de	24 m		30 m	
Portées en mètres	14	18	14	18
Charges en kg	3000	2250	3000	2250
Hauteur roulante en charge		33 m	Poids de la grue sans lest : 18 t env.	
Puissance électrique nécessaire 35 KVA - Moteurs 220 / 380 Volts - 50 Périodes				
Mouvements	Vitesses		Moteurs	
Levage "Pose Control" (PC 21)	Equipement "Standard"	22,5 m/mn de 0 à 3000 kg	18 ch 1500 t/mn	
		45 m/mn de 0 à 1600 kg	3000 t/mn	
		5,5 m/mn Pose	4,5 ch 375 t/mn	
2 vitesses télécommandées + Pose	Equipement "Optionnel" (supplément)	32,5 m/mn de 0 à 2000 kg	18 ch 1500 t/mn	
		65 m/mn de 0 à 1000 kg	3000 t/mn	
		8 m/mn Pose	4,5 ch 375 t/mn	
Orientation	0,9 t/mn		2,5 ch	
Translation	25 m/mn		3,5 ch	
Chariot de flèche	35 m/mn		2 ch	