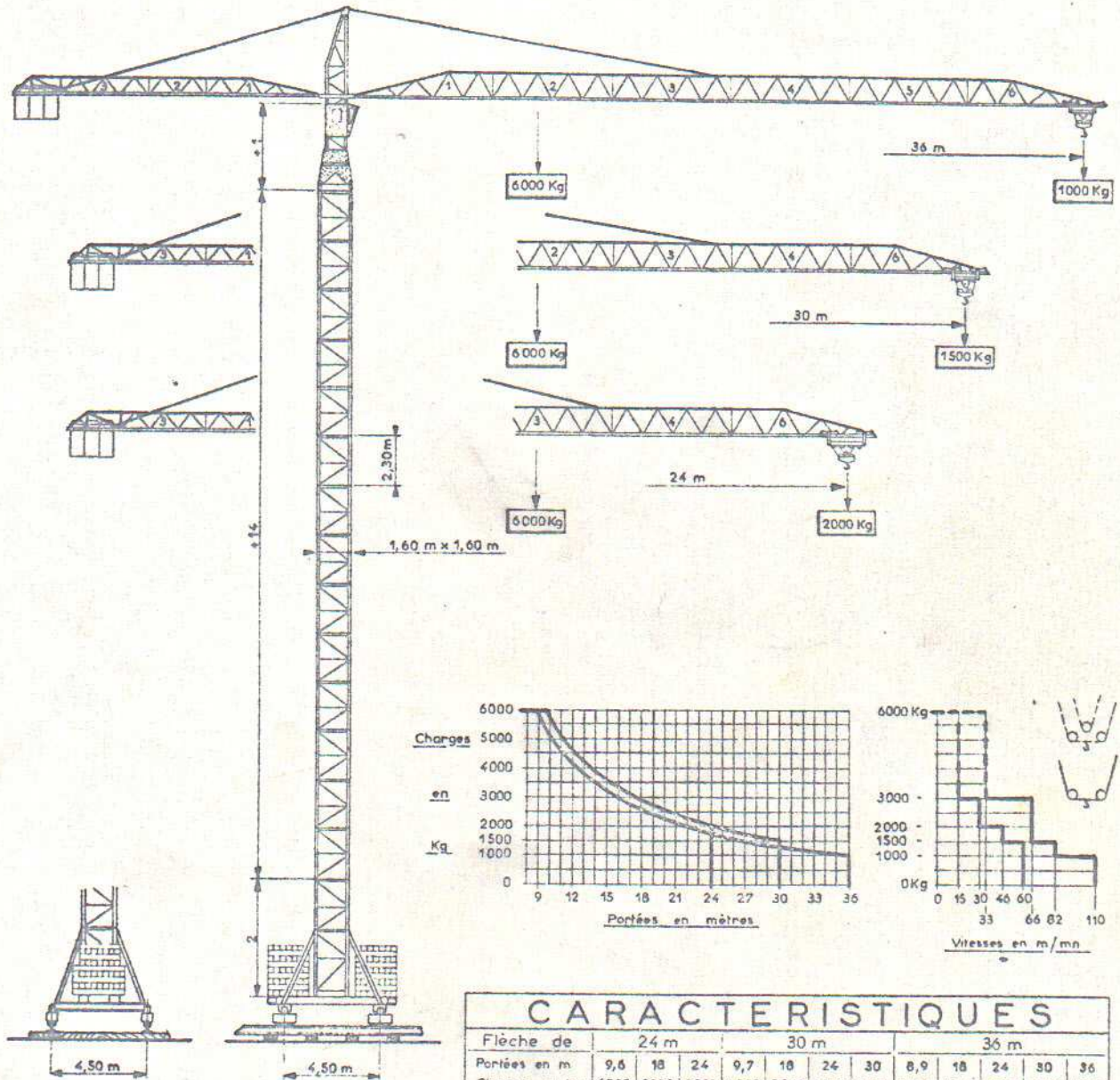


# Potain

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

## GRUE RECORD 643 A

10.36  
15.30  
20.24



CARACTERISTIQUES												
Flèche de	24 m			30 m			36 m					
Portées en m	9,6	18	24	9,7	18	24	30	6,9	18	24	30	36
Charges en kg	6000	2800	2000	6000	2840	1970	1500	6000	2540	1750	1260	1000
Hauteur roulante en charge	41,80 m			41,80 m			41,80 m					
Poids de la grue sans lest	29,5 t environ			30 t environ			31 t environ					
Puissance électrique nécessaire en KVA: ●35 - ●60 - Moteurs 220/380 Volts - 50 Périodes												
Mouvements		Vitesses						Moteurs				
Levage		Vitesses			Charges							
● Treuil Standard		de 0 à 60 m/mn			de 0 à 1500 kg			25/25 ch				
RC 51		de 0 à 46 m/mn			de 0 à 2000 kg			220/380 V				
		de 0 à 30 m/mn			de 0 à 3000 kg							
		de 0 à 15 m/mn			de 0 à 6000 kg							
●● Treuil Optionnel		de 0 à 110 m/mn			de 0 à 1000 kg			35/56 ch				
RC 53		de 0 à 82 m/mn			de 0 à 1500 kg			380 V				
		de 0 à 66 m/mn			de 0 à 3000 kg							
		de 0 à 33 m/mn			de 0 à 6000 kg							
Orientation		0,9 t/mn						2 x 2 ch				
Translation		25 m/mn						2 x 3 ch				
Chariot de flèche		30 m/mn						3 ch				

Hauteur sous crochet	Composition de la mâture	Observations
9,60 m	2 + 0 + 1	Autonomie en service
11,90 m	2 + 1 + 1	
16,50 m	2 + 3 + 1	
21,10 m	2 + 5 + 1	
25,70 m	2 + 7 + 1	
30,30 m	2 + 9 + 1	
34,90 m	2 + 11 + 1	
39,50 m	2 + 13 + 1	Ancrage obligatoire
41,80 m	2 + 14 + 1	
44,10 m	2 + 15 + 1	