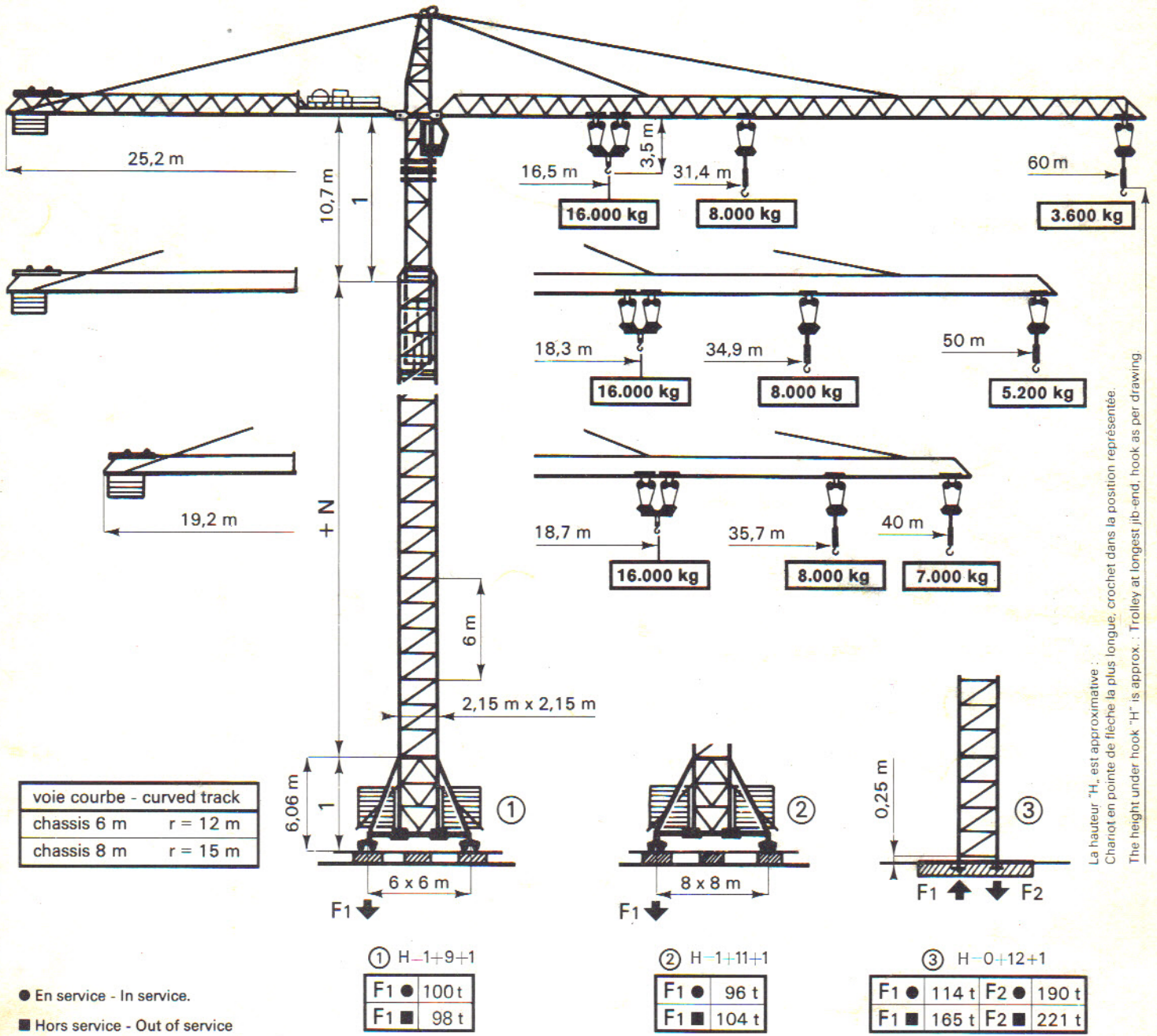


# Potain 85.20 P



La hauteur "H" est approximative.  
 Chariot en pointe de flèche la plus longue, crochet dans la position représentée.  
 The height under hook "H" is approx. ; Trolley at longest jib-end, hook as per drawing.

LEVAGE HOISTING L M D 56	120 ch/hp	Vitesse	m/mn		kg
			0 →	110	
			0 →	110	4.000
			0 →	55	8.000
			0 →	220	2.000
			0 →	55	8.000
			0 →	27	16.000
			0 →	110	4.000

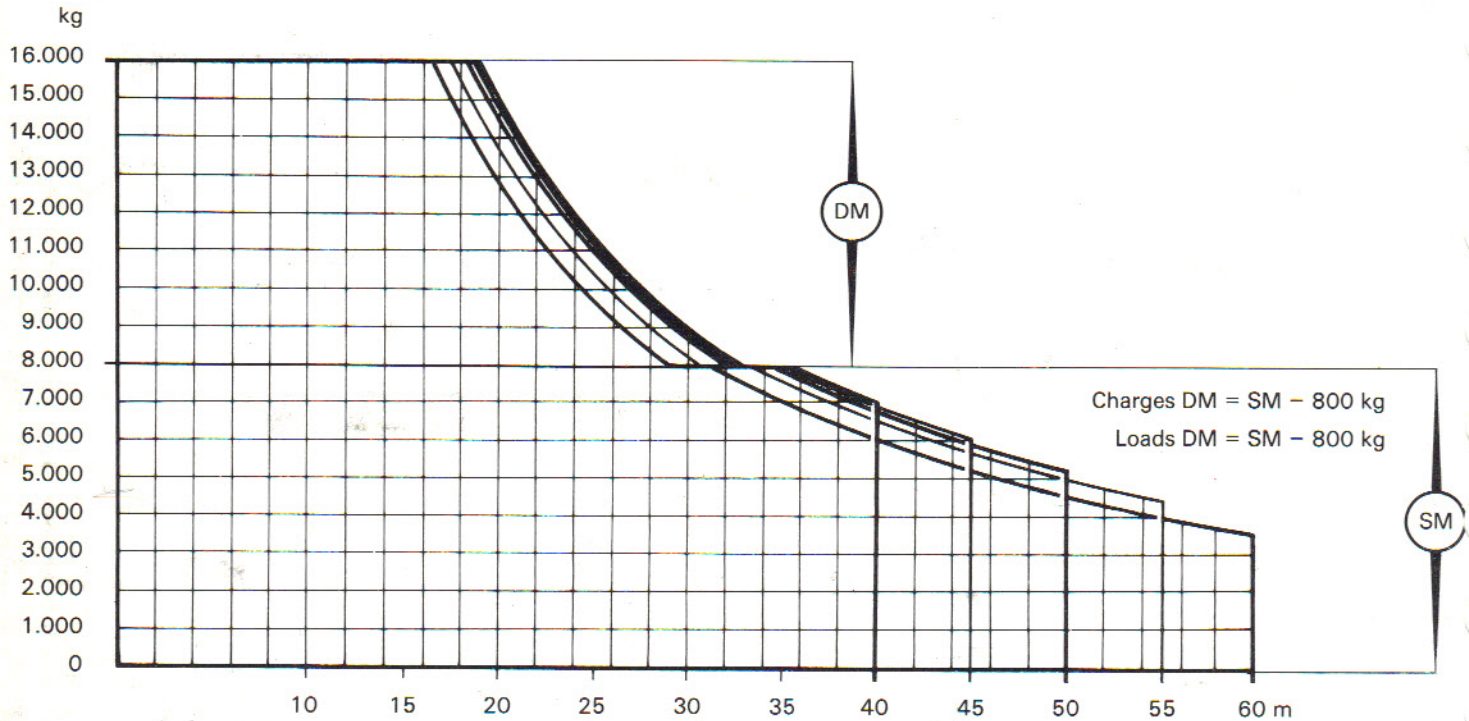
Pylône Mast	H / DM (H/SM = H/DM - 0,70 m)		Pylône Mast	③ - m
	① - m	② - m		
1 + 0 + 1	13,2	13,2	0 + 2 + 1	19,4
1 + 1 + 1	19,2	19,2	0 + 3 + 1	25,4
1 + 2 + 1	25,2	25,2	0 + 4 + 1	31,4
1 + 3 + 1	31,2	31,2	0 + 5 + 1	37,4
1 + 4 + 1	37,2	37,2	0 + 6 + 1	43,4
1 + 5 + 1	43,2	43,2	0 + 7 + 1	49,4
1 + 6 + 1	49,2	49,2	0 + 8 + 1	55,4
1 + 7 + 1	55,2	55,2	0 + 9 + 1	61,4
1 + 8 + 1	61,2	61,2	0 + 10 + 1	67,4
1 + 9 + 1	67,2	67,2	0 + 11 + 1	73,4
1 + 10 + 1	73,2	73,2	0 + 12 + 1	79,4
1 + 11 + 1	79,2	79,2		

anchorage   
 anchorage

# 85.20 P

grue à tour  
tower crane

Flèche Jib	16,5	17,6	18,3	18,5	18,7	28,9	30,9	31,4	32,2	32,5	32,9	33,5	34,9	35,3	35,7	40	45	50	55	60
40 m					16.000						8.000				8.000	7.000				
45 m				16.000						8.000					8.000	6.910	6.000			
50 m			16.000						8.000					8.000		6.810	5.920	5.200		
55 m		16.000						8.000					8.000			6.510	5.650	4.960	4.400	
60 m	16.000					8.000		8.000								6.000	5.190	4.560	4.030	3.600



Orientation Slewing	OMD 85	0 à 1 tr/mn	25 ch/hp	Puissance électrique nécessaire : Necessary electric power :		160 KVA
Chariot Jib trolley	DMD 55	SM 0 à 100 m/mn 8 t DM 0 à 50 m/mn 16 t	16 ch/hp	Courant triphasé 380 V - 50 périodes Mains supply 380 V - 3 phases - 50 cycles.		
Translation - Travelling				Poids de la grue sans lest Weight of crane without ballast	chassis 6 m 109 T	chassis 8 m 118 T
Grue standard Standard crane		15 et 30 m/mn	4x2,5/5ch/hp	Le poids de la grue correspond aux cas ① et ② avec flèche et hauteur maxi. The weight of the crane is indicated for ① and ② with longest jib and maxi height under hook.		
Service intensif : jusqu'à Intensive service : up to	37,2 m	60 m/mn	4x6,5 ch/hp			

Modifications réservées  
Subject to modification



# Potain

R. C. Seine 63 B 4583

Route de Charbonnières - 69130 Ecully  
Téléphone (78) 33.11.22 + - Télex 33179

Agences: Paris - Lyon - Marseille - Rennes - Strasbourg - Toulouse  
Export: 89, av. du Président Roosevelt - F 94150 - Chevilly-Larue  
Téléphone (1) 677.67.67 - Télex 27001