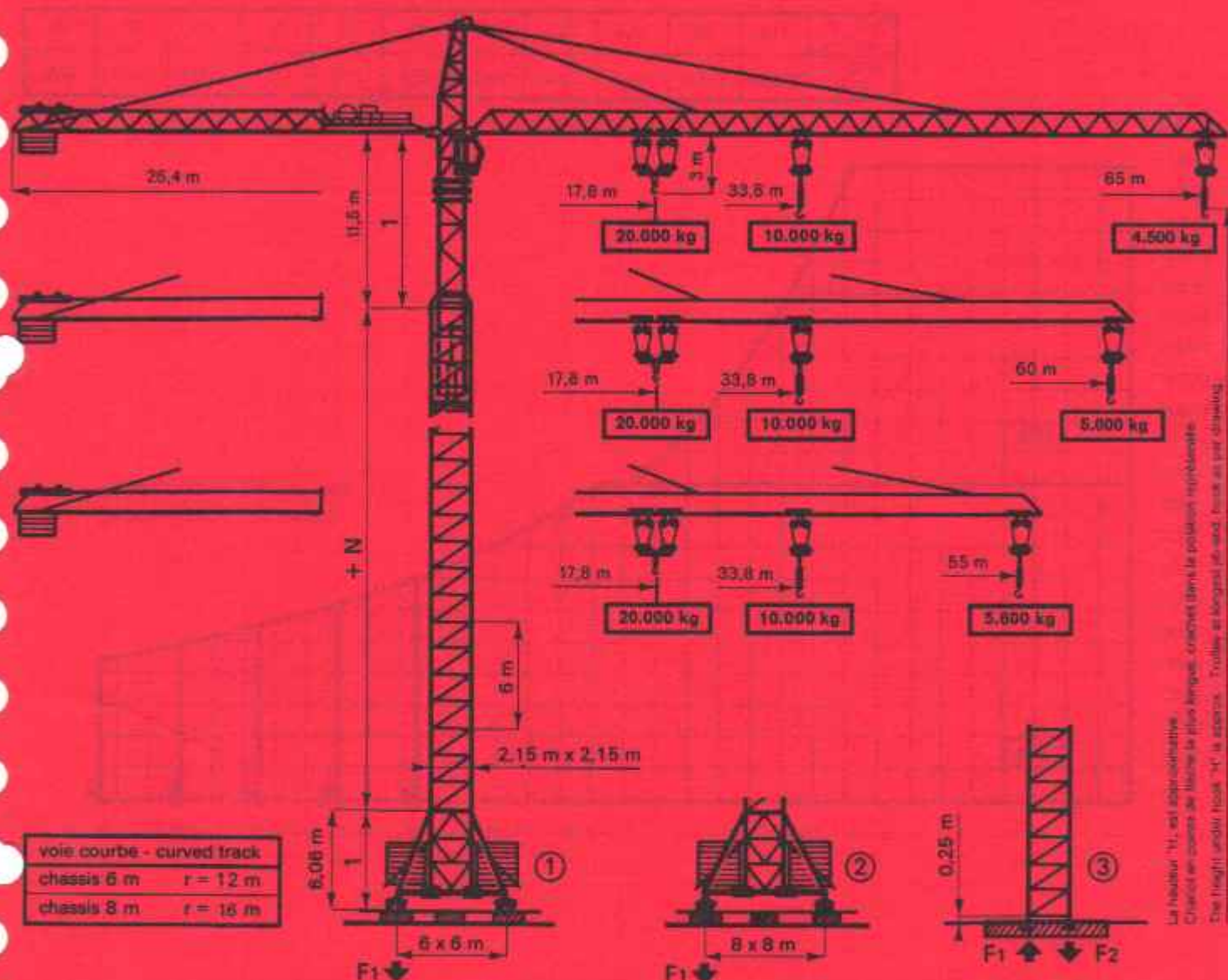


# Potain

# J5/45



voie courbe - curved track	
chassis 6 m	r = 12 m
chassis 8 m	r = 16 m

① H = 1 + B + 1

F1 ●	105 t
F1 ■	85 t

② H = 1 + 10 + 1

F1 ●	102 t
F1 ■	112 t

③ H = 0 + 11 + 1

F1 ●	101 t	F2 ●	181 t
F1 ■	147 t	F2 ■	217 t

- En service - In service.
- Hors service - Out of service

LEVAGE HOISTING LMD 58 A	120 ch/hp	Vitesse	m/mn		kg
			→	←	
			0	90	5.000
			0	45	10.000
			0	180	2.500
			0	90	5.000
			0	45	10.000
			0	22.5	20.000
			0	90	5.000
			0	90	5.000

anchorage anchorage

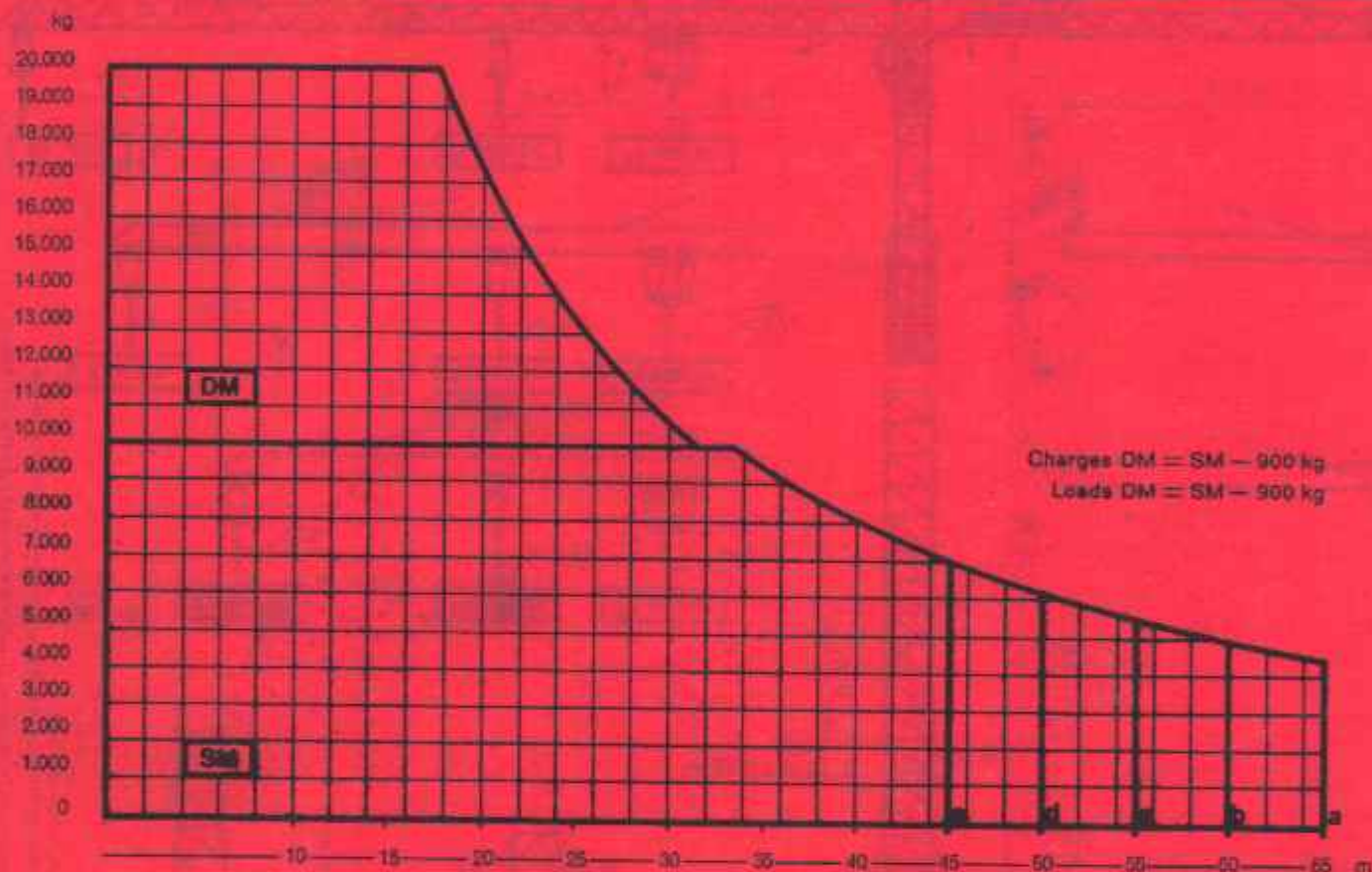
Pylône Mast	H / DM (HISM - H DM - 0,80 m)		Pylône Mast	③ - m
	① - m	② - m		
1 + 0 + 1	14,5	14,5	0 + 2 + 1	20,7
1 + 1 + 1	20,5	20,5	0 + 3 + 1	26,7
1 + 2 + 1	26,5	26,5	0 + 4 + 1	32,7
1 + 3 + 1	32,5	32,5	0 + 5 + 1	38,7
1 + 4 + 1	38,5	38,5	0 + 6 + 1	44,7
1 + 5 + 1	44,5	44,5	0 + 7 + 1	50,7
1 + 6 + 1	50,5	50,5	0 + 8 + 1	56,7
1 + 7 + 1	56,5	56,5	0 + 9 + 1	62,7
1 + 8 + 1	62,5	62,5	0 + 10 + 1	68,7
1 + 9 + 1	68,5	68,5	0 + 11 + 1	74,7
1 + 10 + 1	74,5	74,5	0 + 12 + 1	
1 + 11 + 1				

La hauteur "H" est approximative.  
 Choisir en outre de l'échelle la plus longue, crochets dans la position représentée.  
 The height "H" is approx. Trolley at longest jib end. Hook as per drawing.

# J5/45

grue à tour  
tower crane

m	17,8	25	31,4	33,8	35	40	45	50	55	60	65
kg											
a/b/c	20000	13300	10000	10000	9600	8200	7140	6280	5600	5000	4500
d/e											



<b>Orientation Slewing</b>	OMD 55	0 → 0,7 t/mn	2 x 12 ch hp	Puissance électrique nécessaire 160 KVA Necessary electric power: 160 KVA		
<b>Translation Travelling</b>	RT 645	15 - 30 m/mn	4 x 5 ch hp	Courant triphasé 380 V - 50 périodes Mains supply 380 V - 3 phases - 50 cycles		
<b>Chariot Jib-Trolley</b>	DMD 55	0 → 100 m/mn 10 t 0 → 50 m/mn 20 t	16 ch hp	Poids de la grue sans lest Weight of crane without ballast:		
				chassis 6 m	chassis 8 m	
				141 T	182 T	

Le poids de la grue indiqué correspond au cas ① avec flèche et hauteur maxi.  
The weight of the crane is indicated for ① with longest-jib and maxi height under hook.



## Potain

B.P. 173 - F 69130 ECULLY - Route de Charbonnières  
Tél. (78) 33.81.81+ - Télex 330179

AGENCES :

Paris - Lyon - Marseille - Rennes - Strasbourg - Toulouse - Nancy

EXPORT - 89, Avenue du Président Roosevelt

F 94150 CHEVILLY-LARUE - Tél. (1) 687.22.23 - Télex 270001