

INSTALACIONES

BASE MOVIL
1

BASE FIJA
2

EMPOTRADA
3 con tornapuntas 4 sin tornapuntas

TREPADORA
5

REACCIONES EN Tn.					
Instalaciones	1	2	3	4	5
EN SERVICIO	F = 19,5	F = 19,5	F = 19,5		F ₁ = 20 F ₂ = 15,5 F ₃ = 4,8 P = 9,5
FUERA DE SERVICIO	F = 25,8	F = 25,8	F = 25,8	F ₁ = 27,6 F ₂ = 25,3	

CARACTERISTICAS	
Peso de la grúa sin lastre*	10,5 Tn.
Contrapeso de la base	22 Tn.
Potencia eléctrica necesaria	18 K.V.A.
Corriente trifásica	220/380 V. 50 Hz.

ALTURAS SIN ARRIOSTRAR (en metros)
PARA VIENTOS DE 150 Km./h. - 80 Km./h. en régimen de trabajo

COMPOSICION DE LA TORRE	INSTALACIONES					
	Tramos de 1 m.					
	2 + N	1	2	3	4	5
	2 + 0	8	7,5	7	7	7
	2 + 1	11	10,5	10	10	10
	2 + 3	17	16,5	16	16	16
	2 + 5	23	22,5	22	22	
	2 + 6	26	25,5	25	25	
	2 + 7	29	28,5	28	28	
	2 + 8	32	31,5	31	31	
	2 + 10	38	37,5	37	37	

ARRIOSTRAMIENTO OBLIGATORIO

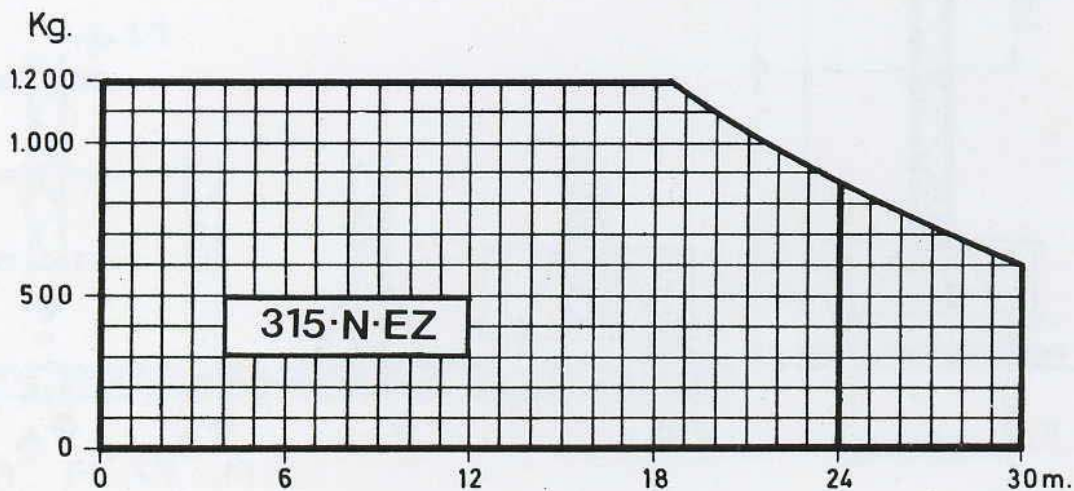
* En instalación 1- con flecha y altura máxima

Traslación	
T.N. 3,5 c.v.	25 m./min.
T.S.L. 2×1,5 c.v.	25 m./min.

Orientación	
O.R.M. 2,3 c.v.	0,9 r.p.m.
R.C.O. 3 c.v.	0,3 a 0,9 r.p.m.

Distribución	
C.P.R.A. 1,5 c.v.	36 m./min.
C.P.R.M. 2,3 c.v.	36 m./min.

Elevación			
Mecanismo		SIMPLE REENVIO	
2 V 7 7,5/7,5 c.v.	P.V.	20 m./min.	1.300 Kg.
	G.V.	40 m./min.	650 Kg.
2 V 10 A1 12/12 c.v.	P.V.	22,5 m./min.	1.500 Kg.
	G.V.	45,0 m./min.	750 Kg.



Cargas admisibles en Kg.

SIMPLE REENVIO				
m.	17,2	18	24	30
A	1.500	1.420	1000	
B	1.500	1.420	1000	750

SIMPLE REENVIO	
m.	17,2
A	1.500
B	1.500



Potain

315