



MOTORES (220 V)

Elevación 3,0 CV trifásico
 Giro 0,5 CV trifásico
 Carro 0,75 CV monofásico
 Hidráulico 0,75 CV monofásico

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Limitador de carga máxima
 Limitador de momento
 Limitador de recorrido del carro
 Limitador de recorrido del gancho
 Limitador de giro
 Limitador de 2ª velocidad
 Dispositivo automático anticaída del carro con pluma plegada

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Tensión (monofásica)
- Potencia necesaria
- Altura pluma/gancho
- Alcance máx
- Carga en punta
- Alcance con carga máxima
- Carga máxima
- Contrapeso
- Peso sin contrapeso
- Distancia husillos
- Radio de giro en base
- Alcance con pluma plegada
- Carga en punta con pluma plegada
- Armario eléctrico con botonera
- Variador de frecuencia para el giro y elevación
- 2 velocidades de elevación (8 mpm – 16 mpm)
- Montaje hidráulico de pluma y columna

PLUMA HORIZONTAL

PLUMA INCLINADA

220 V	
3000 w	
12 / 11,3 m	17,5/ 16.8 m
12 m	10 m
400 Kg	400 Kg
5 m	6 m
1.200 Kg	650 Kg
1.930 Kg	
2.570 Kg	
3,5 m	
2 m	
8 m	
700 Kg	

Diagrama de cargas pluma horizontal

Alcance (m.)	5	6	8	10	12
Carga máx. (Kg)	1200	940	640	490	400

Diagrama de cargas ½ pluma

Alcance (m.)	5	6	7	8
Carga máx. (Kg)	1200	1000	800	700

Diagrama de cargas pluma inclinada 30°

Alcance (m.)	6	8	10
Carga máx. (Kg)	650	520	400