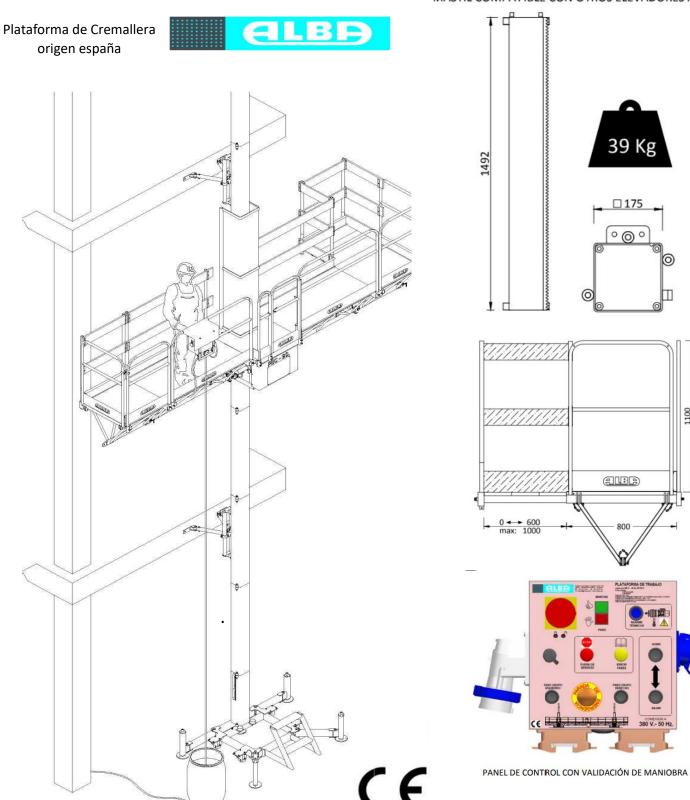
PEC-90

Plataforma Eléctrica de Cremallera



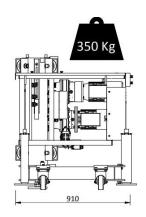
MASTIL COMPATIBLE CON OTROS ELEVADORES ALBA

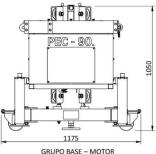


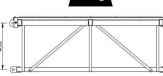


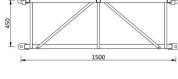
Plataforma Eléctrica de Cremallera

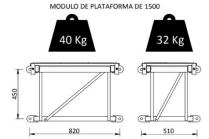












MODULO DE PLATAFORMA DE 820 / 510



CARACTERISTICAS TECNICAS

	MONOMASTIL	BIMASTIL		
Longitud máxima:	6,81 m.	22,62 m.		
Carga máxima:	1.000 Kg.	2.100 Kg.		
Velocidad:	7 m/min.(50 Hz)			
	8,5 m/min. _(60 Hz)			
Anchura de plataforma:	800 mm			
Extensiones de plataforma:	· Estándar: 600 mm.			
	· Max: 1.000 mm.			
Potencia motores:	2 x 0,75 KW. _(50 Hz)	4 x 0,75 KW.(50 Hz)		
	2 x 0,90 KW.(60 Hz)	4 x 0,90 KW.(60 Hz)		
Altura máxima ^(*) :	90 m.			
Anclajes cada (max.):	6 m.			
Altura sobre el último anclaje:	1,5 m.			
Altura primer anclaje (max.):	6 m.			
Altura de carga	900 mm.			
Referencia normas:	2006/42/CE, EN-1495			
Mástil	Tubo cuadrado			
Longitud:	1,5 m.			
Peso:	39 Kg			

(*) Para alturas mayores, consultar al fabricante.

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

	MONO	MONOMÁSTIL		BIMASTIL	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
Potencia motores:	2 x 0,75 KW.	2 x 0,90 KW.	4 x 0,75 KW.	4 x 0,90 KW.	
Tensión de suministro ^(*) :	400 V - 50Hz	220 V - 60Hz	400 V - 50Hz	220 V - 60Hz	
Potencia de alimentación:	1,5 KW	1,8 KW	3 KW.	3,6 KW.	
Intensidad nominal:	4 A.	6,5 A.	8 A.	14 A.	
Potencia de suministro:	5 k	5 KVA 10 KVA.		KVA.	
Intensidad de arranque:	20 A.	32 A.	40 A.	70 A.	
Protección magnetotérmica		4 x :	16 A.		
Protección diferencial					
Calibre:		16	A.		
Sensibilidad:	300 mA.				
Tensión de control:		48	V.		
Enchufe herramientas aux.:	230 V – 50/60 Hz. 16 A.				
Cable de alimentación:	5 x 2,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	5 x 4 mm ²	$3 \times 6 \text{ mm}^2$	

(*) Opcional: Disponible alimentación monofásica 230V-50/60Hz. Monomástil: 10 A / Bimástil: 20 A.

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y OPCIONES

_	DE SERIE	OPCIONAL
· Motoreductores con freno electromecánico	¥	
· Freno centrifugo de seguridad	~	
· Palanca de bajada de emergencia manual	~	
· Puerta de plataforma con cierre automático.	~	
· Amortiguadores en la base	~	
· Sistema de validación de maniobra	~	
· Interruptores de final recorrido superior / inferior	~	
· Interruptor de seguridad superior / inferior	~	
· Detector de presencia de mástil	~	
· Mástil final sin cremallera	~	
· Indicador de fallo de motor con pulsador de rearme	~	
· Sistema de nivelación automática	~	
· Piso de la plataforma de acero antideslizante	~	
· Señal acústica de movimiento.	~	
· Control de secuencia de fases e indicador luminoso	~	
· Parada de emergencia	~	
· Ruedas para desplazamiento de la base	~	
· Enchufe para conexión de herramientas 230V-16A.	~	
· Sistema de cambio rápido de fases en conector	~	

