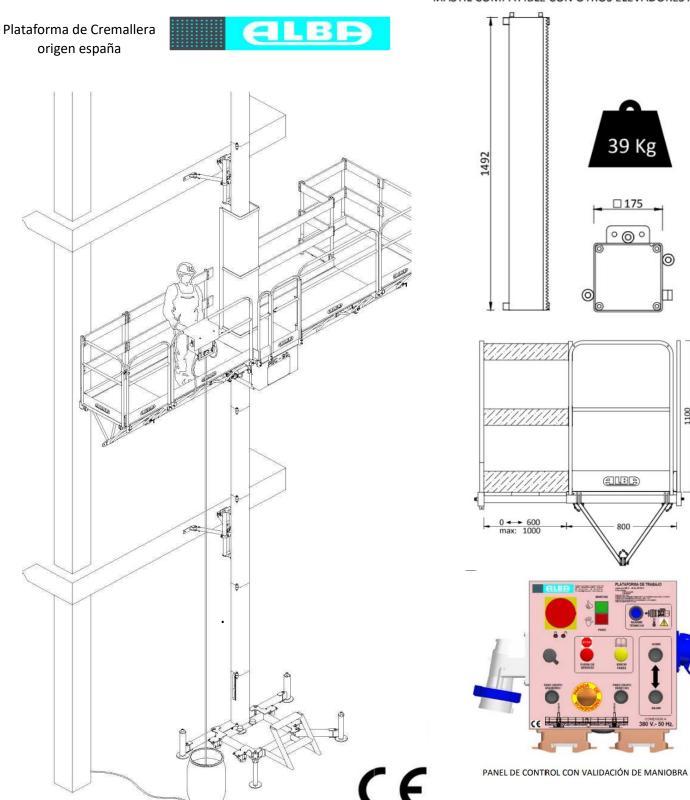
PEC-90

Plataforma Eléctrica de Cremallera



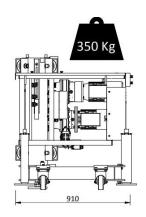
MASTIL COMPATIBLE CON OTROS ELEVADORES ALBA

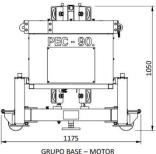


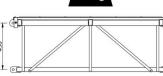


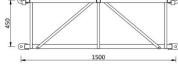
Plataforma Eléctrica de Cremallera

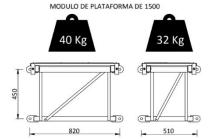












MODULO DE PLATAFORMA DE 820 / 510



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 KV | | 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 | ~ | |
| | | |

