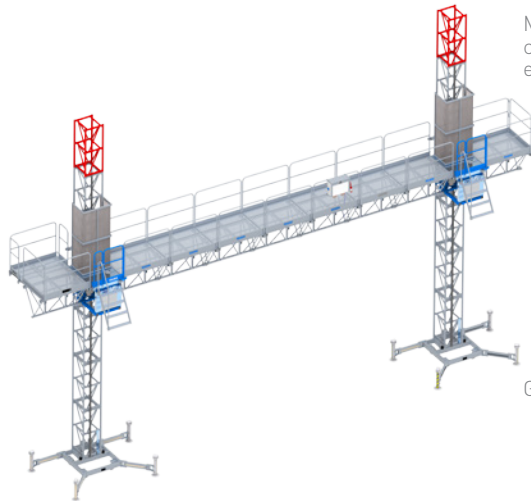


FICHA TÉCNICA PEC 130

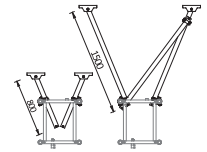
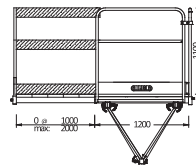


Mástil compatible con otros elevadores Alba

Extensión auxiliar de plataforma

Panel de control con validación de maniobra

Posibilidades de anclaje

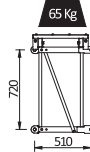
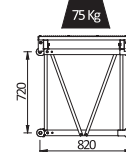
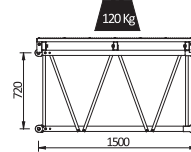
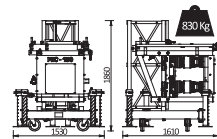


Grupo base - motor

Módulo de plataforma de 1500

Módulo de plataforma de 820

Módulo de plataforma de 510



DIMENSIONES Y PESOS

*Módulos compatibles con modelo PEC 120.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MONOMÁSTIL	BIMÁSTIL
Longitud máxima	13 m	34,32 m
Carga máxima	2.000 kg	4.100 kg
Velocidad	7,5 m/min (50 Hz) 9 m/min (60 Hz)	
Anchura de plataforma	1.200 mm	
Extensiones de plataforma(*)	Estándar: 1.000 mm Máx.: 2.000 mm (*)	
Potencia motores	2 x 2,2 kW (50 Hz) 2 x 2,65 kW (60 Hz)	4 x 2,2 kW (50 Hz) 4 x 2,65 kW (60 Hz)
Altura máxima(**)	250 m (**)	
Anclajes cada (máx.)	12 m	
Altura sobre el último anclaje	1,5 m	
Altura primer anclaje (máx.)	9 m	
Altura de carga	1.500 mm	
Referencia normas	2006/42/CE ; EN-1495	

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	MONOMÁSTIL		BIMÁSTIL	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
Potencia motores	2 x 2,2 kW	2 x 2,65 kW	4 x 2,2 kW	4 x 2,65 kW
Tensión de suministro(***)	400 V	460 V (***)	400 V	460 V (***)
Potencia de alimentación	4,4 kW	5,3 kW	8,8 kW	10,6 kW
Intensidad nominal	12 A		24 A	
Potencia de suministro	10 kVA		20 kVA	
Intensidad de arranque	66 A		132 A	
Protección magnetotérmica	4 x 32 A			
Protección diferencial Calibre: Sensibilidad:	32 A 300 mA			
Tensión de control	48 V			
Enchufe herramientas aux.	230 V - 50Hz 16 A 265 V - 60Hz 16 A			
Cable de alimentación	5 x 4 mm ²		5 x 6 mm ²	

TIPO DE MÁSTIL 	Mástil Cuadrado Longitud: 1,5 m Peso: 98 kg	Compatibilidad de Mástil: (ver p.54) Plataforma de trabajo: PEC 150 Elevador de materiales: MC 2000 Elevador de personas y materiales: EDC 1700/2000 Plataforma de transporte: PT 1800 y PTB 3800
---------------------------	--	--

(*) Para longitudes de extensión mayores, consultar al fabricante.
 (**) Para alturas superiores, consultar al fabricante.
 (***) Disponible transformador 220-460V para alimentación 220V-60Hz. Consultar al fabricante.

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y OPCIONES

DE SERIE

- Motorreductores con freno electromecánico
- Frenos centrífugos de seguridad
- Palanca de bajada de emergencia manual
- Puerta de plataforma con micro de seguridad
- Amortiguadores en la base
- Sistema de validación de maniobra
- Interruptores de final de carrera superior / inferior
- Interruptor de seguridad superior / inferior
- Detector de presencia de mástil
- Mástil final sin cremallera
- 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
- Sistema de cambio rápido de fases en conector

OPCIONAL

- Extensiones de plataforma de longitudes especiales
- Pisos modulares de extensión de plataforma
- Barandillas interiores de protección
- Redes de seguridad para evitar caída de materiales
- Plataforma de 45° para montajes especiales
- Pescante auxiliar para montaje de mástiles
- Barandas extremas telescópicas
- Limitador de carga
- Engrasador automático de mástil
- Conexión remota para gestión y diagnóstico