



PLATAFORMA DE TRANSPORTE

PT-650

MASTIL COMPATIBLE CON OTROS ELEVADORES ALBA



ACABADOS EN ACERO GALVANIZADO Y ALUMINIO



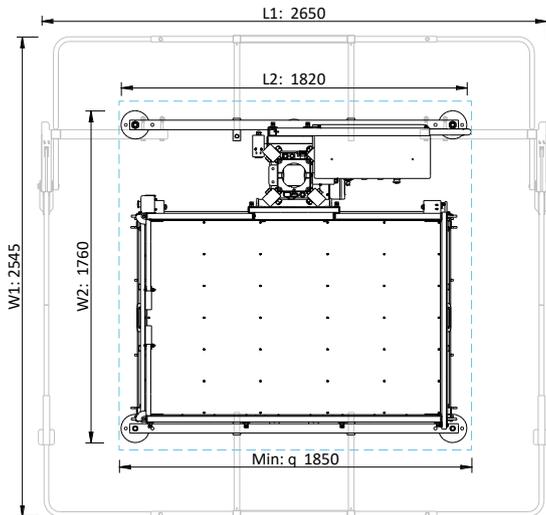
CONTROL CPU Y SELECTOR DE PISOS AUTOMÁTICO



PANTALLA CON DIAGNOSTICO DE FALLOS



DIMENSIONES DE INSTALACION



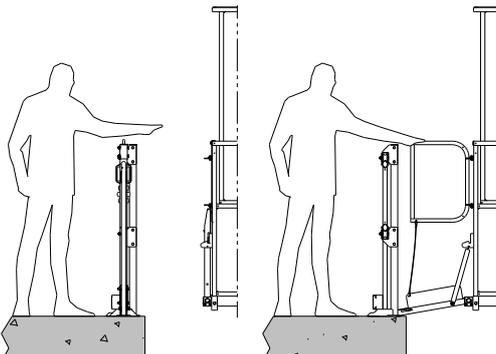
MODO DE OPERACION DUAL: PERSONAS – CARGAS



SISTEMA DE CONTROL DE LLAMADAS DE PLANTAS



FRENO PARACAIDAS CON REARME AUTOMATICO



PUERTAS ABATIBLES Y PROTECCION LATERAL AUTOMATICA

CARACTERISTICAS TECNICAS

	PT-650-2V	PT-650-1V
Carga máxima:	4 pax + 250 Kg 650 Kg	7 pax 650 Kg
Velocidad:	12÷18 m/min	17 m/min (50 Hz) 20 m/min (60 Hz)
Dimensiones cabina (LxAnxAI):	1.600 x 1.040 x 2.020 mm	
Hueco mínimo instalación:	□ 1.850 x 1.850 mm	
Potencia motor:	2x 1,5 KW (50 Hz)	2x 1,5 KW (50 Hz) 2x 1,8 KW (60 Hz)
Referencia normas:	EN-16719	EN-12158
Control motor:	FREQUENCY CONVERTER	DIRECT
Altura máxima ^(*) :	90 m	
Anclajes cada (max.):	6 m	
Altura sobre el último anclaje:	1,5 m	
Altura primer anclaje:	4 m	
Altura de carga	400 mm	
Mástil	Tubo cuadrado	
Longitud:	1,5 m	
Peso:	39 Kg	
Carga máxima en montaje:	200 Kg	
Valores de emisión Sonora:	<70dB	

^(*) Para alturas mayores, consultar al fabricante

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

	PT-650-2V	PT-650-1V	
	50/60 Hz	50 Hz	60 Hz
Potencia motor:	2x 1,5 KW	2x 1,5 KW	2x 1,8 KW
Tensión de suministro:	380÷460V – 50/60Hz	400 V – 50Hz	440 V – 60Hz
Potencia de alimentación:	4 KW	3 KW	3,6 KW
Intensidad nominal:	9,5 A	7,5 A	7 A
Potencia de suministro:	10 KVA	8 KVA	
Intensidad de arranque:	-	33 A	33 A
Protección magnetotérmica	4 x 16 A	4 x 10 A	4 x 10 A
Protección diferencial			
Calibre:	16 A	10 A	10/16 A
Sensibilidad:	300 mA	300 mA	300 mA
Tensión de control:	48 V		
Enchufe herramientas aux.:	230 V – 50/60 Hz 1200 W		
Cable de alimentación:	4x 4 mm ²	4x 4 mm ²	

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y OPCIONES

	DE SERIE	OPCIONAL
· Motoreductor con freno electromecánico	✓	
· Freno paracaídas, con rearme automático	✓	
· Palanca de bajada de emergencia manual	✓	
· Puertas de cabina con protección lateral automática	✓	
· Puertas de planta con bloqueo mecánico y eléctrico		✓
· Cerramiento de la base con bloqueo eléctrico		✓
· Pantalla de control con diagnóstico de fallos:		
- PUERTA DE CABINA ABIERTA.		- ELEVADOR EN ZONA DE 2 m.
- PUERTA DE PLANTA ABIERTA.		- ACTIVACION PARACAIDAS
- FIN DE MASTIL	✓	- SOBRECARGA
- FIN DE RECORRIDO SUP./INF.		- FALLO TERMICOS MOTOR
- PESCANTE AUX EN USO		- ELEVADOR LIBRE / OCUPADO
· Amortiguadores en la base	✓	
· Unidad de control CPU con registro de incidencias	✓	
· Interruptores de final recorrido superior / inferior	✓	
· Interruptor de seguridad superior / inferior	✓	
· Limitador de carga	✓	
· Detector de presencia de mástil	✓	
· Mástil final sin cremallera	✓	
· Motor con aviso de desgaste del freno	✓	
· Piso de la cabina de acero antideslizante	✓ PT-650-2V	
· Señal acústica de movimiento en zona de 2 m.	✓	
· Control de secuencia de fases	✓	
· Parada de emergencia		✓
· Sistema de control de llamadas de plantas		✓

COMPATIBILIDAD MASTIL CON OTROS ELEVADORES ALBA

· Plataforma elevadora por cremallera	PEC-90
· Elevador de materiales	MC-450, MC-650, PT-450

CANOPY BRANDS EUROPE, S.L.U.

Pol. Ind. De Bayas – c/ Suzana, parcela 134
09200 – Miranda de Ebro (Burgos, Spain)
+34 947 347 820 – comercial@alba.es
www.alba.es