



SONDIKA – Vizcaya – España.

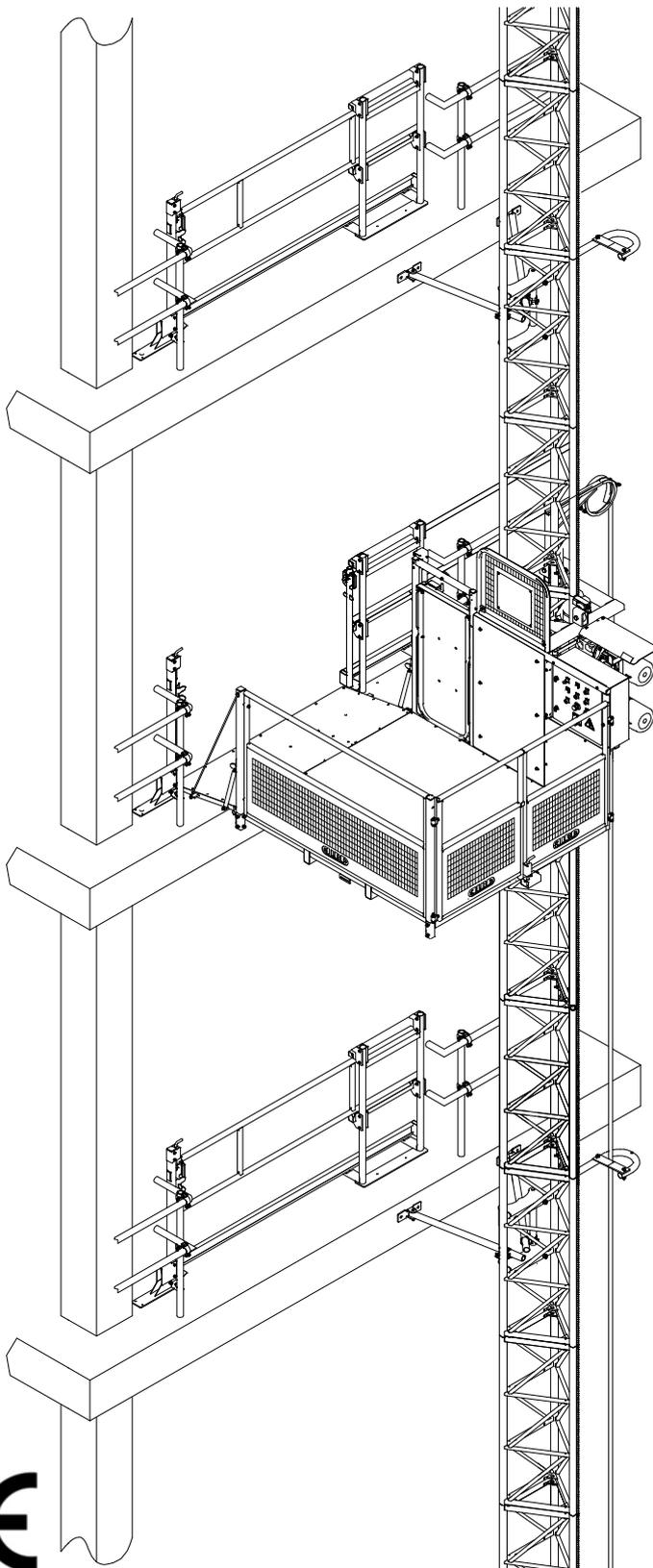
MIRANDA DE EBRO – Burgos – España.

☎ (+34) 944 711 600; ☎ (+34) 944 531 754

✉ : comercial@alba.es; 🌐 : www.alba.es

ELEVADOR DE MATERIALES POR CREMALLERA

MC-1000/1000F



MASTIL COMPATIBLE CON OTROS ELEVADORES ALBA



ACABADO EN ACERO GALVANIZADO



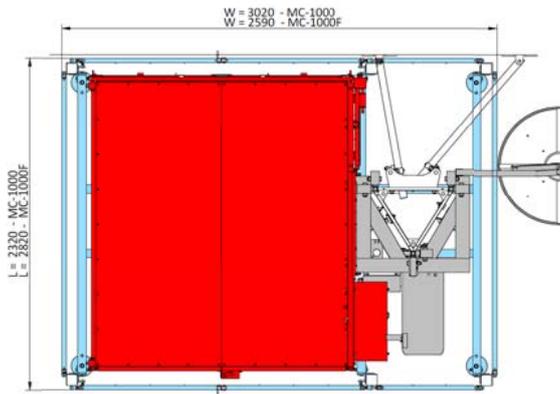
CONTROL CPU Y SELECTOR DE PISOS AUTOMÁTICO



PANTALLA CON DIAGNOSTICO DE FALLOS



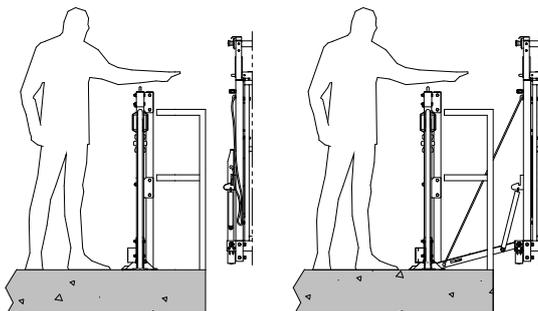
DIMENSIONES DE INSTALACION



SISTEMA DE CONTROL DE LLAMADAS DE PLANTAS



FRENO PARACAIDAS CON REARME AUTOMATICO



PUERTAS DE PLANTA CON BLOQUEO MECANICO Y ELECTRICO

CARACTERISTICAS TECNICAS

	MC-1000	MC-1000F
Carga máxima:	1.000 Kg.	
Velocidad:	20 m/min.	
Dimensiones cabina (LaxAn):	2.000 x 1.750 mm	2.500 x 1.400 mm
Potencia motores:	2 x 3 KW.(50 Hz) 2 x 3,6 KW.(60 Hz)	
Referencia normas:	EN-12158 ; 2006/42/CE	
Control motores:	DIRECTO	
Altura máxima:	120 m.	
Anclajes cada (max.):	6 m.	
Altura sobre el último anclaje:	1,5 m.	
Altura primer anclaje:	6 m.	
Altura de carga	400 mm.	
Mástil	Triangular	
Longitud:	1,5 m.	
Peso:	47 Kg	
Carga máxima en montaje:	300 Kg	
Valores de emisión Sonora:	<70dB	

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

	50 Hz	60 Hz
Potencia motores:	2 x 3 KW.	2 x 3,6 KW.
Tensión de suministro:	400 V – 50Hz.	440 V – 60Hz. 380 V – 60Hz.
Potencia de alimentación:	6 KW.	7,2 KW.
Intensidad nominal:	14 A.	15 A. 17 A.
Potencia de suministro:	20 KVA.	
Intensidad de arranque:	77 A.	83 A. 97 A.
Protección magnetotérmica	4 x 25 A.	4 x 25 A.
Protección diferencial		
Calibre:	25 A.	25 A.
Sensibilidad:	300 mA.	300 mA.
Tensión de control:	48 V.	
Enchufe herramientas aux.:	230 V – 50/60 Hz. 16 A.	
Cable de alimentación:	5 x 6 mm ²	

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y OPCIONES

	DE SERIE	OPCIONAL
· Motoreductores con freno electromecánico	✓	
· Freno paracaídas, con rearme automático	✓	
· Palanca de bajada de emergencia manual	✓	
· Puerta de carga frontal adicional		✓
· 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	✓	
· Interruptores de seguridad superior / inferior	✓	
· Limitador de carga		✓
· Detector de presencia de mástil	✓	
· Mástil final sin cremallera	✓	
· Plataforma auxiliar para montaje de anclajes.	✓	
· Pescante auxiliar para montaje de mástiles		✓
· Motores con aviso de desgaste del freno		✓
· Piso de la cabina de acero antideslizante	✓	
· Control de secuencia de fases	✓	
· Parada de emergencia	✓	
· Sistema de control de llamadas de plantas		✓
· Botonera montaje de ensayo paracaídas		✓

COMPATIBILIDAD MASTIL CON OTROS ELEVADORES ALBA

· Plataforma elevadora por cremallera	PEC-120
· Elevador de personas y materiales	EPM-1000 / EPM-800F
· Plataforma de transporte y carga	PT-1200 / PT-1000F