

FICHA TÉCNICA MC 2000



Mástil compatible con otros elevadores Alba

Puerta de carga L = 3,1 m (MC 2000FA)



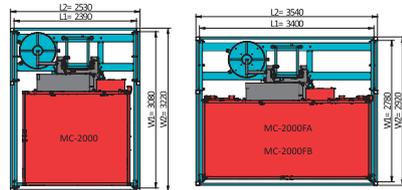
Control CPU y pantalla con diagnóstico de fallos



Sistema de control de llamadas de plantas



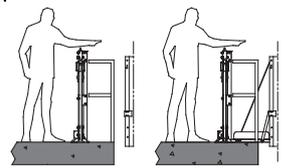
Dimensiones de instalación



Freno para caídas con rearme automático



Puertas de planta con bloqueo mecánico y eléctrico



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | MC 2000 | MC 2000FA | MC 2000FB |
|---|------------------|-----------------------|-----------|
| | | | |
| Dimensiones cabina (LaxAn) | 2.000 x 1.750 mm | 3.200 x 1.400 mm | |
| Carga máxima | | 2.000 kg | |
| Velocidad | | 20 m/min | |
| Control motores | | DIRECTO | |
| Altura máxima(*) | | 250 m (*) | |
| Anclajes cada (máx.) | | 9 m | |
| Altura sobre el último anclaje | | 3 m | |
| Altura primer anclaje | | 6 m | |
| Altura de carga con bidón de cable con carro de cable | | 400 mm 700 mm | |
| Valores de emisión sonora | | <70 dB | |
| Referencia normas | | EN-12158 ; 2006/42/CE | |

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| | 50 Hz | 60 Hz |
|---|------------------------|------------|
| Potencia motores | 2 x 5,5 kW | 2 x 6,6 kW |
| Tensión de suministro | 400 V | 440 V |
| Potencia de alimentación | 11 kW | 14 kW |
| Intensidad nominal | 25 A | 25 A |
| Potencia de suministro | 30 kVA | |
| Intensidad de arranque | 140 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 - 1200 W | |
| Cable de alimentación | 4 x 10 mm ² | |

| | | |
|---------------------------|---|---|
| TIPO DE MÁSTIL | Mástil Cuadrado Longitud: 1,5 m Peso: 1Crem.: 98 kg 2Crem.: 118 kg | Compatibilidad de Mástil: (ver p.54) Plataforma de trabajo: PEC 130 / PEC 150 Elevador de personas y materiales: EDC 1700 / 2000 Plataforma de transporte: PT 1800 / PTB 3800 |
|---------------------------|---|---|

(*) Para alturas mayores, consultar al fabricante.

En nuestro esfuerzo continuo de mejorar nuestros productos, nos reservamos los derechos de modificación. Las imágenes del presente catálogo son meramente ilustrativas y en ningún caso contractuales.

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y OPCIONES

DE SERIE OPCIONAL

GENERALES

| | |
|---|---|
| Motorreductores con freno electromecánico | ✓ |
| Freno para caídas, con rearme automático | ✓ |
| Palanca de bajada de emergencia manual | ✓ |
| Tercera puerta de carga | ✓ |
| Cerramiento de la base con bloqueo eléctrico | ✓ |
| Pantalla de control con diagnóstico de fallos: | ✓ |
| - Puerta int. / Ext. Abiertas | |
| - Fin de mástil | |
| - Fin de recorrido sup/inf. | |
| - Pescante aux. en uso | |
| - Fallo en freno de motor | |
| - Elevador en zona de 2 m | |
| - Activación para caídas | |
| - Sobrecarga | |
| - Fallos térmicos motor | |
| - Elevador libre / ocupado | |
| Selector de pisos automático | ✓ |
| Amortiguadores en la base | ✓ |
| Unidad de control CPU con registro de incidencias | ✓ |
| Interruptores de final de carrera 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 de ensayo para caídas | ✓ |
| Engrasador automático de mástil | ✓ |
| Conexión remota para gestión y diagnóstico | ✓ |