

ELEMENTOS DE SEGURIDAD

Piso de cabina y rampas con chapa abocardada antideslizante y autodrenante.
 Finales de carrera para limitar movimientos de subida y bajada
 Final de carrera parada en descenso a 2 m de la cota 0m (botón pulsado)
 Detector de presencia de mástil
 Panel para protección de mástil: abatible
 Descenso manual de emergencia (liberando palanca de freno electromecánico)
 Mástil superior de color rojo sin cremallera
 Maniobra eléctrica a 48V
 Amortiguadores de goma para un posible golpe de la cabina contra la base, en caso de emergencia
 Freno centrífugo por enclavamiento mecánico o parcaídas
 Limitador de carga (opcional, según modelo)
 Cerramiento de la base y puertas de acceso a plantas (opcional, según modelo)
 Las máquinas han sido diseñadas cumpliendo las normativas europeas
EN 12158-1:1997 / EN 2-292:1993 / EN 292-2:1993 / EN 60204-1:1995

SAFETY DEVICES

Platform floor and ramps with non sliding and self-draining plate.
 Micro switch to limit up & down movements.
 Micro switch: to stop in descent at 2 m from level 0 (pressed button)
 Mast presence detector
 Mast protection guard: tip up
 Emergency manual descent (liberating lever of electromechanical control)
 Red upper mast without rack
 Electric manoeuvre at 48V
 Rubber dampers for any bump of the platform against the base in case of emergency
 Emergency centrifugal-mechanical brake (freefall arrester)
 Load limiter, (optional, according to model)
 Base enclosure and access doors to plants (optional, according to model)
 The machines has been designed according to European Standars
EN 12158-1:1997 / EN 2-292:1993 / EN 292-2:1993 / EN 60204-1:1995

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

MODELO / MODEL	MC-450	MC-750	MC-750 HA	MC-1000	MC-1000 F	MC-1200	MC-1500 F	MC-1700	
Dimensiones de la plataforma *** Platform dimensions ***	m x m	0,84 x 1,24	1,05 x 1,55	1,00 x 1,35	1,75 x 2,00	1,40 x 3,20	1,75 x 2,00	1,40 x 3,20	1,75 x 2,00
Altura máxima* Max. Height*	m	50	150	120	150				
Número de puertas Nr. of doors		2 Rampas abatibles Tip up doors	3 Rampas abatibles Tip up doors	1 Rampa abatible Tip up door	2** 1 Rampa abatible & 1 puerta batiente 1 Tip up door & 1 normal door	3 2 Rampas abatibles & 1 puerta batiente 2 Tip up doors & 1 normal door	3 1 Rampa abatible & 2 puertas batientes 1 Tip up door & 2 normal doors	3 1 Rampa abatible & 2 puertas batientes 1 Tip up door & 2 normal doors	3 1 Rampa abatible & 2 puertas batientes 1 Tip up door & 2 normal doors
Anclaje cada Anchor every	m	6							
Carga máxima Max. load	kg	450	750	1000	1200	1500	1700		
Potencia Power	kW (400V 50Hz)	1 x 2,2	1 x 5,5	1 x 4,0	2 x 3,0	2 x 4,0	2 x 5,5		
Velocidad vertical*** Vertical speed***	m/min	17,0	24,0	18,5	20,0				
Máx. altura auto-estable Self-supported max. height	m	4,5	6						
Peso del mástil Mast weight	Kg	39	34	47	56	93			
Tipo de mástil Mast type		Cuadrado Square		Triangular Triangular			Cuadro Square		
Compatibilidad de mástil con otras máquinas ALBA Mast compatibility with other ALBA machines		PEC-80	--	PEC-120 PT-3000	APM-1000 EPM-1000	APM-1500 EPM-1500 PT-1500F			

* Para otras alturas, consultar / To consult for others heights

** Bajo pedido: 1 rampa abatible y 2 puertas batientes / Under request: 1 Tip up door & 2 normal doors

*** Dimensiones y velocidades especiales bajo demanda / Under request: Special dimensions and speeds

Diseñada solamente para el transporte de materiales
 Designed to raise and lower only materials

Esforzándonos constantemente en mejorar nuestros productos, nos reservamos los derechos de modificación.

We are always making efforts to improve our products, we reserve the right to make any alteration.

Nous efforçant d'améliorer notre production, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques indiquées.

ALBA-MACREL GROUP, S.L.

SONDIKA

Ctra. Sangróniz, 34
 48150 Sondika
 Vizcaya, España
 Tel. +34 944 711 600
 Fax +34 944 531 754
 email@alba.es

MIRANDA

Pol. Ind. de Bayas.
 C/ Suzana, parcela 134
 09200 Miranda de Ebro
 Burgos, España
 Tel. +34 902 119 000 / +34 947 347 820
 Fax +34 947 320 119
 macrel@macrel.es

www.alba.es

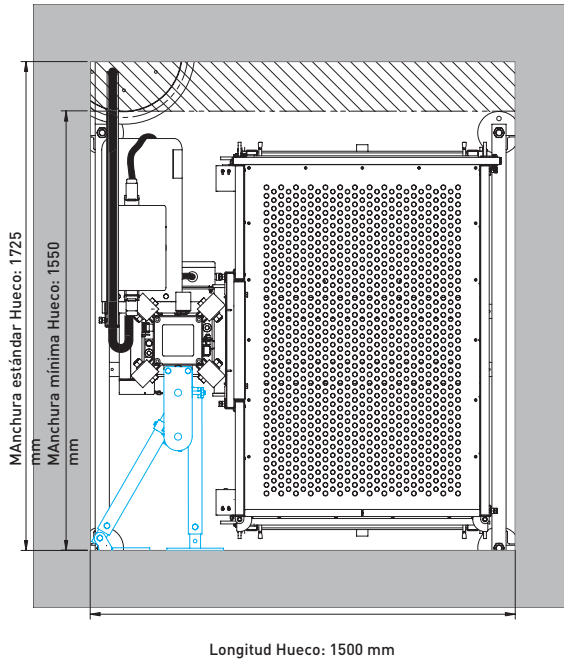


MONTACARGAS POR CREMALLERA

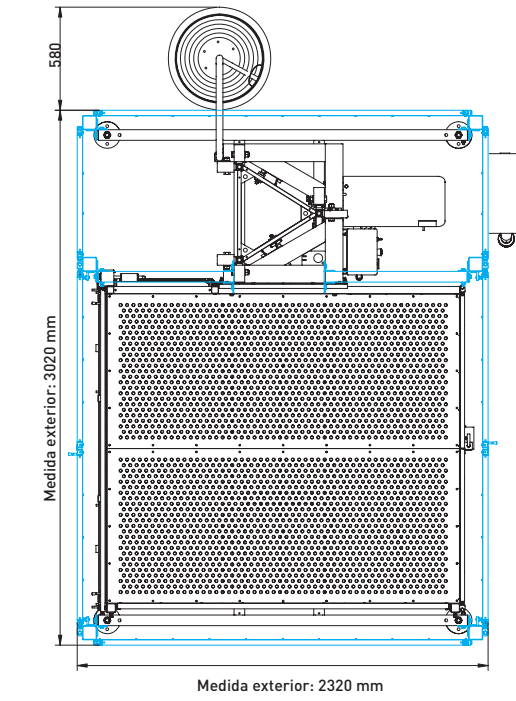
MATERIALS HOIST (MAST CLIMBING)

MC-450/MC-750/MC-750 HA/MC-1000/MC-1000 F/MC-1200/MC-1500 F/MC-1700

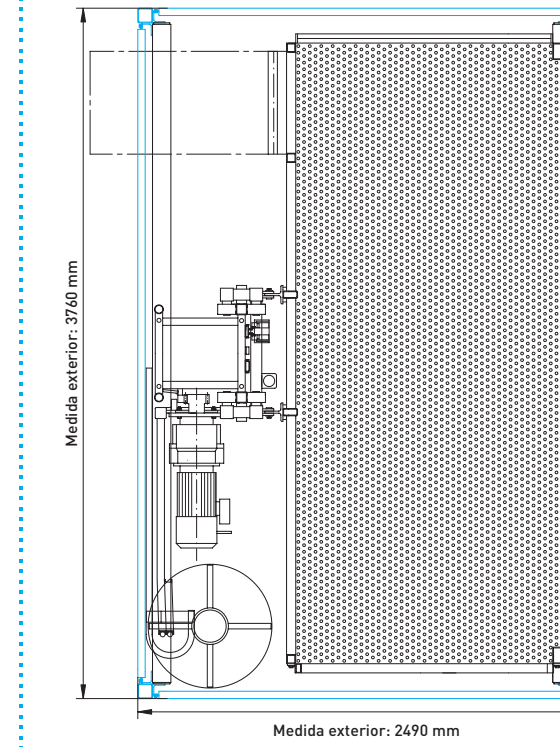
MC-450



MC-1000

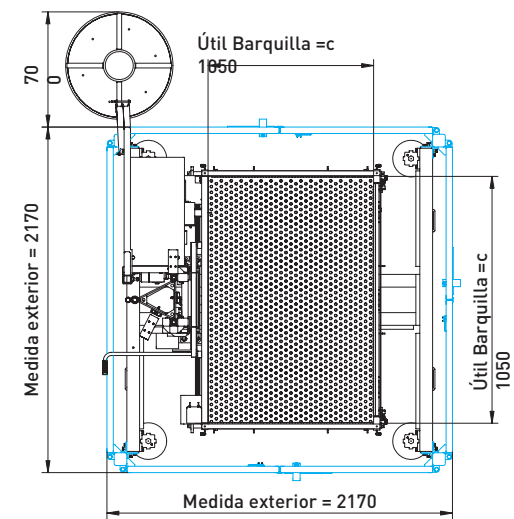


MC-1000 F / MC-1500 F

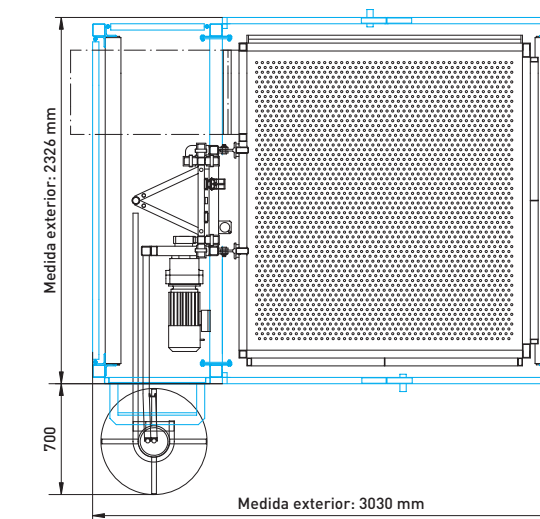


MC-750

MC-750: Para facilitar el montaje y la descarga en los pisos se ha dotado de un sistema de giro a 90°, con enclavamiento en ambas posiciones [0° y 90°].
MC-750: For a better assembling and unloading on floors, the machine has been provided with 90° turning system with locking in both position [0° y 90°].



MC-1200



MC-1700

