

Gama BALI Mekano

Cortadoras de materiales

El innovador concepto **Mekano** aplicado a la gama **BALI** permite disponer de una amplia variedad de cortadoras de bloques 100% configurables, para adaptarse a las necesidades específicas de cada cliente.

Pero además, están diseñadas para trabajar en condiciones de trabajo muy distintas, tanto en longitud como en altura de corte, pudiendo regular la máquina a la medida requerida para cada trabajo.

Entre el 60% y el 90% de los componentes de esta línea están fabricados con propiedades inoxidables, más eficientes y ecológicos.

Diseñadas para corte de cualquier tipo de bloques de hormigón, termoarcilla, etc., o para otros materiales habituales de la construcción, como ladrillo, teja, terrazo hormigón o adoquines.

Construida para durar: cuerpo de aluminio y cuba de acero galvanizado, máxima resistencia a la oxidación.

Los modelos **BALI 700** son una solución más ligera y portátil para cortes de grandes bloques. Puede elegirse entre una trifásica o una monofásica, que permite su conexión a la red normal de suministro.

La Gama **BALI 500** permite el uso de discos de diamante de Ø400, Ø450 y Ø500 mm, aportando una altura máxima de corte de 200 mm en una sola pasada.

La gama **BALI 700** permite el uso de discos de diamante de Ø600, Ø650 y Ø700 mm, aportando una altura máxima de corte de 270 mm en una sola pasada.



▲ BALI 700 con patas plegables en dotación

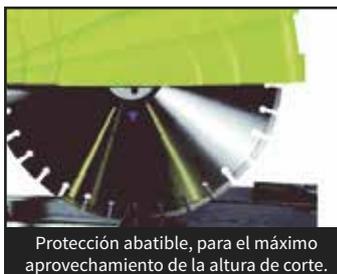
VENTAJAS Y BENEFICIOS EN LA GAMA BALI MEKANO



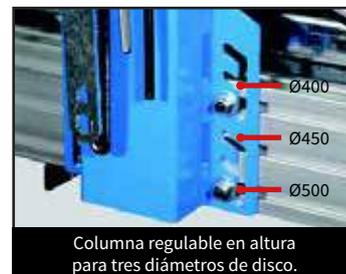
Materiales con propiedades inoxidables.



Transmisión Poly-V. Mayor grip, reducción del patinamiento, menor mantenimiento.



Protección abatible, para el máximo aprovechamiento de la altura de corte.



Columna regulable en altura para tres diámetros de disco.
Ø400
Ø450
Ø500



Disco de Ø500 incluido en el modelo BALI 500 Mekano.



Potente motor monofásico de 3Kw (4cv) disponible en BALI 700.



Juego de dos asas de transporte en dotación.



Patas plegables con ruedas de transporte.

La cortabloques robusta y versátil.

- Su tamaño ajustado permite un fácil almacenaje.
- Cuerpo de aluminio extrusionado y anodizado, para mayor durabilidad y menor peso, lo que facilita el transporte y el trabajo a pie de obra.
- Su cuba de acero galvanizado evita el óxido.
- Desplazamiento del carro sobre guías de aluminio anodizado reforzado, que mejoran la calidad y precisión del corte y evitan oxidación por contacto con el agua.
- Gran altura de corte que llega hasta 20 cm en la **BALI 500** y 35 cm en la **BALI 700**.
- Permite la subida y bajada de la cabeza a distintas alturas de corte de forma rápida y sencilla.
- Es muy robusta, por lo que evita vibraciones durante el corte y consigue un mayor rendimiento de los discos de diamante.
- Máquina ideal para el corte de piezas de granito, de 2, 4, 6, 8 y 10 cm de altura.



Variedad en materiales de corte

Material	Ladrillo	Terrazo	Hormigón	Termoarcilla	Ytong	Arenisca	Bordillo	Mármol

	BALI 500 MEKANO						
	MONOFASE				TRIFASE		TRIFASE
Código	0101002000	0101002001	0101002002	0101002003	0101002004	0101002005	0101002006
Voltaje Motor (V)	230		110		230 - 400		230
Frecuencia (Hz / Clavija)	50 / 3P	60 / 3P	50 / 3P	60 / 3P	50 / 4P	50 / 5P	60 / 4P
Kw (Hp)	2,2 (3)			3 (4)			
Capacidad agua bandeja (L. / Gal.)				42 / 11			
Diámetro interior disco (mm / pulg.)				25,4 / 1"			
Diámetro máx. disco (mm / pulg.)				400 / 450 / 500 - 16" / 18" / 20"			
Disco incluido (mm / pulg.)				500 / 20"			
Longitud máx. de corte (mm / pulg.)				480 / h 200 - 18,8" / h 7,8" (a profundidad máxima de corte)			
Profundidad máx. de corte (mm / pulg.)				200 / 7,8"			
Peso neto (Kg. / Lbs.)				89,2 / 197			
Medidas embalaje L x A x H (mm / pulg.)				1260 x 880 x 640 / 49,6" x 34,6" x 25,1"			
Patas plegables				Sí			

	BALI 700 MEKANO				
	MONOFASE		TRIFASE		TRIFASE
Código	0101002200	0101002201	0101002204	0101002205	0101002206
Voltaje Motor (V)	230		230 - 400		
Frecuencia (Hz / Clavija)	50 / 3P	60 / 3P	50 / 4P	50 / 5P	60 / 4P
Kw (Hp)			3 (4)		
Capacidad agua bandeja (L. / Gal.)			42 / 11		
Diámetro interior disco (mm / pulg.)			25,4 / 1"		
Diámetro máx. disco (mm / pulg.)			600 / 650 / 700 - 24" / 25" / 28"		
Disco incluido (mm / pulg.)			No		
Profundidad máx. de corte 1 pasada (mm / pulg.)			Disco Ø700 / 28": 270 / 10,6" - Disco Ø600: 24" / 9"		
Profundidad máx. de corte 2 pasada (mm / pulg.)			Disco Ø700 / 28": 355 / 14" - Disco Ø600: 300 / 12"		
Longitud máx. de corte (mm / pulg.)			540 - 21,2" (a profundidad máxima de corte)		
Peso neto (Kg. / Lbs.)			128 / 282		
Medidas embalaje L x A x H (mm / pulg.)			1450 x 850 x 800 / 57" x 33,4" x 31,4"		
Patas plegables			Sí		