

Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

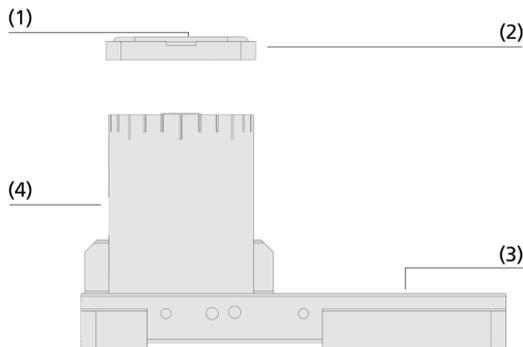
Altura 100 mm



Adecuado para aplicaciones específicas de ramo



Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2



Diseño del sistema Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2



Ventosa de bloque de aluminio VCBL-A-K2 fijando madera maciza

Aplicación

- Sistema de fijación por vacío sin tubos flexibles para centros de mecanizado CNC con mesa de consola (sistema de 2 circuitos)
- Aplicación preferente en el ámbito de madera maciza con ventosas optimizadas para el uso con elevadas fuerzas de corte
- Los materiales de fricción diseñados especialmente garantizan la mejor fijación posible y elevada precisión
- El diseño de aluminio consigue una unión potente y rígida entre la mesa de la máquina y la pieza
- Las ventosas de bloque se fijan a la consola mediante un circuito de vacío; mediante el segundo circuito de vacío la pieza se fija a la ventosa
- Diversas superficies de ventosa y alturas de trabajo disponibles

Diseño

- La junta (1) también se puede usar para superficies estructuradas
- Forro de fricción (2) optimizado para aplicaciones en madera maciza
- Regleta guía (3) adecuada para mesas de consola de 2 circuito
- Robusto cuerpo base (4) de aluminio para la máxima rigidez y un resultado óptimo de fresado

Productos destacados

- La estructura de aluminio garantiza una conexión de baja vibración entre la mesa de la máquina y la pieza
- El forro de fricción especial para superficies rugosas permite parámetros de corte máximos
- Las diferentes alturas de trabajo permiten el mecanizado en 5 ejes dependiendo de la máquina

Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Altura 100 mm

Clave de nomenclatura Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

VCBL-A-K2	-	125x75	-	x100	-	D-360
1		2		3		4

1 - Designación breve

Código	Modelo
VCBL-A-K2	Ventosas de bloque, aluminio, sistemas de 2 circuito de vacío

2 - Superficie de ventosa

Código	LxAn en mm
160x120...	160x120 a 120x50
120x50	

3 - Altura

Código	Altura en mm
x100	100

4 - Complemento de la gama de producto

Código	Modelo
D-360	O giro de 360°
Q	Con montaje transversal

La ventosa de bloque VCBL-A-K2 se suministra montada. El producto consiste en:

- Placa de ventosa superior de aluminio con forro de fricción y junta, disponible en varias dimensiones y superficies de ventosa
- Cuerpo base de aluminio con placa de ventosa integrada en la parte inferior

Repuestos disponibles: junta anular, marco obturador

Accesorios disponibles: unidad de sujeción

Datos de pedido Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Tipo	Dimensiones (LxAn):		
	160x120	125x75	120x50
VCBL-A-K2	100	-	10.01.12.03204 
VCBL-A-K2	100	D-360	-
VCBL-A-K2	100	Q	10.01.12.03612
VCBL-A-K2	100	-	10.01.12.03201 
			10.01.12.03813

Datos de pedido Repuestos Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Tipo	Parte de repuesto			Número de artículo
VCBL-A-K2	160x120	Junta anular (pegado)	DR 178.3/170.25x6 MOS NK-20	10.01.12.03248
VCBL-A-K2	125x75	Junta anular (pegado)	DR 121/113x6 MOS NK-20	10.01.12.03247
Tipo	Parte de repuesto			Número de artículo
VCBL-A-K2		Marco obturador (inferior)	VCDR 166x113x6.6 VCSP	10.01.12.02191

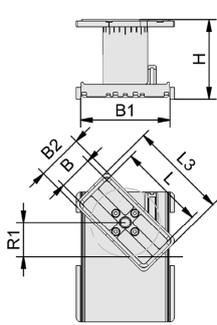
Datos de pedido Accesorios Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Accesorios	Número de artículo
Unidad de sujeción	KLEM-EINH 69.5x35x12.5
	10.01.12.04990

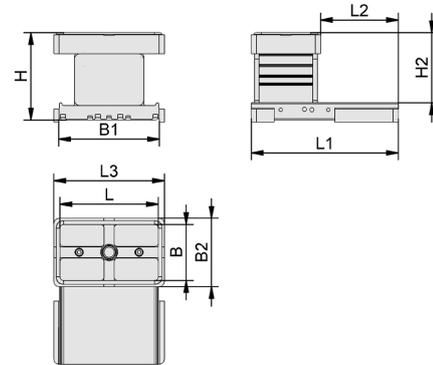
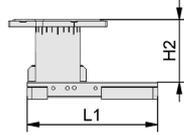
Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Altura 100 mm

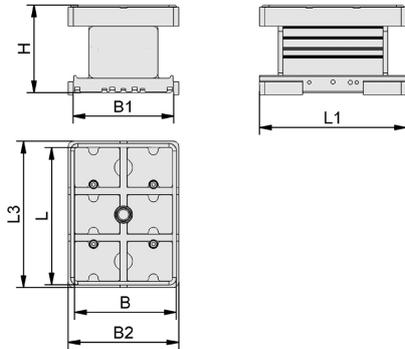
Datos de diseño Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2



VCBL-A-K2 D-360



VCBL-A-K2 Q



VCBL-A-K2 160x120

Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Altura 100 mm

Datos de diseño Ventosas de bloque de aluminio VCBL-A-K2

Tipo	B [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	H [mm]	H2 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	R1 [mm]
VCBL-A-K2-120x50x100-D-360	50	115	60	100	84	120	170	-	128	45
VCBL-A-K2-125x75x100-D-360	75	115	80	100	84	125	170	-	128	45
VCBL-A-K2-125x75x100-Q	75	115	80	100	84	125	170	90	128	-
VCBL-A-K2-160x120x100	120	115	128	100	-	160	170	-	170	-
VCBL-A-K2-125x75x125-Q	75	115	80	125	109	125	170	90	128	-
VCBL-A-K2-160x120x125	120	115	128	125	-	160	170	-	170	-