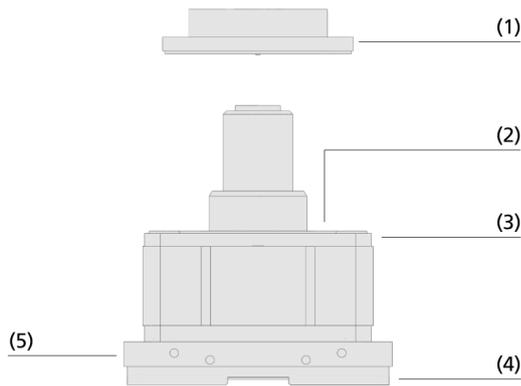


Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm



Fijaciones mecánicas VCMC-K2



Diseño del sistema Fijaciones mecánicas VCMC-K2



Fijaciones mecánicas VCMC-K2 fijando marcos

Adecuado para aplicaciones específicas de ramo

- Sistema de fijación mecánica para centros de mecanizado CNC con mesa de consola (sistema de 2 circuitos)
- Las fijaciones mecánicas se activan por vacío de modo que no se necesita ningún otro medio en la máquina para fijar
- La fijación se fija previamente con un circuito de vacío a la consola; con el segundo circuito el pistón y el plato de fijación se llevan hacia abajo
- Especialmente adecuada para piezas delgadas y acodadas como p. ej. partes de un marco y perfiles de ventana
- Si no se dispone de suficiente superficie de ventosa estas piezas se pueden fijar y mecanizar de forma segura mecánicamente

Diseño

- El plato de fijación excéntrico (1) se empuja hacia abajo por medio de un pistón en la fijación con el vacío de la consola de 2 circuitos
- Material de fricción (2) para optimizar la absorción de fuerza lateral
- Cuerpo base (3) de aluminio con interfaz (4) a la consola
- Lengüeta de fijación opcional (5) para un posicionamiento con exactitud de repetición

Productos destacados

- Platos de fijación de posición excéntrica para un uso óptimo de la superficie de fijación
- Sujeta con seguridad incluso las piezas estrechas con fuerzas de sujeción de hasta 700 N
- No es necesario un medio adicional, ya que puede ser activado a través del vacío del centro de mecanizado CNC
- Soporta las fuerzas laterales más fuertes gracias a los materiales de fricción especiales

Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm

Clave de nomenclatura Fijaciones mecánicas VCMC-K2

VCMC-K2	-	154x128x100	-	10-100	-	FI
1		2		3		4

1 - Designación breve

Código	Modelo
VCMC-K2	Fijación mecánica, sistemas de 2 circuitos de vacío

2 - Dimensiones

Código	LxAxX en mm
154x128x50...	154x128x50 a
170x128x100	170x128x100

3 - Margen de fijación

Código	Margen de fijación en mm
12-80...	12-80 a 10-100
10-100	

4 - Complemento de la gama de producto

Código	Modelo
FI	Con lengüeta de fijación

La fijación mecánica VCMC-K2 se suministra montada. El producto consiste en:

- plato de fijación
- Cuerpo base de aluminio

Repuestos disponibles: plato de fijación

Accesorios disponibles: kit de piezas de desgaste

Datos de pedido Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Tipo	Tipo	Número de artículo
VCMC-K2 154x128x50	con ajuste del plato de fijación mediante hexágono interior	10.01.12.00737
VCMC-K2 154x128x75	con ajuste del plato de fijación mediante hexágono interior	10.01.12.02218
VCMC-K2 154x128x100	con ajuste del plato de fijación mediante hexágono interior	10.01.12.01885
VCMC-K2 154x128x125	con ajuste del plato de fijación mediante hexágono interior	10.01.12.02217

Datos de pedido Repuestos Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Tipo*	Número de artículo
Disco de fijación Excéntricamente plana	SPAN-TELL 110x14 EX VCMC 10.01.12.01980
Disco de fijación Excéntricamente estándar	SPAN-TELL 110x25.5 EX VCMC 10.01.12.01930
Disco de fijación Excéntricamente alta	SPAN-TELL 110x40.5 EX VCMC 10.01.12.01936

*No para fijaciones con una altura de 50 mm

Tipo	Parte de repuesto	Número de artículo
VCMC-K2 154x128x50	Disco de fijación	SPAN-TELL 100x27.5 EXZ 12-80 VCMC 10.01.12.01783
VCMC-K2 154x128x75	Disco de fijación	SPAN-TELL 100x27.5 EXZ 12-80 VCMC 10.01.12.01783

Datos de pedido Accesorios Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Tipo	Accesorios	Número de artículo
VCMC-K2	Juego de piezas de desgaste	VST VCMC Fixierung 10.01.12.02122

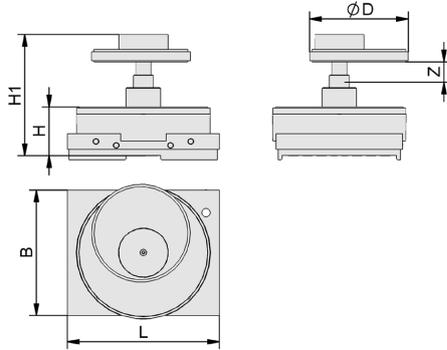
Datos técnicos Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Tipo	Peso [kg]	Margen de fijación [mm]
VCMC-K2 154x128x50	0,7	12,0 ... 80,0 mm
VCMC-K2 154x128x75	2,5	12,0 ... 80,0 mm
VCMC-K2 154x128x100	3,3	10,0 ... 100,0 mm
VCMC-K2 154x128x125	4,5	10,0 ... 100,0 mm

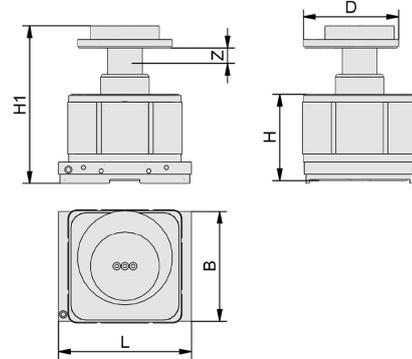
Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm

Datos de diseño Fijaciones mecánicas VCMC-K2



VCMC-K2 12-80



VCMC-K2 10-100

Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm

Datos de diseño Fijaciones mecánicas VCMC-K2

Tipo	B [mm]	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	Z (Carrera) [mm]
VCMC-K2 154x128x50	128	135	50	115	154	10
VCMC-K2 154x128x75	128	135	75	140	154	10
VCMC-K2 154x128x100	128	110	100	179	154	40
VCMC-K2 154x128x125	128	110	125	204	154	40