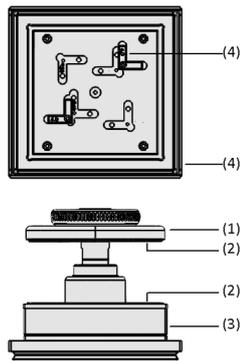


Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm · Con ajuste rápido



Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK



Diseño del sistema Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK



Fijación mecánica VCMC-R-QUICK fijando marcos

Idoneidad para aplicaciones específicas de sectores profesionales

Aplicaciones

- Sistema de fijación mecánica para centros de mecanizado CNC con mesa con cuadrícula de vacío, adecuado para todas las geometrías de cuadrícula comunes
- Especialmente adecuada para piezas delgadas y curvadas como p. ej. marcos y perfiles de ventana
- Para el montaje, la fijación se coloca en la cuadrícula y la altura de la fijación se adapta a la pieza con el ajuste rápido sin herramientas
- La fijación y la pieza quedan sujetas al activar el vacío de la mesa de la máquina

Diseño

- El plato de fijación triangular (1), es posible ajustar sin herramientas la altura de fijación y la superficie de apoyo de la pieza
- El plato de fijación baja mediante el pistón al activar el vacío y fija la pieza
- Material de fricción (2) para optimizar la absorción de fuerza transversal
- Cuerpo base (3) de aluminio con interfaz a la mesa con cuadrícula con piezas de fijación y marco obturador (4)

Productos prestaciones

- Plato de fijación triangular con ajuste rápido sin herramientas que permite tiempos de preparación más cortos
- Fuerzas de sujeción de hasta 700 N garantizan una gran fuerza de retención incluso con piezas estrechas
- No se requiere ningún dispositivo adicional en la máquina, ya que la fijación se activa mediante el sistema de vacío del centro de mecanizado CNC
- Los materiales de fricción especiales en el plato y en la superficie de sujeción aseguran que la pieza se mantenga segura incluso con altas fuerzas de mecanizado

Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm · Con ajuste rápido

🔑 Código de designación Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

VCMC-R	-	QUICK	-	150x130	-	x100	-	30/40
1		2		3		4		5

1 – Designación breve

Código	Modelo
VCMC-R	Fijación mecánica, sistema para mesa con cuadrícula

2 – Tamaño

Código	Modelo
QUICK	Con ajuste de altura sin herramientas

3 – Dimensiones

Código	LxA en mm
150x130...	150x130 a
160x160	160x160

4 – Altura de fijación

Código	An en mm
x45...x100	45 a 100

5 – Dimensiones de cuadrícula

Código	Dimension de cuadrícula en mm
30/40	30x30 y 40x40
30/40/50	30x30 y 40x40 y 50x50

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

- Plato de fijación con ajuste rápido
- Cuerpo base de aluminio
- Marco de sellado y soporte de montaje

Repuestos disponibles: plato de fijación, marco obturador, ángulo de fijación

Accesorios disponibles: prolongacione del rango de sujeción

🔑 Datos de pedido Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Modelo	Nro. de pieza
VCMC-R-QUICK 150x130x100 30/40	10.01.12.04612
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	10.01.12.04763

🔑 Datos de pedido Repuestos Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Modelo	Repuestos	Nro. de pieza
VCMC-R-QUICK 150x130x100 30/40	Disco de fijación SPAN-TELL 110 EXZ VCMC	10.01.12.04239
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	Disco de fijación SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688

Modelo	Repuestos	Nro. de pieza
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	Marco obturador ISDR 150x150x13.5 R 30/50	10.01.15.00352

Repuestos	Nro. de pieza
Marco obturador ISDR 120x120x13.5 R 30/40	10.01.15.00353
Escuadra de retención y tornillos ERS VCBL-R Winkel	10.01.12.02691

🔑 Datos de pedido Accesorios Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Modelo	Accesorios	Nro. de pieza
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	Prolongación con hexágono VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374

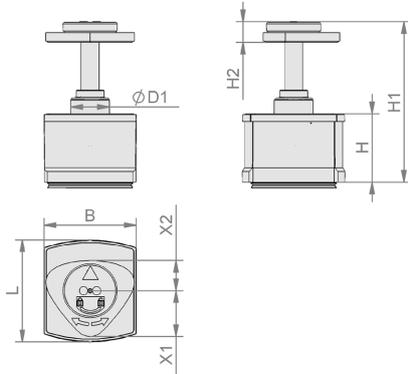
📏 Datos técnicos Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Modelo	Margen de fijación [mm]
VCMC-R-QUICK 150x130x100 30/40	10,0 ... 100,0 mm
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	15,0 ... 85,0 mm

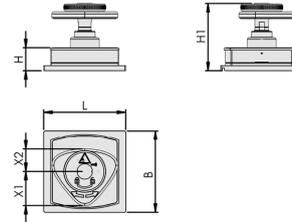
Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm · Con ajuste rápido

Datos de diseño Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK



VCMC-R-QUICK 150x130



VCMC-R-QUICK 160x160

Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Margen de fijación de 10 mm a 100 mm · Con ajuste rápido

Datos de diseño Fijaciones mecánicas VCMC-R-QUICK

Modelo	B [mm]	Außendurchmesser D1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	X2 [mm]
VCMC-R-QUICK 150x130x100 30/40	133,5	56	100	232,7	30,0	148,5	67	44
VCMC-R-QUICK 160x160x45 30/40/50	160,0	56	45	162,5	30,0	160,0	67	44