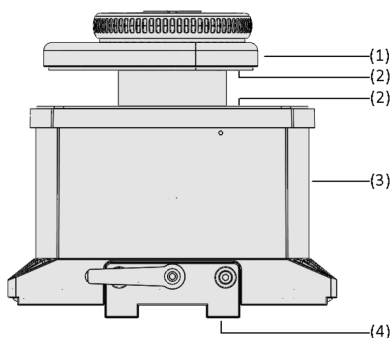


Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Campo di tenuta da 10 mm a 100 mm · Con regolazione rapida



Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK



Design del sistema Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK



Bloccaggio meccanico VCMC-K1-QUICK serraggio di parti del telaio

Idoneità per applicazioni specifiche del settore

Applicazioni

- Sistema di bloccaggio meccanico per le macchine di lavorazione CNC con piano di lavoro a barre (sistema a 1 circuito)
- Particolarmente indicato per pezzi stretti e curvi, ad es. parti del telaio e profili di finestre
- Per la messa a punto, il tenditore viene fissato al profilo mediante fissaggio meccanico e l'altezza di bloccaggio viene regolata sul pezzo con la regolazione rapida senza utensili
- Bloccaggio del pezzo in lavorazione mediante l'attivazione del vuoto sul piano della macchina

Design

- Piatto di serraggio triangolare (1), regolabile senza utensili in altezza di bloccaggio e superficie di appoggio sul pezzo
- Il piatto di bloccaggio viene abbassato attraverso il pistone attivando il vuoto e blocca il pezzo in lavorazione
- Materiale d'attrito (2) per l'ottimizzazione dell'assorbimento della forza trasversale
- Corpo base (3) in alluminio con interfaccia al tavolo della macchina
- Fissaggio meccanico (4) per il fissaggio sicuro del tenditore sul profilo

Prodotti punti di forza del prodotto

- Il disco di bloccaggio triangolare con regolazione rapida senza utensili consente tempi di allestimento ridottissimi
- Le forze di bloccaggio fino a 700 N garantiscono elevate forze di presa anche con pezzi stretti
- Il fissaggio meccanico fissa il tenditore sulla profilo
- Non è necessario alcun mezzo aggiuntivo sulla macchina, in quanto il tenditore viene attivato dal vuoto operativo del centro di lavoro CNC
- Speciali materiali d'attrito sul piatto di serraggio e sulla superficie di serraggio garantiscono una tenuta sicura del pezzo anche in presenza di elevate forze di lavorazione

Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Campo di tenuta da 10 mm a 100 mm · Con regolazione rapida

Codice modello Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

VCMC-K1	–	QUICK	–	170x135	–	x50	–	15-85
1		2		3		4		5

1 – Denominazione in breve

Codice	Tipo
VCMC-K1	Bloccaggio meccanico, sistema a 1 circuito con piano di lavoro

2 – Forma

Codice	Tipo
QUICK	Con regolazione dell'altezza senza attrezzi

3 – Dimensioni

Codice	lxl in mm
170x135	170x135

4 – Altezza di bloccaggio

Codice	a in mm
x50...	50 a
x125	125

5 – Campo di bloccaggio

Codice	Campo di bloccaggio in mm
15-85...	15-85 e
10-100	10-1000

Il blocco meccanico VCMC-K1-QUICK viene fornito completamente montato. Il prodotto è costituito da:

- Piatto di bloccaggio con regolazione rapida
- Corpo base in alluminio
- Montaggio sul profilo con fissaggio meccanico

Parti di ricambio disponibili: piatto di bloccaggio, bordi di tenuta, unità di serraggio

Accessori disponibili: prolunga della gamma di bloccaggio, unità di serraggio

Dati di ordinazione Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Tipo	N. articolo
VCMC-K1-QUICK 170x135x50 15-85	10.01.12.04692
VCMC-K1-QUICK 170x135x85 15-85	10.01.12.04746
VCMC-K1-QUICK 170x135x100 10-100	10.01.12.04614
VCMC-K1-QUICK 170x135x125 10-100	10.01.12.04744

Dati di ordinazione Pezzi di ricambio Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Tipo	Pezzi di ricambio		N. articolo
VCMC-K1-QUICK 170x135x50 15-85	Pressione del disco	SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688
VCMC-K1-QUICK 170x135x85 15-85	Pressione del disco	SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688
VCMC-K1-QUICK 170x135x100 10-100	Pressione del disco	SPAN-TELL 110 EXZ VCMC	10.01.12.04239
VCMC-K1-QUICK 170x135x125 10-100	Pressione del disco	SPAN-TELL 110 EXZ VCMC	10.01.12.04239

Pezzi di ricambio		N. articolo
Bordi di tenuta (inferiore)	VCDR 166x113x6.6 VCBL-K1	10.01.12.03629
Unità di fissaggio	KLEM-EINH 69.5x28.5x12.5 VCMC-K1	10.01.12.04835

Dati di ordinazione Accessori Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Tipo	Accessori		N. articolo
VCMC-K1-QUICK 170x135x50 15-85	Prolunga con esagono	VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374
VCMC-K1-QUICK 170x135x85 15-85	Prolunga con esagono	VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374

Tipo	Accessori		N. articolo
Accessori sistemi di bloccaggio	ZUB VCMC		10.01.12.04008
Unità di fissaggio	KLEM-EINH 69.5x35x12.5		10.01.12.04990

Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Campo di tenuta da 10 mm a 100 mm · Con regolazione rapida

Dati tecnici Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Tipo	Campo di tenuta [mm]
VCMC-K1-QUICK 170x135x50 15-85	15,0 ... 85,0 mm
VCMC-K1-QUICK 170x135x85 15-85	15,0 ... 85,0 mm
VCMC-K1-QUICK 170x135x100 10-100	10,0 ... 100,0 mm
VCMC-K1-QUICK 170x135x125 10-100	10,0 ... 100,0 mm

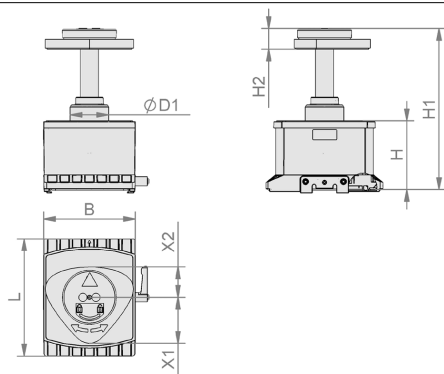
Sistema di bloccaggio per sistemi a 1 circuito



Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Campo di tenuta da 10 mm a 100 mm • Con regolazione rapida

Dati di costruzione Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK



VCMC-K1-QUICK

Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Campo di tenuta da 10 mm a 100 mm · Con regolazione rapida

Dati di costruzione Bloccaggi meccanici VCMC-K1-QUICK

Tipo	B [mm]	D1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	X2 [mm]
VCMC-K1-QUICK 170x135x50 15-85	133,00	56	50	168	30,0	171	67	44
VCMC-K1-QUICK 170x135x85 15-85	133,31	56	85	203	30,0	171	67	44
VCMC-K1-QUICK 170x135x100 10-100	133,31	56	100	234	30,0	170	67	44