

Mandril de aperto automático, BT 40, Ø D1: 20mm



Dados do pedido

Número do pedido	302861 20
GTIN	2050001771773
Classe de artigo	33K

Descrição

Modelo:

- **Baixa fricção devido aos rolamentos de agulhas.**
- **Protegido com revestimento anticorrosão.**
- **À prova de pó e água.**
- **A força de aperto muito elevada aumenta a vida útil e melhora a superfície.**
- **Área de aperto flexível através de pinças de aperto.**
- **Força de aperto até 1000 Nm a Ø 20, 4000 Nm a Ø 32.**

Legenda:

As reentrâncias axiais internas evitam eficazmente que a ferramenta deslize.

A elevada rigidez radial devido à fixação repetida contra uma superfície plana evita a deflexão e garante uma elevada precisão de maquinagem e uma longa vida útil da ferramenta.

As ranhuras em T absorvem óleo e massa lubrificante, garantindo uma transmissão de binário segura.

Funcionamento absolutamente suave da porca de fixação.

Vantagem:

- **Longa vida útil da ferramenta.**
- **Propriedades antivibração.**
- **Alta estabilidade devido à porca de fixação reforçada.**

Utilização:

Para fixação de ferramentas com haste cilíndrica.

Material fornecido:

Inclui porca de aperto.

Acessórios especiais:

Chave de gancho n.º 628400.

Pinos de aperto n.º 308760 – 308795.

Pinças de aperto n.º 309575 – 309576.

Descrição técnica

chave de gancho adequada n.º 628400	52 / 55
Ø de fixação D ₁	20 mm
Projeção medida A	90 mm
Ø exterior da pinça de aperto D	52 mm
Alojamento	BT 40
Norma de alojamento	JIS B6339
Norma de alojamento	ISO 7388-2
Forma	AD
Refrigeração interior	sim
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 6,3 a 15000 min ⁻¹
Concentricidade	≤ 5 µm
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Mandril de aperto automático

Acessórios

Pino de aperto 45°vedado indicado para cone SK 40	308760 40
Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 14	309575 14
Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 12	309575 12
Pino de aperto 90°vedado indicado para cone SK 40	308795 40
Pino de aperto 60°vedado indicado para cone SK 40	308785 40
Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 16	309575 16
Chave de gancho com nariz para porcas com Ø exterior 52/55	628400 52/55
	309575 6

Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 6

Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 10

309575 10

Pinça de aperto para mandril resistente Ø de fixação nominal d 8

309575 8

Pino de aperto 90°vedado indicado para cone SK 40

308790 40

Pino de aperto 45°vedado indicado para cone SK 40

308765 40