

## Porta-ferramentas de torno MS16/MS22 Qua, duplo

### Características técnicas

Sistema de carro MS	MS16/MS22
Acionamento	não acionado
Fixação MS	Rabo de andorinha
Refrigeração	externo
Pressão (até)	80 bar
Recepção	Quadrado 12x12
X [mm]	54,2
Y [mm]	±11
Z [mm]	18
Produtos INDEX TRAUB	MS22-8



### Note

O ângulo livre ( $\pm 3,5^\circ$ ) se altera devido ao movimento de giro do suporte ( $\pm 3,5^\circ$ ). Usar somente ferramentas com ângulo livre  $> 6^\circ$



## Documentos

No downloads available for this product

## Acessórios

Optional accessories

### Outros acessórios

#### [Bocal bola D8xM5](#)

Product ID : 10392450

ID anterior do produto : W02019.0002

---

#### [Parafuso oco M12x1](#)

Product ID : 10757766

ID anterior do produto : W02013.0001

---

#### [Bucha 4x8x12](#)

Product ID : 10831938

ID anterior do produto : W02010.0002

---