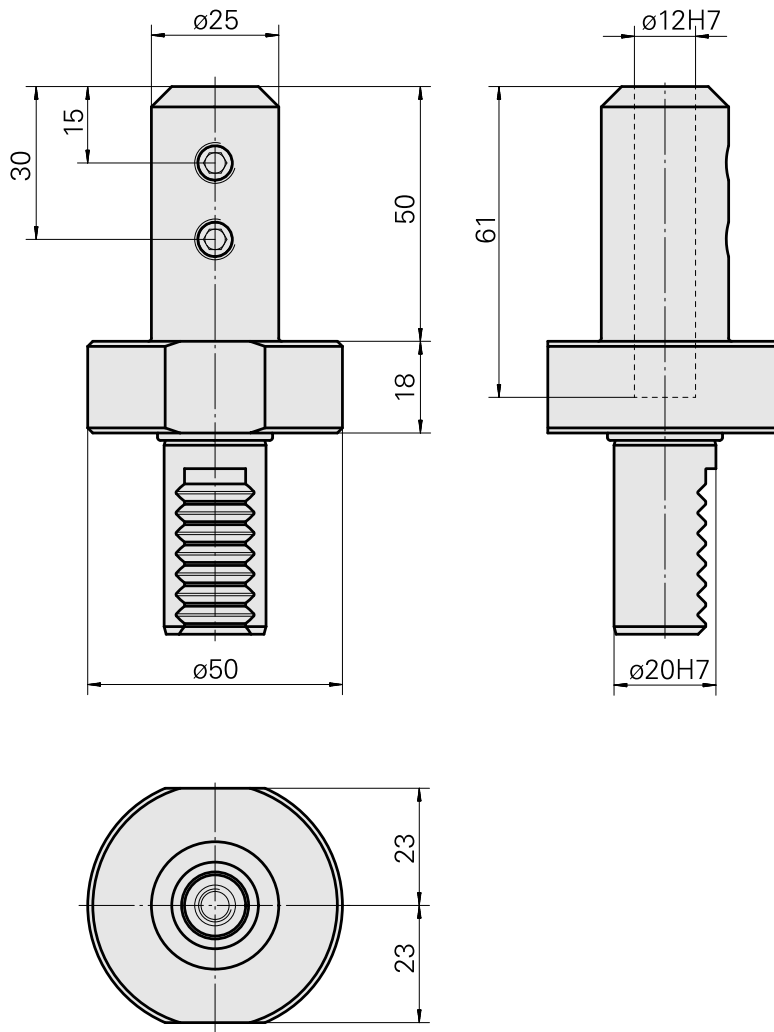
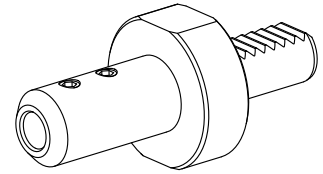


## Porta-brocas VDI 20 D12, Especialmente para ferramenta de marcação WriteStar

### Características técnicas

Haste VDI	VDI 20
Acionamento	não acionado
Fixação VDI	nenhuma
Recepção	D12
Reversível em 180°	não
X [mm]	68
Y [mm]	-
Z [mm]	-
Tipo de revólver de ferramenta	Revólver estrela
Produtos INDEX TRAUB	C100



---

## Documentos

Não há downloads disponíveis para este produto

## Acessórios

Acessórios opcionais

**Tool holder accessories**

[Ferramenta de marcação, Ângulo/raio de ponta 90°/R0,5mm](#)

ID do produto : 10448780

ID anterior do produto : W9990300

PF Categoria de  
acessórios  
Ferramenta de  
marcação

Alojamento de  
ferramenta  
12mm