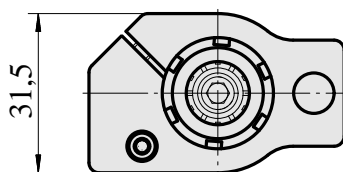
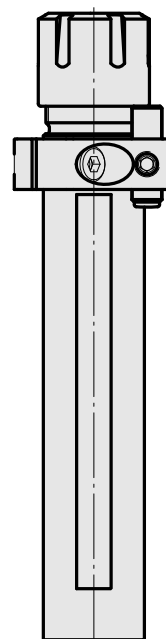
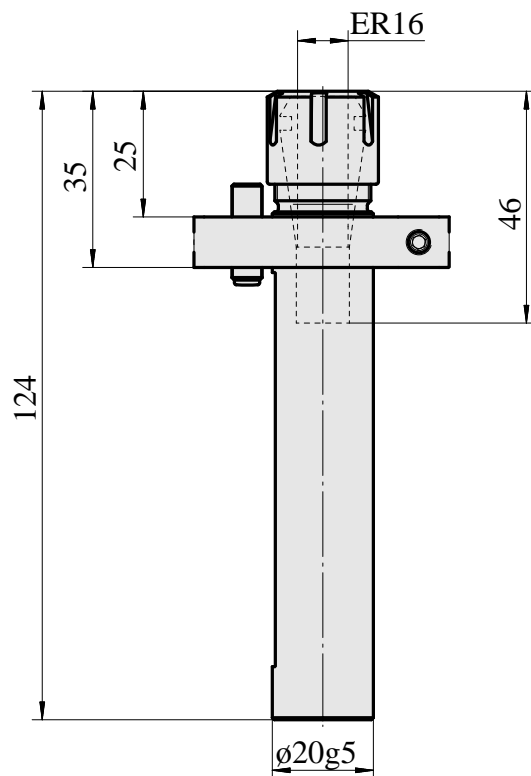
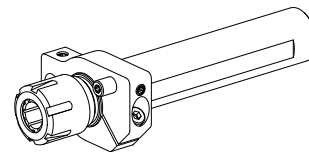


Porta-brocas Haste 20 ER16

Características técnicas

| | |
|----------------------|-------------------|
| Haste TNL | Haste 20 |
| Acionamento | não acionado |
| Fixação TNL | Pino pré-centrado |
| Refrigeração | interno |
| Pressão (até) | 120 bar |
| Recepção | ER16 |
| X [mm] | - |
| Y [mm] | - |
| Z [mm] | 40,5 |
| Produtos INDEX TRAUB | TNL12 |



Documentos

Não há downloads disponíveis para este produto

Acessórios

Necessário para operação

Chave

ID do produto : 10621809

ID anterior do produto : 490219.2161

| | | | |
|---|------------------|----------------------------------|---|
| PF Categoria de acessórios Ferramenta | Recepção ER16 | Tipo de pinça de aperto ER 16 | Fixação do tipo porca Rosca com diâmetro reduzido |
| Ferramenta para pinças Chaves de boca | | | |

Acessórios opcionais

Tool holder accessories

Porca tensora

ID do produto : 10178506

ID anterior do produto : 901939.6161

| | | | |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------------|---|
| PF Categoria de acessórios Garra | Recepção ER16 | Tipo de pinça de aperto ER 16 | Fixação do tipo porca Rosca com diâmetro reduzido |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------------|---|

Outros acessórios

Clamping collet

ID do produto : 10834596

ID anterior do produto : 901930.1---

Clamping collet

ID do produto : 10589709

ID anterior do produto : W99903--

10626769
989464

INDEX

[tapping tool collet ET-1-16](#)

ID do produto : 10542491
ID anterior do produto : 3230--

[tapping tool collet](#)

ID do produto : 10865233
ID anterior do produto : WZ9990.9506F

[Porta pinça](#)

ID do produto : 10870393
ID anterior do produto : W999065-

[Pinça de aperto, selado](#)

ID do produto : 10433061
ID anterior do produto : W999083-
