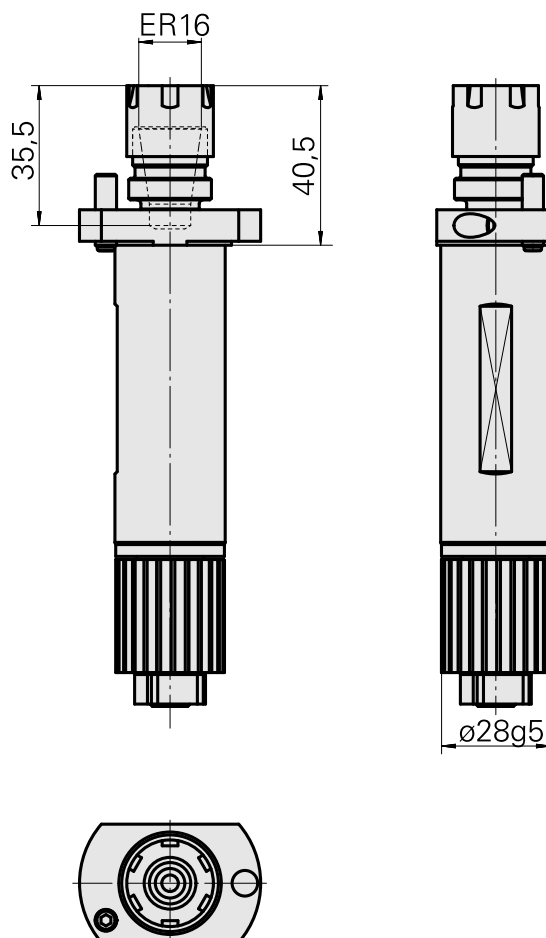
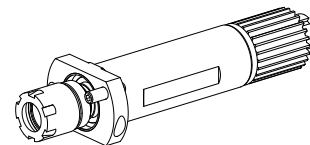


Unidade perfuradora Haste 28 1:1 ER16

Características técnicas

Haste TNL	Haste 28
Acionamento	Engrenagem TRAUB TNL12
Fixação TNL	Pino pré-centrado
Rotação	1:1
Refrigeração	externo
Pressão (até)	80 bar
Recepção	ER16
Direção	igual a direção de condução
X [mm]	—
Y [mm]	—
Z [mm]	40,5
Produtos INDEX TRAUB	TNL12 • TNL12.2



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

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 11032316

ID anterior do produto : 901930.1010

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 0,5 - 1 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--	----------------------------------

[Pinça de aperto, Conjunto completo para todas as pinças de fixação](#)

ID do produto : 10040892

ID anterior do produto : 901930.1000

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 0,5 - 10 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	---	----------------------------------

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 10435501
ID anterior do produto : 901930.1020

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 1 - 2 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 10798023
ID anterior do produto : 901930.1030

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 2 - 3 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 10780445
ID anterior do produto : 901930.1040

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 3 - 4 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 10081968
ID anterior do produto : 901930.1050

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 4 - 5 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

[Pinça de aperto](#)

ID do produto : 10878266
ID anterior do produto : 901930.1060

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 5 - 6 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

Pinça de aperto

ID do produto : 10051623
ID anterior do produto : 901930.1070

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 6 - 7 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

Pinça de aperto

ID do produto : 10077058
ID anterior do produto : 901930.1080

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 7 - 8 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

Pinça de aperto

ID do produto : 10859314
ID anterior do produto : 901930.1090

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 8 - 9 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	--------------------------------------	----------------------------------

Pinça de aperto

ID do produto : 10909510
ID anterior do produto : 901930.1100

PF Categoria de acessórios ER-Porta pinça	Recepção ER16	Alojamento de ferramenta 9 - 10 mm	Tipo de pinça de aperto ER 16
--	------------------	---------------------------------------	----------------------------------

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	Ficação do tipo porca Rosca com diâmetro reduzido
-------------------------------------	------------------	----------------------------------	--

Outros acessórios

[Clamping collet](#)

ID do produto : 10589709
ID anterior do produto : W99903--

[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-
