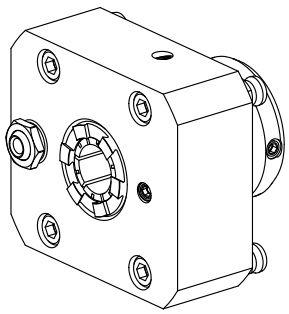
# Portapunte KPS 45 ER25

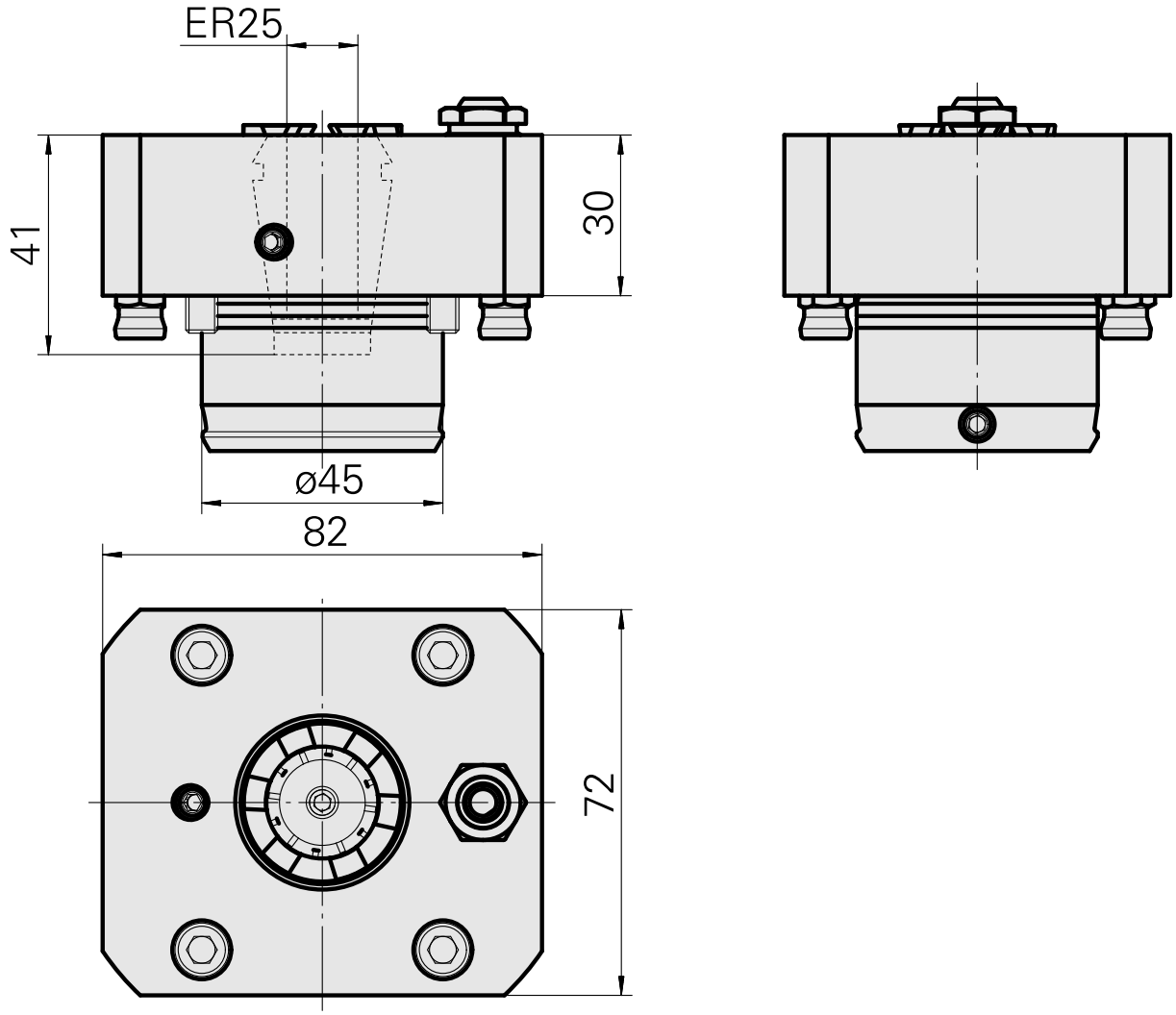


## Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| **Gambo KPS** | KPS 45 |
| **Azionamento** | non azionato |
| **Raffreddamento** | esterno e interno |
| **Attacco** | ER25 |
| **Pressione** | 80 bar |
| **X [mm]** | 30 |
| **Y [mm]** | – |
| **Z [mm]** | – |
| **Prodotti INDEX TRAUB** | TNL18 |

## Istruzioni

Speciale per macchine TNL TRAUB dotate di torretta con un asse B!


ER25
41
30
ø45
82
72

## Documenti

Non sono disponibili download per questo prodotto

## Accessori

### Necessario per l'esercizio

#### Chiave

Id prodotto : 10179444
Id prodotto precedente : 490219.3251

| Categoria acces. portautensile | Attacco | Tipo pinza di serraggio | Tipo dado di serraggio |
|---|---|---|---|
| Attrezzo per pinze di serrag. | ER25 | ER 25 | Filettatura esterna |

Strumento per pinze
Chiave dado di serraggio

### Accessori opzionali

**Tool holder accessories**

#### Dado di serraggio

Id prodotto : 10630063
Id prodotto precedente : 901939.5251

| Categoria acces. portautensile | Attacco | Tipo pinza di serraggio | Tipo dado di serraggio |
|---|---|---|---|
| Dado di serraggio | ER25 | ER 25 | Filettatura esterna |

#### Prolungamento mandrino, L = 100 mm

Id prodotto : 10346684
Id prodotto precedente : W9990559

| Categoria acces. portautensile | Attacco |
|---|---|
| Tubo del lubrorefrigerante | M6 |

**Altri accessori**

## Pinza di serraggio

Id prodotto : 10206464
Id prodotto precedente : 901930.3---

## Pinza foratura filettata ET-1-25

Id prodotto : 10191234
Id prodotto precedente : 3224--

## Pinza di serraggio retrattile

Id prodotto : 10029756
Id prodotto precedente : W999067-

## Pinza foratura filettata

Id prodotto : 10256515
Id prodotto precedente : WZ9990.9507F

## Pinza di serraggio, sigillato

Id prodotto : 10698406
Id prodotto precedente : W999085-

## Bussola 10 D x 6 D x 12,5

Id prodotto : 10670360
Id prodotto precedente : W67530.0824

## Disco di tenuta

Id prodotto : 10736854
Id prodotto precedente : W99904--

## Ugello Palla

Id prodotto : 11031912
Id prodotto precedente : W67500.3208

## Vite ad incavo M14x1

Id prodotto : 10105238
Id prodotto precedente : W67530.0818

## Ugello M6 mit D1,6

Id prodotto : 10147428
Id prodotto precedente : W00019.0216