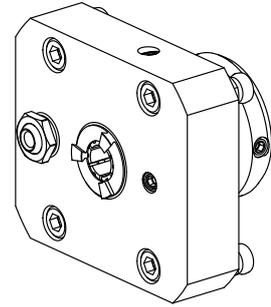


## Porte-foret KPS 45 ER16

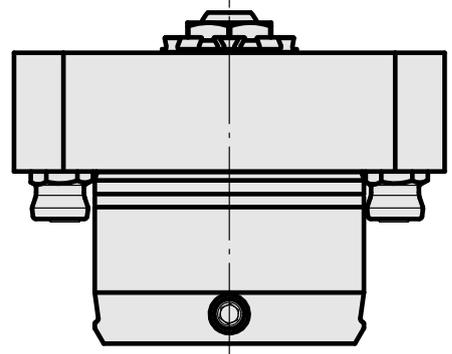
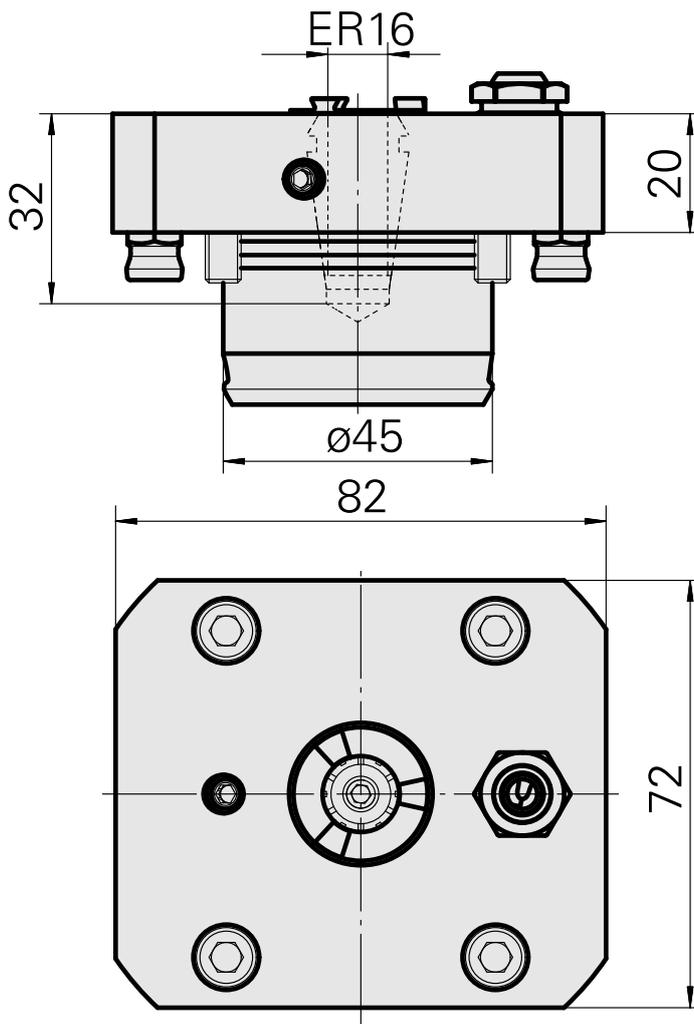
### Caractéristiques techniques

<b>Queue KPS</b>	KPS 45
<b>Entraînement</b>	non entraîné
<b>Arrosage</b>	central et extérieur
<b>Attachement</b>	ER16
<b>Pression</b>	80 bar
<b>X [mm]</b>	20
<b>Y [mm]</b>	–
<b>Z [mm]</b>	–
<b>Produits INDEX TRAUB</b>	TNL18



### Remarque

Spécialement pour les machines TRAUB TNL disposant d'une tourelle avec axe B !



## Documents

Aucun téléchargement n'est disponible pour ce produit

## Accessoires

Nécessaire à l'exploitation

### Clé

ID produit : 11006246

Ancienne ID produit : 490219.3161

Catégorie d'accessoires PO Outil	Attachement ER16	Type de pince de bridage ER 16	Type d'écrous de serrage Filet exter
Outil pour pinces de serrage Clé pour écrou de serrage			

## Accessoires optionnels

### Accessoires de porte-outils

### Pince de serrage

ID produit : 11032316

Ancienne ID produit : 901930.1010

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 0,5 - 1 mm	Type de pince de bridage ER 16
---	---------------------	---------------------------------	-----------------------------------

### Pince de serrage, kit complet avec toutes les pinces de serrage

ID produit : 10040892

Ancienne ID produit : 901930.1000

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 0,5 - 10 mm	Type de pince de bridage ER 16
---	---------------------	----------------------------------	-----------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10435501  
Ancienne ID produit : 901930.1020

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 1 - 2 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10798023  
Ancienne ID produit : 901930.1030

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 2 - 3 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10780445  
Ancienne ID produit : 901930.1040

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 3 - 4 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10081968  
Ancienne ID produit : 901930.1050

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 4 - 5 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10878266  
Ancienne ID produit : 901930.1060

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 5 - 6 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10051623

Ancienne ID produit : 901930.1070

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 6 - 7 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10077058

Ancienne ID produit : 901930.1080

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 7 - 8 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10859314

Ancienne ID produit : 901930.1090

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 8 - 9 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	-------------------------------	--------------------------------------

### Pince de serrage

ID produit : 10909510

Ancienne ID produit : 901930.1100

Catégorie d'accessoires PO Pince de serrage ER	Attachement ER16	Logement d'outils 9 - 10 mm	Type de pince de bridage ER 16
--	---------------------	--------------------------------	--------------------------------------

### Écrou de serrage

ID produit : 10911008

Ancienne ID produit : 901939.5161

Catégorie d'accessoires PO Écrou de serrage	Attachement ER16	Type de pince de bridage ER 16	Type d'écrous de serrage Filet exter
---	---------------------	--------------------------------------	--

---

### Écrou de serrage, pour l'alimentation interne du liquide de coupe

ID produit : 10546850  
Ancienne ID produit : 326691

Catégorie d'accessoires PO Écrou de serrage	Attachement ER16	Type de pince de bridage ER 16	Type d'écrous de serrage Filet extér
---	---------------------	--------------------------------------	--

### Tuyau de refroidissement acier, L = 100 mm

ID produit : 10346684  
Ancienne ID produit : W9990559

Catégorie d'accessoires PO Tube lubrifiant	Attachement M6
--	-------------------

#### **Autres accessoires**

### Pince de taraudage ET-1-16

ID produit : 10542491  
Ancienne ID produit : 3230--

---

### Pince de serrage

ID produit : 10589709  
Ancienne ID produit : W99903--

---

### Pince de taraudage

ID produit : 10865233  
Ancienne ID produit : WZ9990.9506F

---

### Pince de serrage

ID produit : 10809952  
Ancienne ID produit : W9990065-

---

### Pince de serrage, scellée

ID produit : 10698406  
Ancienne ID produit : W999085-

---

Douille 10 D x 6 D x 12,5

ID produit : 10670360  
Ancienne ID produit : W67530.0824

---

Buse d'arrosage à bille Ø10/M6

ID produit : 11031912  
Ancienne ID produit : W67500.3208

---

Vis creuse

ID produit : 10105238  
Ancienne ID produit : W67530.0818

---

Gicleur M6 mit D1,6

ID produit : 10147428  
Ancienne ID produit : W00019.0216

---