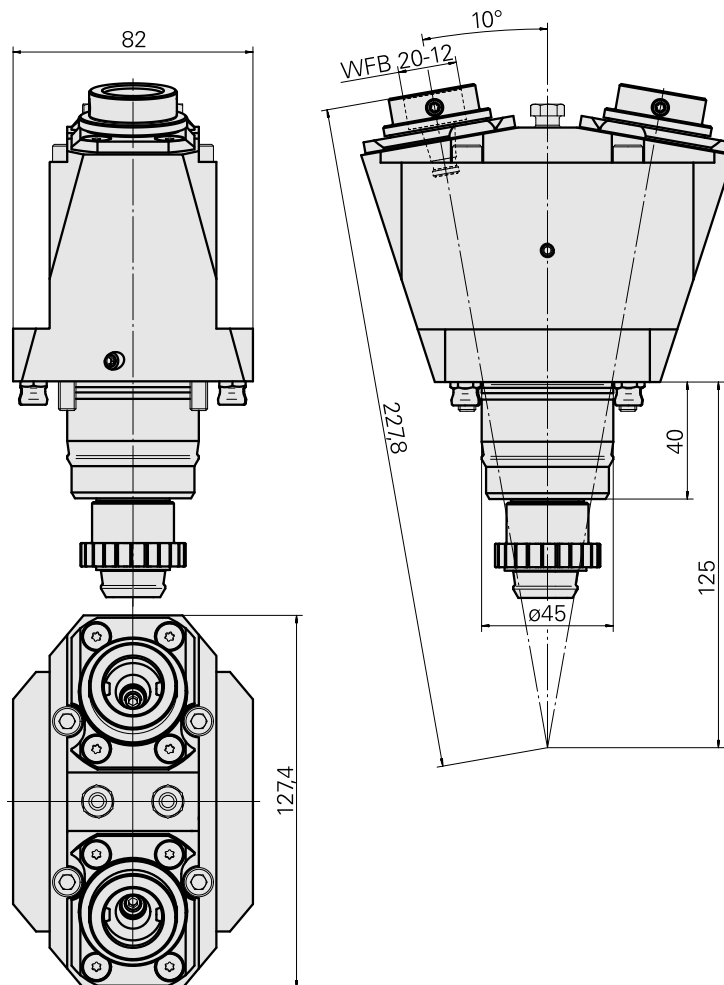
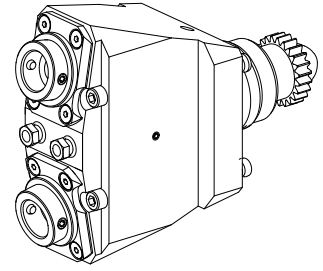


## 至 80 bar KPS 45 1:1 WFB 20-12, 双工位

### 技术特点

刀柄KPS	KPS 45
驱动装置	正齿轮 23牙齿
传动比	1:1
冷却	外冷
夹具	WFB 20-12
压力	80 bar
方向	计数器的行驶方向
X [mm]	103
Y [mm]	±10°
Z [mm]	0
INDEX TRAUB产品	TNL32-11 • TNL32



---

## 文件

产品提示

[PT \(pdf\)](#)

[DE \(pdf\)](#)

[EN \(pdf\)](#)

[FR \(pdf\)](#)

## 附件

### 可选附件

#### **Tool holder accessories**

#### [Tube, L = 100 mm](#)

产品ID : 10309869

以前的产品ID : W9990658

刀座附件类别  
冷却润滑液管

夹具  
D6

#### [Spanner](#)

产品ID : 10975197

以前的产品ID : W9990560

刀座附件类别  
用于夹头的工具

夹头工具  
正齿轮夹紧扳手 (23  
齿)

### 其他附件

#### [Bush M10x1 Stahl verzinkt A3C](#)

产品ID : 10707394

以前的产品ID : 471112.06

---

#### [Conical ring DIN 3862-6-St](#)

产品ID : 10528470

以前的产品ID : 471060.0601

---

---

[收缩适配器 WFB 20-12](#)

产品ID : 10477939  
以前的产品ID : 904006

---

[转接器 WFB 20-12 with collet mounting](#)

产品ID : 10625654  
以前的产品ID : 904008

---

[转接器 WFB 20-12 液压膨胀](#)

产品ID : 10566889  
以前的产品ID : 904010

---

[WFB for Turning tool holder](#)

产品ID : 10146029  
以前的产品ID : 904011

---

[WFB for tap chuck](#)

产品ID : 11004600  
以前的产品ID : WZ9990.9613F

---

[WFB miscellaneous mountings](#)

产品ID : 10243177  
以前的产品ID : WZ9990.9612F

---

[Grub screw M 6x1x7](#)

产品ID : 10004947  
以前的产品ID : 326171

---