

## Bohr-Fräsmaschine BFM-45V4 Perceuse-Fraiseuse BFM-45V4

Artikel | Article 2001162

### Bohr / Fräsmaschine BFM-45V4

Art. Nr. 2001165

#### Schnellübersicht:

- Größerer Bewegungs- und Arbeitsbereich
- Sechs-Gang-Zahnradantriebssystem
- Links / Rechtsdrehlauf
- schwenkbarer Maschinenkopf
- integrierte Arbeitsleuchte
- Spänewanne
- Gewindeschneidfunktion

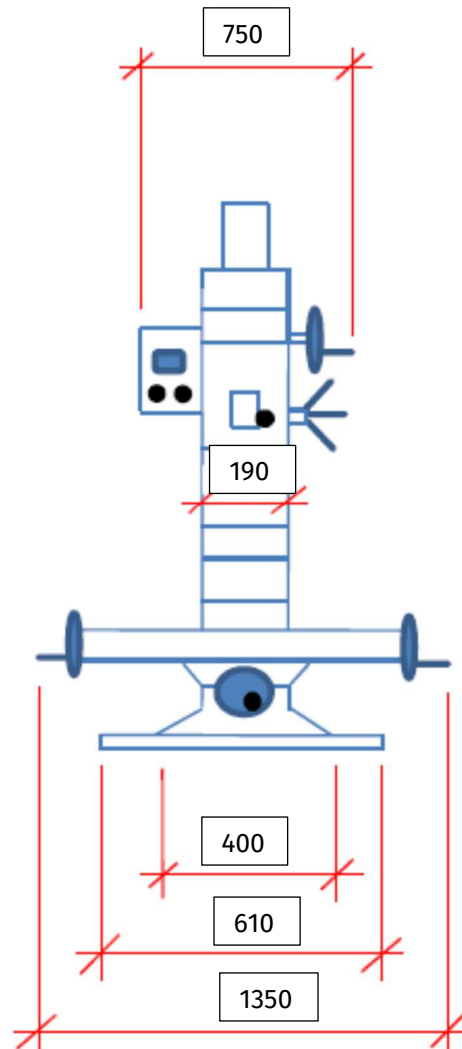
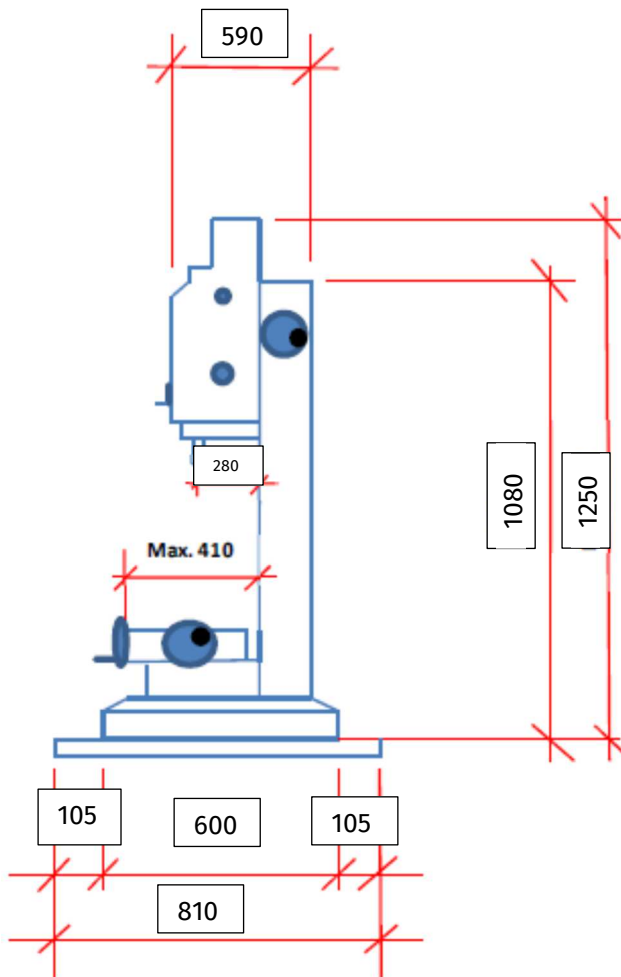


#### Technische Daten:

Motorleistung	1.5 kW
Motorspannung	400 Volt
Max. Bohrleistung Gusseisen	Ø 45 mm
Max. Bohrleistung Stahl	Ø 32 mm
Max. Kapazität für Schaftfräser	Ø32 mm
Max. Planfräskapazität	Ø80 mm
Spindelhub	120 mm
Bohrspindel	MK 4
Anzahl der Spindelgeschwindigkeit	6
Drehzahlbereich (2 Stufen)	1. Stufe 75 - 1600 min <sup>-1</sup> 2. Stufe 150 - 3200 min <sup>-1</sup>
Tischverstellung längs ( x )	730 mm
Tischverstellung quer ( y )	230 mm
Kreuztisch- Abmessung	830 x 240
T-Nutenbreite	14 mm (3Stk.)
Gewicht	320 kg
Fräskopf schwenkbar links/rechts	90°
Abstand Spindel zum Tisch	470 mm
Abmessung LxBxH	1350x900x2300

# Vermassung BFM-45V4

Angaben in mm



**Lieferumfang:**

- Betriebsanleitung D / F
- DRO-Anzeige für X-Y-Z-Achsen
- Spänewanne
- Werkzeugbox

**Passendes Zubehör:**

<b>2001165</b>	<b>Standfuss für BFM-45V4</b>
<b>2001172</b>	<b>Digitalanzeige DRO BFM-45V4</b>
<b>2001173</b>	<b>Spannzangenhalter MK4 ER32</b>
<b>2001164</b>	<b>Spannzangensatz ER32, 12-teilig</b>

Art. Nr.

**Maschinenstandfuss zu BFM-32V2 mit Gewindelöchern**  
**Abmessungen: 540 x 375 x 850mm Gewicht 36kg**



**Maschinenschraubstock aus massivem Stahlguss mit Prisma und Stufen zum Spannen von flachen Werkstücken**

Art. **659209** / 27010.50.000 Backenbreite 80mm  
Art. **659206** / 27010.51.000 Backenbreite 100mm  
Art. **659208** / 27010.52.000 Backenbreite 120mm



Art. Nr. **659121** - Kat. 27010.59.000

**Maschinenschraubstock Backenbreite 104mm**  
**Hohe Spannkraft, sichere und schnelle Spannung der Werkstücke**  
**Mit Führungsschiene, frei positionierbares Werkstück**



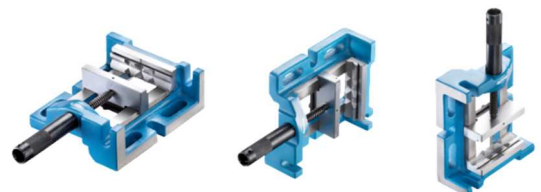
Art. Nr. **659207** - Kat. 27010.53.000

**Maschinenschraubstock Backenbreite 100mm**  
**Mit Schnellverstellung und Arretierungshebel, mit Prismenbacke**  
**beide Backen mit Stufe zum Spannen von flachen Werkstücken**



Art. Nr. **659034** - Kat. 27010.55.000

**3-Weg Maschinenschraubstock**  
**Backenbreite 100mm mit Prismenbacke und Stufen**



Art. Nr. **659466** - Kat. 27030.92.000

**T-Nutenstein 14mm-Set komplett (Nutenstein, Schraube, Scheibe, Mutter)**  
**Für Nutenbreite 14mm, mit Gewinde M 12**



Art. Nr. **659391** - Kat. 27010.99.000

**Spannwerkzeugsatz 52-tlg.**  
**T-Nutenbreite 14 mm / M12**



Art. Nr. **659472** - Kat. 27010.66.000

**Universal- Rundtisch**  
**Ø 150mm Arbeitstisch rundum skaliert**



Art. Nr. **659166** - Kat. 27010.67.000

**Futterflansch zu Dreibackenfutter**



Art. Nr. **659033** - Kat. 27010.68.000

**Drei-Backenfutter für Universal- Rundtisch**  
**Ø 150mm**



Art. Nr. 659265

**Präzisions-Schnellspannbohrfutter 3 - 16 mm, B18**  
**Backen speziell gehärtet und geschliffen für Hochpräzision**



Art. Nr. 2022987

**Kegeldorn MK4 / B18, mit Gewinde M ..... ?**



Art.-Nr. 2001173

**Spannzangenhalter MK4 ER32**

Art. Nr. 2001164  
**Spannzangensatz 12-tlg. Im Koffer**  
**ER 32 / MK3 (Grössen: 6/8/10/12/16/20 .....)**  
**Mit Schlüssel?**

Art. Nr. **659180** - Kat. 27110.50.000  
**HSS-TiN-Schaftfräser-SET, 20-tlg,**  
**Ø 3/4/5/6/8/10/12/14/18/20.0 mm**



Art. Nr. **659494** - Kat. 27110.51.000  
**Zentrierbohrer-SET metrisch, 12-tlg, Ø 1.0 - 5.0 mm**



Art. Nr. **602799** - Kat. 10163.01.000  
**Kühlschmierkonzentrat, Gebinde à 1 l**

