



Unsere Bohrfräsmaschine verfügt über folgende Merkmale:

- Notausschalter
- Bohrfutterschutz
- LED-Lampe (BF-3212T)

ZUBEHÖR SEITEN 11, 37-39



#### Maschinenstandfuss

zu BF-20VM / BF-20VMD

Artikelnummer 120571  
340 x 420 x 800 mm  
**CHF 390.00**

zu BF-30VM / BF-30VMD

Artikelnummer 120574  
530 x 370 x 700 mm  
**CHF 390.00**  
Details Seite 40

# BOHRFRÄSMASCHINEN



## VARIO

BF-20VM



**2'190.-**

exkl. vRG 18.52/MwSt. 2'007.38

Maschinenkopf 45° drehbar  
**Lieferung ohne Maschinenstandfuss  
ohne 3-Achs-Digitalanzeige**

## VARIO

BF-20VMD



**3'190.-**

exkl. vRG 18.52/MwSt. 2'932.45

Maschinenkopf 45° drehbar  
**Lieferung ohne Maschinenstandfuss  
inkl. 3-Achs-Digitalanzeige**

Artikelnummer	120570	120570D
Motorspannung / -leistung	230 V / 0.75 kW	230 V / 0.75 kW
Bohrleistung in Stahl	20 mm	20 mm
Bohrhub	50 mm	50 mm
Bohrspindel	MK2	MK2
Anzahl Drehzahlen	variabel	variabel
Drehzahlbereich	50 – 1'125 / 100 – 2'250 U/min <sup>-1</sup>	50 – 1'125 / 100 – 2'250 U/min <sup>-1</sup>
Tischabmessung / Tischhöhe	700 x 180 mm / 155 mm	700 x 180 mm / 155 mm
Ausladung	155 mm	155 mm
Tisch- / Kopfverstellung	längs 175 mm / quer 420 mm / vertikal 370 mm	längs 175 mm / quer 420 mm / vertikal 370 mm
T-Nutenbreite	12 mm	12 mm
Gewicht	115 kg	115 kg
Spindelnase / Kreuztischplatte	330 mm	330 mm
Lieferumfang	Bedienungsanleitung 2 T-Nutensteine Bohrfutter mit Schlüssel Diverses Werkzeug	Bedienungsanleitung 2 T-Nutensteine Bohrfutter mit Schlüssel Diverses Werkzeug

**VARIO**

**BF-30VM**

**NEW**



**3'190.-**

exkl. vRG 18.52/MwSt. 2'932.45

Maschinenkopf 45° drehbar  
**Lieferung ohne Maschinenstandfuss  
ohne 3-Achs-Digitalanzeige**

120573

230 V / 1.1 kW

30 mm

70 mm

MK3

variabel

50 – 750 / 150 – 2'250 U/min<sup>-1</sup>

840 × 210 mm / 205 mm

180 mm

längs 220 mm / quer 540 mm / vertikal 370 mm

14 mm

220 kg

440 mm

Bedienungsanleitung  
2 T-Nutensteine  
Bohrfutter mit Schlüssel  
Diverses Werkzeug

**VARIO**

**BF-30VMD**

**NEW**



**4'190.-**

exkl. vRG 18.52/MwSt. 3'857.52

Maschinenkopf 45° drehbar  
**Lieferung ohne Maschinenstandfuss  
inkl. 3-Achs-Digitalanzeige**

120573D

230 V / 1.1 kW

30 mm

70 mm

MK3

variabel

50 – 750 / 150 – 2'250 U/min<sup>-1</sup>

840 × 210 mm / 205 mm

180 mm

längs 220 mm / quer 540 mm / vertikal 370 mm

14 mm

220 kg

440 mm

Bedienungsanleitung  
2 T-Nutensteine  
Bohrfutter mit Schlüssel  
Diverses Werkzeug

**BF-3212T**



**8'990.-**

exkl. MwSt. 8'316.37

2-touriger Motor  
Gesicherter Späneschutz und Not-/Ausschalter  
Integriertes Kühlmittelsystem  
Schwerer Standfuss  
Gewindeschneidfunktion  
Bohrkopf schwenkbar L=90°/R=30°  
**Wird montiert geliefert**

120820

400 V / 0.75 kW

32 mm

120 mm

MK3

12 (2x6) 2 Stufen

50 – 1'250 / 100 – 2'500 U/min<sup>-1</sup>

730 × 210 mm / 1'010 mm

275 mm

längs 285 mm / quer 410 mm / vertikal 490 mm

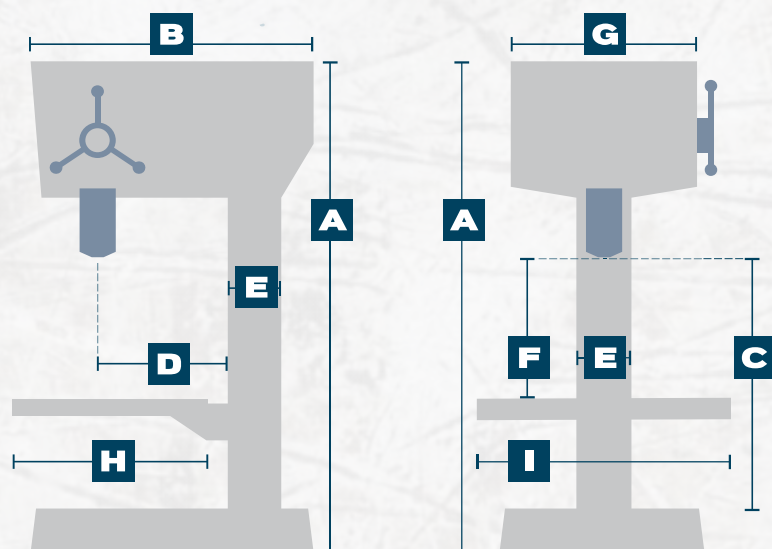
16 mm

405 kg

440 mm

Bedienungsanleitung  
Netzstecker 400 V (CEE 16)

# DIMENSIONEN BOHR-/BOHRFRÄSMASCHINEN



alle Masse in mm

	A	B	C	D	E	F max	G	H	I
<b>BMT-ECO13M</b> Artikelnummer 120601	585	400	220	105	48	150	280	165	165
<b>BMT-ECO16M</b> Artikelnummer 120602	745	510	430	130	60	220	290	205	210
<b>BMT-1605M</b> Artikelnummer 120603	970	560	535	168	73	330	320	265	265
<b>BMT-1612M</b> Artikelnummer 120604	1040	630	540	180	80	325	350	265	265
<b>BMT-16VM</b> Artikelnummer 120608	980	610	515	165	72	330	420	290	290
<b>BMT-2010T</b> Artikelnummer 120605	1090	630	645	180	80	350	350	282	282
<b>BMT-20VM</b> Artikelnummer 120606	1090	630	538	180	80	350	350	282	282
<b>BMT-23VT</b> Artikelnummer 120607	1080	720	730	185	80	320	360	280	280
<b>BMS-2612T</b> Artikelnummer 120615	1750	840	1220	278	92	600	460	415	475
<b>BMS-3018T</b> Artikelnummer 120610	1745	750	1060	210	92	640	450	290	390
<b>BMS-30VT</b> Artikelnummer 120611	1745	750	1160	210	98	750	550	285	395
<b>BMS-23VT</b> Artikelnummer 120613	1980	760	635	165	80	300	390	330	295
<b>BMS-34VT</b> Artikelnummer 120612	1810	880	1130	230	102	720	660	320	470
<b>BMS-42VT</b> Artikelnummer 120614	1970	915	1132	264	115	640	560	475	560
<b>RBM-1609T</b> Artikelnummer 120990	1860	850	442	140-540	80	85	875	210	730
<b>BF-20VM</b> Artikelnummer 120570	920	550	280	155	-	280	950	180	705
<b>BF-30VM</b> Artikelnummer 120573	1150	710	390	180	-	390	550	210	840
<b>BF-3212VT</b> Artikelnummer 120820	1880	850	442	275	-	350	875	210	730

## Spiralbohrer-Koffer HSSG-170

HSS Stahl, geschliffene Ausführung  
Spitzen im Kreuzschliff  
Schnittwinkel 135°  
Metallbohrer  
praktischer Stahlblechkoffer

Artikelnummer	Inhalt	Preis *
515340	10 x 1,0 - 8,0 mm 5 x 8,5 - 10,0 mm in 0,5 mm Schritten	<b>119.00</b>



40 mm Kofferdicke  
passt in jeden Schubladenstock

## Schneidölspray WIOX

Zum Gewindeschneiden, Bohren,  
Räumen, Fräsen

Artikelnummer	Inhalt	Preis *
892320	400 ml	<b>12.90</b>



## Spiralbohrer-Sätze

Artikelnummer	Typ	Durchmesser	Anzahl	Preis *
515310	D-19GS Spiralbohrersatz HSS-G, geschliffen	1 - 10 × 0,5 mm	19tlg.	<b>39.00</b>
515311	D-25GS Spiralbohrersatz HSS-G, geschliffen	1 - 13 × 0,5 mm	25tlg.	<b>79.00</b>
515312	D-19CO Spiralbohrersatz HSS-Cobalt, geschliffen	1 - 10 × 0,5 mm	19tlg.	<b>69.00</b>
515313	D-25CO Spiralbohrersatz HSS-Cobalt, geschliffen	1 - 13 × 0,5 mm	25tlg.	<b>129.00</b>



## Senker- und Schäler-Sätze

Artikelnummer	Typ	Durchmesser	Anzahl	Preis *
515320	D-6 Kegelsenkersatz 90° HSS 4241, 3-phasig angeschliffen	6.3 - 20.5 mm	6tlg.	<b>65.00</b>
515321	D-3TT Blechschälbohrersatz HSS, TIN, 3-phasig angeschliffen	3 - 14, 8 - 20, 16 - 30.5 mm	3tlg.	<b>69.00</b>
515322	D-3 Mehrstufenbohrersatz, TIN, 3-phasig angeschliffen	4 - 12, 4 - 20, 6 - 30 mm	3tlg.	<b>59.00</b>

## D-25GSH Holzbohrer-Set

Artikelnummer	Inhalt	Anzahl	Preis *
515331	D-25GSH Holzbohrer-Set	25tlg.	<b>79.00</b>

25 Holzbohrer 1 - 13 mm in 0.5 mm Schritten



## D-16R HSS Einschnitt-Gewindebohrer-Satz

Artikelnummer	Inhalt	Anzahl	Preis *
515330	D-16R HSS Einschnitt-Gewindebohrer-Satz	16tlg.	<b>59.00</b>

7 Einschnittgewindebohrer HSS-G, M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12  
 Windeisen Nr. 1.1/2, Länge 215 mm  
 Werkzeughalter-Knarre 85 mm  
 7 Kernlochbohrer Typ N HSS-G, zylindrisch 2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 mm



## HSS Bohrerbox mit Kernlochbohrer

Artikelnummer	Inhalt	Anzahl	Preis *
515220	HSS Bohrerbox mit Kernlochbohrer	29tlg.	<b>119.00</b>

HSS-Bohrer 1 - 13 mm in 0.5 mm Schritten  
 Kernlochbohrer inkl. 4 Spezialgrößen M3 - M14



**SPEZIAL  
GRÖSSEN**