

Alles für die Funkerosion

**Erodiermaschinen
und Zubehör** 

**Durchmesser
0.30~3.00 mm**



mit Elektrodenwechsler



Schnitt-
werkzeuge



Uhrgehäuse



Mehrfachwerkzeuge



Autoindustrieteile



Erosionsbohrmaschine SB-5CNC

• E-Mail: info@buchberger-edm.de • Internet: <http://www.buchberger-edm.de> •

Buchberger GmbH
Birkenweg 8
D-73110 Hattenhofen
GERMANY

Telefon 07164/130984
Telefax 07164/130985
Ust.Id.Nr. DE813483075
St.Nr. 63085/09860

Bank:
Volksbank Hattenhofen
BLZ 610 605 00
Konto-Nr. 500 475 008

Sitz der Gesellschaft:
Hattenhofen
HRB Göppingen 3569
Geschäftsführer: Armin Buchberger

Erosionsbohrmaschine SB-5CNC**Technische Daten**

MASCHINE	
Max. Werkstückgröße	600 x 700 x 180 mm
Verfahrweg X- und Y-Achse (Tisch)	300 x 400 mm
Verfahrweg Z-Achse (Bohrachse)	300 mm
Verfahrweg Führungshalter	180 mm
Verwendbare Elektrodendurchmesser	∅ 0.30-3.00 mm
Verwendbare Elektrodenlänge	300 mm
Außenabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1800 x 1100 x 1900 mm
ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT	
Max. Leistungsaufnahme	4 KVA
Eingangsvolt	AC 3 Phasen 200-220 V 50-60 Hz
Max. Ausgangsleistung	40 A
DIELEKTRIKUMSEINHEIT	
Spülflüssigkeit	Destilliertes Wasser
Fassungsvermögen	250 Liter
STANDARDZUBEHÖR	
Elektrodenhalter	∅ 0.30-3.00 mm x 1 Stück
Elektrodenführung	∅ 0.80 mm x 1 Stück
Elektrodenröhrchen Messing	∅ 0.80 mm x 300 mm x 20 Stück
Werkzeugkasten	1 Stück
Bedienungsanleitung	1 Stück
ZUBEHÖR OPTIONAL	
Elektrodenführungen	∅ 0.30-3.00 mm (in 0.10 mm - Schritten)
Elektrodenröhrchen	∅ 0.30-3.00 mm (in 0.10 mm - Schritten)
STEUERUNGSEINHEIT	
Eingangssystem	LAN / USB
Bildschirm	10,4" TFT LCD farbig
Positionierung	Inkremental / Absolut
Interpolation	Linear / Circular
Auflösung X/Y	0.001 mm
MPG (Manual Pulse Generator)	0.001/0.01/0.1 mm
Anzeige am Bildschirm	

• E-Mail: info@buchberger-edm.de • Internet: <http://www.buchberger-edm.de> •

Buchberger GmbH
Birkenweg 8
D-73110 Hattenhofen
GERMANY

Telefon 07164/130984
Telefax 07164/130985
Ust.Id.Nr. DE813483075
St.Nr. 63085/09860

Bank:
Volksbank Hattenhofen
BLZ 610 605 00
Konto-Nr. 500 475 008

Sitz der Gesellschaft:
Hattenhofen
HRB Göppingen 3569
Geschäftsführer: Armin Buchberger