

Alles für die Funkerosion

**Erodiermaschinen  
und Zubehör** 

**Durchmesser  
0.08~4.00 mm**



Auswerferhülse

Schnitt-  
werkzeuge



Uhrgehäuse



Mehrfachwerkzeuge



Autoindustrieteile



## Erosionsbohrmaschine SB-4CNC

• E-Mail: [info@buchberger-edm.de](mailto: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-4CNC

### Technische Daten

<b>MASCHINE</b>	
Max. Werkstückgröße	620 x 490 x 250 mm
Verfahrweg X- und Y-Achse (Tisch)	350 x 250 mm
Verfahrweg Z-Achse (Bohrachse)	250 mm
Verfahrweg Führungshalter	330 mm
Verwendbare Elektrodendurchmesser	∅ 0.08-4.00 mm
Verwendbare Elektrodenlänge	200-400 mm
Außenabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	800 x 1002 x 1642 mm

<b>ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT</b>	
Max. Leistungsaufnahme	3 KVA
Eingangsvolt	AC 3 Phasen 200-220 V 50-60 Hz
Max. Ausgangsleistung	40 A

<b>DIELEKTRIKUMSEINHEIT</b>	
Spülflüssigkeit	PARA-1B / Normales Wasser
Fassungsvermögen	20 Liter

<b>STANDARDZUBEHÖR</b>	
Elektrodenführung	∅ 0.50 / 1.00 mm x 1 Stück
Elektrodenröhrchen	∅ 0.50 / 1.00 mm x 300 mm x 20 Stück
Dielektrikum	PARA-1B / Normales Wasser
Werkzeugkasten	1 Stück
Elektrodenhalter	∅ 0.00-1.80 mm x 1 Stück
Bedienungsanleitung	1 Stück

<b>ZUBEHÖR OPTIONAL</b>	
Elektrodenhalter	∅ 0.30-3.00 mm x 1 Stück
Elektrodenführungen	∅ 0.10-4.00 mm (in 0.10 mm - Schritten)
Elektrodenröhrchen	∅ 0.10-4.00 mm (in 0.10 mm - Schritten)

• E-Mail: [info@buchberger-edm.de](mailto: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