

**Garant****Diamant/bornitridslipstift galvaniskt B126, CBN, Huvud-Ø: 1mm****Beställningsdata**

Ordernummer	552650 1
GTIN	4045197157201
Artikelklass	51E

**Beskrivning****Utförande:**

Precisionsslipade ämnen med **CBN-beläggning**. Mycket hög skärkraft och lång brukstid tack vare **galvanisk nickelbindning**.

**Användningsdata:**

Vid manuell slipning, slipning i industrirobotar, maskiner för invändig rundslipning eller CNC-slipmaskiner för **finslipning** av hål, radier, konturer samt **gradning och fasning**.

För alla **hårdade, seghårdade** och höglegerade stål.

**Rekommenderade periferihastigheter:** Bornitrid torr 15-25 m/s, bornitrid våt 20-40 m/s.

**OBS!:**

Diamantbrynen hittar du från nr 559000; diamantfilar från nr 529150.

**Teknisk beskrivning**

Formbeskrivning	Kulform
Huvud-Ø	1 mm
totallängd	45 mm
Skaft-Ø	3 mm

huvudlängd	1 mm
Slipmedlets beteckning	CBN
Produktslag	Slipstift

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	20-30 m/s	P
Stål < 55 HRC	lämplig	20-30 m/s	H
Stål < 60 HRC	lämplig	20-30 m/s	H
Stål < 67 HRC	lämplig	20-30 m/s	H
INOX	lämplig	20-30 m/s	
Ti	lämplig	20-30 m/s	
GG(G)	lämplig	20-30 m/s	K
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		