



## Præcisionsstiftfil normal, Længde uden angel mm / Schweizer hug: 200/1



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	521100 200/1
GTIN	613548064542
Artikelklasse	53B

### Beskrivelse

#### Udførelse:

**Schweiziske præcisionsfile** opfylder de højeste krav til formnøjagtighed, hugningspræcision, fileydelse og standtid. Specialstål med en hårdhedsgrad på **65–66 HRC**. Til forskel fra værkstedsfile har de **let konvekse former** afstemt præcist efter anvendelsesformålet, specielle hugningsvinkler og et udvidet udvalg af forskellige hugninger. Derfor opnås der altid glatte fileflader med den mest rationelle fileydelse.

**3 sider huggede.**

### Teknisk beskrivelse

Tværsnit	14,5×4,5 mm
Længde uden angel	200 mm
Svarer til tysk hugning	3
Produkttype	Præcisionsfil

### Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Alu Mg	egnet		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet		
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet		
Stål < 55 HRC	egnet		

Stål < 60 HRC	egnet
Stål < 67 HRC	betinget egnet
INOX	egnet
Ti	betinget egnet
GG (G)	egnet
CuZn	egnet
Kunststof, GFK	egnet
Træ	egnet
Uni	betinget egnet

## Tilbehør

Kunststofhefte Samlet længde 100 mm	519510 100
Filebørste Besætningslængde L3×-bredde L1 100X25 mm	576000 100X25
2K ergonomi-fileskaft Samlet længde 110 mm	519600 110
Filebørste Besætningslængde L3×-bredde L1 80X20 mm	576000 80X20
Filebørste Besætningslængde L3×-bredde L1 115X40 mm	576000 115X40
Filegreb af hårdt træ Samlet længde 120 mm	519400 120
Kunststofhefte Samlet længde 110 mm	519510 110
Kunststofhefte Samlet længde 110 mm	519550 110
2K ergonomi-fileskaft Samlet længde 120 mm	519600 120