



## Precisionsstiftfil normal, längd× bredd: 200/1



### Beställningsdata

Ordernummer	521100 200/1
GTIN	613548064542
Artikelklass	53B

### Beskrivning

#### Utförande:

**Schweiziska precisionsfil**er för maximala krav på formnoggrannhet, huggningsprecision, avverknings effekt och livslängd. Specialstål med en hårdhet på **65–66 HRC**. Har, till skillnad från verkstadsfilarna, en för användningsområdet perfekt avstämd, **lätt rundad form**, specialanpassad huggningsvinkel och ett utökat urval av olika huggningar. Det resulterar i effektivt filarbete i kombination med likvärdiga släta ytor.

**Tre sidor med huggning.**

### Teknisk beskrivning

tvärsnitt	14,5×4,5 mm
Längd utan tånge	200 mm
motsvarar den tyska huggningen	3
Produktslag	Precisionsfil

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu Mg	lämplig		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 55 HRC	lämplig		

Stål < 60 HRC	lämplig
Stål < 67 HRC	mindre lämplig
INOX	lämplig
Ti	mindre lämplig
GG(G)	lämplig
CuZn	lämplig
Plast, glasfiberarmerad plast	lämplig
Trä	lämplig
Uni	mindre lämplig

## Tillbehör

Filskافت av plast totallängd 100 mm	519510 100
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 100X25 mm	576000 100X25
Tvåkomponents ergonomi-filskافت totallängd 110 mm	519600 110
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 80X20 mm	576000 80X20
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 115X40 mm	576000 115X40
Filskافت av hådrträ totallängd 120 mm	519400 120
Filskافت av plast totallängd 110 mm	519510 110
Filskافت av plast totallängd 110 mm	519550 110
Tvåkomponents ergonomi-filskافت totallängd 120 mm	519600 120