

**VALTITAN Precisionsstiftfil, längd× bredd: 200/2****Beställningsdata**

Ordernummer	521150 200/2
GTIN	613548062104
Artikelklass	53B

**Beskrivning****Utförande:**

**Precisionsfil** VALTITAN för höga krav med extremt hög motståndskraft mot slitage tack vare en ythårdhet på **1200 HV**. Den speciella tandformen förhindrar att filerna sätts igen med filspån. Maximal slipeffekt och livslängd. Näst intill rostfria och kan därför användas även i kraftigt korrosionbefrämjande miljöer. Efterlämnar inga korroderade rester.

**Huggning på de flata sidorna; trubbig ände.**

**Teknisk beskrivning**

Längd utan tånge	200 mm
tvärsnitt	14,5×4,5 mm
motsvarar den tyska huggningen	4
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	lämplig
INOX	lämplig
Ti	lämplig
GG(G)	lämplig
CuZn	lämplig
Plast, glasfiberarmerad plast	lämplig
Trä	lämplig
Uni	lämplig

## Tillbehör

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