

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

Ordernummer	525050 200/2
GTIN	613548062609
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 alla sidor; spetsig ände.**

**Teknisk beskrivning**

tvärsnitt	21,1×6,3 mm
Längd utan tånge	200 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

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