

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

Ordernummer	520150 200/2
GTIN	613548062227
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.

3 sidor med huggning; trubbig ände.

Teknisk beskrivning

tvärsnitt	21,3×4,8 mm
Längd utan tånge	200 mm
motsvarar den tyska huggningen	4
Produktslag	Precisionsfil

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu Mg	lämplig		
Stål < 900 N/mm ²	lämplig		
Stål < 1400 N/mm ²	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
Filskaft av plast totallängd 110 mm	519510 110
Filskaft av plast totallängd 100 mm	519510 100
Tvåkomponents ergonomi-filskaft totallängd 120 mm	519600 120
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 80X20 mm	576000 80X20
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 100X25 mm	576000 100X25
Filskaft av plast totallängd 110 mm	519550 110
Filskaft av hådrträ totallängd 120 mm	519400 120
Filborste Borstlängd L3 × -bredd L1 115X40 mm	576000 115X40