

**VALTITAN precisionsnålfil Totallängd = 180 mm, SH 0 / DH 1, Typ: 4****Beställningsdata**

Ordernummer	527550 4
GTIN	613548045688
Artikelklass	53B

**Beskrivning****Utförande:**

**Nålfil för höga krav** med extremt hög motståndskraft mot slitage. Ythårdhet **1200 HV**. Den speciella tandformen förhindrar att filarna sätts igen av filspån. Filarna kan enkelt rengöras med en lätt knackning (mot trä).

**Norm:**

**SH = Schweizer Hieb; DH = Deutscher Hieb.**

**Teknisk beskrivning**

diameter	3,2 mm
totallängd	180 mm
Filytor	1
Formbeskrivning	rund
Schweizisk huggning	0
motsvarar den tyska huggningen	1
Produktnamnsattribut	SH 0 / DH 1
inkl. filskaft	nej
Produktslag	Precisionsnålfil

**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

Snabblåsskaftför nålfilar Typ 2	519700 2
Snabblåsskaftför nålfilar Typ 3	519700 3