



## Diamantnålfil, 140 mm Korn D91 (fin), Typ: 11



### Beställningsdata

Ordernummer	529210 11
GTIN	4007220016930
Artikelklass	53B

### Beskrivning

#### Utförande:

Ämnena till dessa nålfilar är smidda av specialstål och slipade. Diamantfilarna beströs likformigt meddiamantpulver med enhetlig kornstorlek som fixeras galvaniskt. Det jämnt fördelade diamantpulvret och diamantens hårdhet garanterar bästa slipresultat. **Total fillängd = 140 mm**, diamantbelagd längd = 70 mm, skaft-Ø = 3 mm.

#### Användningsdata:

För måttriktig efterbearbetning av skär-, stans- och pressverktyg av **härdat stål** eller **hårdmetall**. Även för bearbetning av **glas, keramik** osv. Arbeta med **litet tryck**, framför allt vid kanterna. Större tryck ger inte bättre slipeffekt, utan skadar i stället filen.

#### Kornstorlek:

Finkornig **D 91**

#### Specialtillbehör:

**Snabblåaskaft** till dessa filar hittar du under nr 519700.

### Teknisk beskrivning

Formbeskrivning	fågel-tunga
tvärsnitt med beläggning	5,0×2,2 mm
beläggningslängd	70 mm
Slipmedel	Diamant
Slipmedlets beteckning	D
Kornstorlek	D91
inkl. filskaft	nej
Produktslag	Nålfil

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 55 HRC	lämplig		
Stål < 60 HRC	lämplig		
Stål < 67 HRC	lämplig		
Hårdmetall (HM)	lämplig		
INOX	lämplig		
Ti	lämplig		
GG(G)	lämplig		
Plast, glasfiberarmerad plast	lämplig		
Sten	mindre lämplig		

## Tillbehör

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