

Garant**Roterande minifil Z FINE – mycket fin, VHM, Typ: A0313****Beställningsdata**

Ordernummer	546840 A0313
GTIN	4045197679840
Artikelklass	51D

Beskrivning**Utförande:**

GARANT roterande filar tillverkas av förstklassiga hårdmetallkvaliteter med hög seghet och maximal skärkantsstabilitet i moderna CNC-maskiner. Om huvudets diameter är större än skaftets diameter är skaftet tillverkat av stål. Annars är även skaftet av hårdmetall.

Roterande HM-minifil med skaft-Ø 3 mm. **Form cylinder (ZYA)**, utan **ändgrad**.

Användningsdata:

Lämpliga för praktiskt taget alla material, både vid manuell användning och i industrirobotar. För avgradning, kantbrytning, putsning samt bearbetning av svetsfogar och ytor.

Teknisk beskrivning

Huvud-Ø	3 mm
förkortning tandning	Z FINE
Tandningsfinhetsgrad	mycket fin
Formbeskrivning	Cylinder
Form	A0313

totallängd	40 mm
Skaft-Ø	3 mm
huvudlängd	13 mm
Serie	Filtandning Z FINE
Skärmaterial	VHM
Produktslag	Roterande fil

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
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		