

Garant**Konisk precisionsplåtborr med spiralspår HSS, TiAlN, Skär-Ø DC: 3-14mm****Beställningsdata**

Ordernummer	118040 3-14
GTIN	4067263124603
Artikelklass	11C

Beskrivning**Utförande:**

Med skarp borrarspets, ingen förborring nödvändig. Koniskt stigande skäreppor och radiell avbackning på utsidan ger en jämn och fin bearbetning. Skala i spåren. Skaftet har dessutom tre ytor.

TiAlN-beläggning för torrbearbetning, optimal utslitningstid och maximala skärhastigheter.

Spiralformat för säker spånavgång.

Användningsdata:

Borring utan grader eller skakmärken.

Stålplåt 0,1–2 mm, rostfri plåt (V2A) 0,1–1 mm, järnfria metaller: 0,1–5 mm, plast upp till 10 mm.

Teknisk beskrivning

Skaft-Ø	6 mm
totallängd	58 mm
Skär-Ø D _c	3 - 14 mm
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	HSS
Norm	Verkstadsnorm
Skaft	Skaft med tre spännytor
Färgring	Utan
Produktslag	Konisk plåtborr

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig		
Alu (kortspånig)	mindre lämplig		
Alu > 10% Si	mindre lämplig		
Stål < 500 N/mm ²	lämplig		
Stål < 750 N/mm ²	lämplig		
Stål < 900 N/mm ²	lämplig		
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig		
INOX < 900 N/mm ²	lämplig		
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig		
Olja	mindre lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		