

Garant**Konisk plåtborr HSS 180°, ånganlöpt, För skruvar: M8****Beställningsdata**

Ordernummer	117280 M8
GTIN	4045197036322
Artikelklass	11C

Beskrivning**Utförande:**

Borr- och försänkingssteg båda med egna spånspår och styrfaser. På så sätt bibehålls stegborrens profil även vid flera efterslipningar.

Användningsdata:

För genomgående skruvhål enligt DIN-ISO 273 och försänkningar för skruvhuvuden form H, J och K, utförande medel enligt DIN 74 blad 2.

Teknisk beskrivning

Steghöjd L ₁ 1. 180°	19 mm
Ø D ₁ 1. h9	9 mm
Spånspårlängd L _c	114 mm
Antal skär Z	2
För skruvar	M8
Ø D ₂ 2. h8	15 mm
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,1 mm/v
Skaftdiameter D _s	15 mm
totallängd L	169 mm
Beläggning	ånganlöpt
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 8376

Tolerans nom.-Ø	h9
Spetsvinkel	118 grad
Spiralvinkel	20-30 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h8
Försänkingsstegvinkel	180 grad
Invändig	nej
Skafttolerans	h8
Färgring	Utan
Produktslag	Konisk plåtborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		