

Garant**Kortstegborr HSS 180°, ånganlöpt, För skruvar: M5****Beställningsdata**

Ordernummer	117240 M5
GTIN	4045197036186
Artikelklass	11C

Beskrivning**Utförande:**

Mycket stabil. Snäva rundgångstoleranser mellan borrh- och försänkings- \varnothing garanterar exakt rätlinjighet.

Ytan specialbehandlad, därigenom mindre benägenhet till löseggsbildning och förbättrad spånavgång.

Användningsdata:

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

För skruvar enligt DIN 912, 6912 och 7984, ISO 1207 (DIN 84).

Teknisk beskrivning

$\varnothing D_1$ 1. h8	5,5 mm
För skruvar	M5
$\varnothing D_2$ 2. h8	10 mm
Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,07 mm/v
Spännspårlängd L _c	43 mm
Steghöjd L ₁ 1. 180°	13 mm
Antal skär Z	2
Skaftdiameter D _s	10 mm
totallängd L	89 mm
Beläggning	ånganlöpt

Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 1897
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	118 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		