

Garant**Kortstegborr HSS 180°, ånganlöpt, För skruvar: M10****Beställningsdata**

Ordernummer	117240 M10
GTIN	4045197036216
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	11 mm
Antal skär Z	2
Spännspårlängd L_c	62 mm
$\varnothing D_2$ 2. h8	18 mm
Matning f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/v
För skruvar	M10
Steghöjd L_1 1. 180°	23 mm
Skaftdiameter D_s	18 mm
totallängd L	123 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		