

Garant**Stegborr HSS/E med långt borrarsteg 90°, obelagd, För skruvar: M6****Beställningsdata**

Ordernummer	117160 M6
GTIN	4045197036032
Artikelklass	11C

Beskrivning**Utförande:****Med långt borrarsteg.****Användningsdata:**

För genomgående hål för skruvar enligt DIN-ISO 273 och försänkningar enligt DIN 74, Bl. 1 form A, utförande medel.

För skruvar enligt ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965 och 966).

Särskilt lämpligt för borrhål med samtidig försänkning i profilmaterialet.

Teknisk beskrivning

Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,07 mm/v
Spännspårlängd L _c	55 mm
Ø D ₂ 2. med fas h ₉	12,4 mm
För skruvar	M6
Ø D ₁ 1. med fas ±0,05	6,4 mm
Antal skär Z	2
Skaftdiameter D _s	12,4 mm
totallängd L	110 mm
Steghöjd L ₁ 1. steg 2	30 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS E
Norm	Verkstadsnorm

Tolerans nom.-Ø	±0,05
Spetsvinkel	118 grad
Skaft	Cylindriskt skaft
Försänkingsstegvinkel	90 grad
Invändig	nej
Skafttolerans	h8
Färgring	Utan
Produktslag	Konisk plåtborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	70 m/min	N
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		