

Garant**NC-brotsch överlång H7, obelagd, Nominell Ø DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	162961 12
GTIN	4045197364081
Artikelklass	110

Beskrivning**Utförande:**

Med långa skäreggar och vänsterspiral. **Brotscharna är färdigslipade för passning H7.**

Användningsdata:

Speciellt för djupt liggande hål. Även lämplig för bottenhål.

Teknisk beskrivning

Matning f i stål < 750 N/mm ²	0,15 mm/v
Skafttolerans	h6
Utkragningslängd L ₁	159 mm
Nominell Ø D _c	12 mm
Skaftdiameter D _s	12 mm
totallängd L	210 mm
Skärlängd L _c	44 mm
Antal skär Z	6
Tolerans	H7
Brotschmån för diametern Ø riktvärde	0,1 - 0,2 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS E
Norm	Verkstadsnorm
Invändig	nej

Skaft	DIN 1835 A
Användning vid håltyp	vid bottenhål och genomgående hål
Färgring	Utan
Produktslag	Phillips-BIT

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu	lämplig	20 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	20 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	10 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	7 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	5 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	5 m/min	S
GG(G)	mindre lämplig	5 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	13 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		