

**Garant****Handbrottsch konfigurierbar, obelagd, Nominell Ø DC: 11,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	160200 11,5
GTIN	4045197927040
Artikelklass	10N

**Beskrivning****Utförande:**

Med **vänsterspiral** 7–8° och lång skärfas över 1/4 av skärlängden. Jämnt antal skär med oregelbundet avstånd för runda hål fria från kuggmärken. Den cylindriska stödlipsten på ytterdiametern polerar hålet och styr brotschen.

Handbrottscharna **färdigslipade för valfri passning.**

**Användningsdata:**

För genomgående hål (inte för bottenhål). Även lämplig för avbrutna hål.

**Teknisk beskrivning**

Skärlängd $L_c$	71 mm
totallängd $L$	142 mm
skaftstorlek $\square$	9 mm
Nominell Ø $D_c$	11,5 mm
Antal skär $Z$	6
Utkragningslängd $L_1$	92 mm
Ø-Område	11,101 - 11,6 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 206 B
Spiralvinkel	7-8 grad
Invändig	nej

Användning vid håltyp	vid genomgående hål
Färgring	Utan
Produktslag	Phillips-BIT

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	lämplig		
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig		
Olja	lämplig		
torrt	mindre lämplig		