

**Garant****HM-brotsch HPC bottenhål, DLC, Nominell Ø DC: 11 mm****Beställningsdata**

Ordernummer	164347 11
GTIN	4045197548894
Artikelklass	10N

**Beskrivning****Utförande:**

**NC-anpassat utförande** med rak skaft-Ø för standardiserad infästning särskilt i **hydrauliska chuckar** eller **högpresionsspännchuckar**. Härigenom uppnås **mycket hög rundgångsnoggrannhet** och **processsäkerhet**. Det behövs inte längre någon specialhållare. Med invändig kylmedelstillförsel för **HPC-bearbetning** och därmed lägre produktionskostnader. **Brotscharna färdigslipade för valfri passning.**

Med **DLC-beläggning  $sp^2$**  i den senaste generationen.

**Användningsdata:**

För **HPC/HSC-brotschning** av **bottenhål**.

Antal skär Z: 6

Ø-Område: 10,71 - 11,2 mm

Skärlängd  $L_c$ : 20 mm

Utkragningslängd  $L_1$ : 70 mm

totallängd L: 120 mm

Antal skär Z: 6

Skaftdiameter  $D_s$ : 12 mm

**Teknisk beskrivning**

Matning f i aluminiumgjutgods	1,4 mm/v
Skafttolerans	h6
Nominell Ø $D_c$	11 mm
Utkragningslängd $L_1$	70 mm
Skaftdiameter $D_s$	12 mm
totallängd L	120 mm

Skärlängd L <sub>c</sub>	20 mm
Ø-Område	10,71 - 11,2 mm
Antal skär Z	6
Beläggning	DLC
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	W
Invändig	ja, med 25 bar
Skaft	DIN 6535 HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Användning vid håltyp	för bottenhål
Färgring	gul
Produktslag	Brotschverktøj med ej löstagbara skärejgar