

Garant
HM-brotsch HPC genomgående hål, TiAlN, Nominell Ø DC: 4,5 mm

Beställningsdata

Ordernummer	164352 4,5
GTIN	4045197675514
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.

Brotscharna färdigslipade för valfri passning.

Med korta skäreggar och vänsterspiral.

Användningsdata:

För **HPC/HSC-brotschning** av **genomgående hål**.

Användning vid håltyp: vid genomgående hål

Antal skär Z: 4

Ø-Område: 4,21 - 4,7 mm

Skärlängd L_c: 12 mm

Utkragningslängd L₁: 34 mm

totallängd L: 75 mm

Antal skär Z: 4

Skaftdiameter D_s: 6 mm

Teknisk beskrivning

Matning f i titan > 850 N/mm ²	0,05 mm/v
Utkragningslängd L ₁	34 mm
Skafttolerans	h6
Nominell Ø D _c	4,5 mm

Skaftdiameter D _s	6 mm
totallängd L	75 mm
Skärlängd L _c	12 mm
Ø-Område	4,21 - 4,7 mm
Antal skär Z	4
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Invändig	ja, med 25 bar
Skaft	DIN 6535 HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Användning vid håltyp	vid genomgående hål
Färgring	rosa
Produktslag	Brotschverktyg med ej löstagbara skäreppor