

Garant**GARANT Master Titan HM-höghkapacitetsbrottsch HPC genomgående hål,
TiAlN, Nominell Ø DC: 8,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	164410 8,5
GTIN	4062406698201
Artikelklass	10P

Beskrivning**Utförande:**

Special-HPC-brottschar i den senaste generationen för **titanbearbetning**, med förbättrad skärgeometri och vidareutvecklat hårdmetallsubstrat. Extra kort skär som ger förhöjda snittvärden. Optimerad kylstrategi genom radiellt anordnade kylvätskeutlopp med direkt inriktning mot skäret.

NC-anpassat utförande med rak skaftdiameter för standardiserad infästning speciellt i **Hydro Dehn-** eller **högprecisionsspännchuckar**. Högsta möjliga rundgångsnoggrannhet och processsäkerhet genom ojämn delning hos skären och speciell utformning av rundfasbredden.

Toleransspecifikationer:

Konfigurerbar: Brottscharna färdigslipade för valfri passning.

Användningsdata:

Specialutförande för genomgående hål.

OBS!:

Leveranstid: 4 veckor.

Teknisk beskrivning

Serie	Master Titan
Utkragningslängd L ₁	60 mm
Ø-Område	8,201 - 8,7 mm
Tolerans	konfigurerbar
Antal skär Z	6
totallängd L	100 mm

Skärlängd L_c	10 mm
Skaftdiameter D_s	10 mm
Matning f i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,42 mm/v
Nominell $\varnothing D_c$	8,5 mm
Brotshmån för diametern \varnothing riktvärde	0,1 mm
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	HSS
Norm	Verkstadsnorm
Invändig	ja, med 25 bar
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Bearbetningsstrategi	HPC
Användning vid håltyp	vid genomgående hål
Färgring	grön
Produktslag	Brotchverktyg med ej löstagbara skäreggar

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	lämplig		
vått maximal	lämplig		