



## HM-borr IK cylindriskt skaft enkelriktad DIN 6535 HA, Diamant, Ø m7: 10,1-10,9 mm



### Beställningsdata

Ordernummer	122534 10,1-10,9
GTIN	4045197510761
Artikelklass	10N

### Beskrivning

#### Utförande:

Med **den senaste generationens kristallin diamantbeläggning sp<sup>3</sup>** för processäker bearbetning av **fiberkompositmaterial, kol-/glasfiberarmerad plast och grafit. Med 90° spetsvinkel** och specialgeometri **för att undvika delaminering.**

Tack vare det **dubbla brotschskäret** åstadkoms vid optimala användningsförhållanden hål med mycket hög precision (**rundhet < 15 µm i grundtoleransgrad IT 7**). Mindre värmeutveckling genom **invändig kylning** möjliggör **högre skärdata.**

#### Rekommendation:

##### Maximalt borrhjup:

Spånsparlängd (se tabell) utsug 1,5xNominell-Ø.

##### OBS!:

Levereras i **1/100-mått** enligt tabell.

Skärmaterial: HM

Norm: Verkstadsnorm

Borrhjup upp till: 5xD

Spetsvinkel: 90 grad

Skaft: DIN 6535 HA

Invändig: ja, med 25 bar

Tolerans nom.-Ø: m7

Antal skär Z: 2

Diameterområde (1/100-mått): 10,01 - 10,99 mm

Spånsparlängd: 71 mm

totallängd L<sub>tot</sub>: 118 mm

Skaft-Ø: 12 mm

Matning f i glas-/kolfiberarmerad plast: 0,19 mm/v

### Teknisk beskrivning

Skafttolerans	h6
Spånsårslängd	71 mm
Matning f i glas-/kolfiberarmerad plast	0,19 mm/v
nom-Ø	10,01 - 10,99 mm
Antal skär Z	2
Diameterområde (1/100-mått)	10,01 - 10,99 mm
Tolerans nom.-Ø	m7
Skaft-Ø	12 mm
totallängd L <sub>tot</sub>	118 mm
Beläggning	Diamant
Skärmaterial	HM
Norm	Verkstadsnorm
Borrdjup upp till	5×D
Spetsvinkel	90 grad
Skaft	DIN 6535 HA
Invändig	ja, med 25 bar
Färgring	svart