

**Garant**
**VHM-ruimer HPC doorlopend gat, TiAlN, Nominale Ø DC: 10H7 mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	164352 10H7
GTIN	4045197675408
Artikelklasse	10N

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Voor **NC geschikte uitvoering** met rechte schacht-Ø voor de gestandaardiseerde opname speciaal in **hydro-** of **precisiehouders**. Daardoor wordt een **zeer hoge rondloopnauwkeurigheid** en **proceszekerheid** bereikt. Het aanschaffen van speciale opnames is niet meer nodig. Met inwendige koelvloeistoefvoer voor **HPC-toepassing** om de productiekosten te verlagen.

**Ruimers nageslepen voor passing volgens uw gegevens.**

**Ruimers nageslepen voor passing volgens uw gegevens.**

Met korte snijkanten en linkse spiraal.

**Toepassing:**

Voor **HPC-/HSC-ruimen** van **doorlopende boringen**.

Toepassing bij boringtype: bij doorlopend gat

Tolerantie boring-Ø: H7

Aantal snijkanten Z: 6

Tolerantie boring-Ø: H7

Snijlengte  $L_c$ : 20 mm

Afkoppellengte  $L_1$ : 76 mm

Totale lengte L: 120 mm

Aantal snijkanten Z: 6

Schacht-Ø  $D_s$ : 10 mm

**Technische beschrijving**

Voeding f in titanium > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/omw,
Schachttolerantie	h6
Nominale Ø $D_c$	10 mm

Afkoppellengte $L_1$	76 mm
Schacht-Ø $D_s$	10 mm
Totale lengte L	120 mm
Snijlengte $L_c$	20 mm
Aantal snijkanten Z	6
aanbevolen boor-Ø in titanium > 850 N/mm <sup>2</sup>	9,9 mm
Tolerantie boring-Ø	H7
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Verspaningsstrategie	HPC
Toepassing bij boringtype	bij doorlopend gat
Gekleurde ring	roze
Producttype	Ruimergereedschap met niet-losneembare snijkanten