

**Garant**
**VHM-ruimer HPC blind gat, DLC, Nominale Ø DC: 11,5 mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	164347 11,5
GTIN	4045197548900
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.**

Met **DLC-coating sp<sup>2</sup>** van de nieuwste generatie.

**Toepassing:**

Voor **HPC-/HSC-ruimen** van **blinde boorgaten**.

Aantal snijkanten Z: 6

Ø-Bereik: 11,21 - 11,7 mm

Snijlengte L<sub>c</sub>: 20 mm

Afkoppellengte L<sub>1</sub>: 71 mm

Totale lengte L: 120 mm

Aantal snijkanten Z: 6

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 12 mm

**Technische beschrijving**

Afkoppellengte L <sub>1</sub>	71 mm
Schachttolerantie	h6
Voeding f in gietaluminium	1,4 mm/omw,
Nominale Ø D <sub>c</sub>	11,5 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm

Totale lengte L	120 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	20 mm
Ø-Bereik	11,21 - 11,7 mm
Aantal snijkanten Z	6
Coating	DLC
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	W
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Verspaningsstrategie	HPC
Toepassing bij boringtype	bij blind gat
Gekleurde ring	geel
Producttype	Ruimergereedschap met niet-losneembare snijkanten