

Garant**HSS-hoogrendement-ruimer HPC blind gat, TiAlN, Nominale Ø DC: 26mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	164359 26
GTIN	4045197770028
Artikelklasse	10N

Omschrijving**Uitvoering:**

Voor **NC geschikte uitvoering** met rechte schacht-Ø voor de gestandaardiseerde opname speciaal in **hydro-** of **precisiehouders**.

Hiermee wordt een **zeer hoge rondloopnauwkeurigheid** en **proceszekerheid** bereikt.

Het aanschaffen van speciale opnames is niet meer nodig.

Met inwendige koelvloeistoftoevoer voor **HPC-toepassing** om de productiekosten te verlagen.

Met korte snijkanten en recht gegroefd.

Tolerantiegegevens:

Configureerbaar: Ruimers nageslepen voor passing volgens gegevens.

H7: uitvoering volgens DIN1420 voor H7-boortolerantie.

Toepassing:

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

Technische beschrijving

Totale lengte L	180 mm
Aantal snijkanten Z	8
Voeding f in staal < 1100 N/mm ²	0,4 mm/omw,
Snijlengte L _c	25 mm
Ø-Bereik	25,21 - 26,2 mm
Nominale Ø D _c	26 mm
Afkoppellengte L ₁	125 mm
Schacht-Ø D _s	20 mm

Tolerantie	configureerbaar
Overmaat op nominale \emptyset	0,3 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS
Norm	Fabrieksnorm
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Verspaningsstrategie	HPC
Toepassing bij boringtype	bij blind gat
Gekleurde ring	groen
Producttype	Phillips-bit

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	45 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	45 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
GG	geschikt	40 m/min	K
GGG	geschikt	30 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		