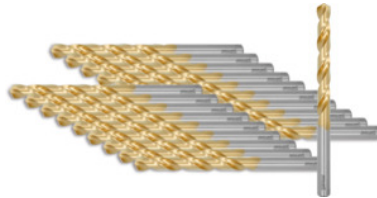




## Spiraalboor HSS N, TiN, Ø DC h8: 3,3mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	GG1365 3,3
GTIN	4045197910295
Artikelklasse	GGN

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Met aanslijping vorm C vanaf maat 2,4 mm.

Normale kerndikte zonder kernstijging.

Precies geslepen punt.

#### Profielgeslepen:

Hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid.

Boor voor de serieproductie.

**Als nr. 114360.**

#### Advies:

#### Maximale boordiepte:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

### Technische beschrijving

Tolerantie nominale Ø	h8
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	3,3 mm
Voeding f in staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/omw,
Nominale Ø D <sub>c</sub>	3,3 mm
Aantal snijkanten Z	2
Norm	DIN 338

Spaangroeflengte $L_c$	36 mm
Totale lengte L	65 mm
Tophoek	118 graden
Schacht	Cilinderschacht
Inhoud	20
Coating	TiN
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Spiraelhoek	35-40 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	56 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	37 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	31 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	12 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	10 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	15 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	6 m/min	S
GG(G)	geschikt	31 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		

nat maximaal

geschikt

---

**Accessoires**

Spiraalboor HSSN Ø DC h8 3,3 mm

114360 3,3