

**Spiraalboor HSS N, TiN, Ø DC h8: 11mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG1365 11
GTIN	4045197910981
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

Norm	DIN 338
Schacht-Ø D _s	11 mm
Totale lengte L	142 mm
Tolerantie nominale Ø	h8
Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L _c	94 mm

Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,16 mm/omw,
Nominale Ø D _c	11 mm
Tophoek	118 graden
Schacht	Cilinderschacht
Inhoud	20
Coating	TiN
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Spiraalhoek	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 ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	37 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	31 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	12 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	15 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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 11 mm

114360 11