

**Spiraalboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 19,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	116320 19,5
GTIN	4045197029614
Artikelklasse	12C

**Omschrijving****Uitvoering:**

Speciaal behandeld oppervlak, daardoor gereduceerde opslasneiging **en verbeterde spaanafvoer.**

**Advies:****Maximale boordiepte:**

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

**Opmerking:**

Geschikte reduceerhulzen voor gereedschap met MK-schacht zie **nr. 343000-343530.**

**Technische beschrijving**

Voeding f in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/omw,
Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	140 mm
Nominale Ø D <sub>c</sub>	19,5 mm
Tolerantie nominale Ø	h8
Totale lengte L	238 mm
Morseconus MK maat	2
Norm	DIN 345
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	110,8 mm
Tophoek	118 graden
Schacht	Morseconus

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Spiraalhoek	20-30 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	25 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		