

Garant
Spiraalboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 19,25mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	116340 19,25
GTIN	4045197030436
Artikelklasse	11C

Omschrijving
Uitvoering:

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

Hoogrendement-spiraalboor van topkwaliteit.

Snijdeel $\leq \varnothing 26,5$ mm uit massief materiaal geslepen, $> \varnothing 26,5$ mm gefreesd. Daardoor hoge rondloop- en verdelingsnauwkeurigheid evenals precies geslepen punt tot $\varnothing 40$ mm.

Met aanslijping vorm A.

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

Aantal snijkanten Z	2
Voeding f in staal < 750 N/mm ²	0,2 mm/omw,
Spaangroeflengte L_c	140 mm
Nominale $\varnothing D_c$	19,25 mm
Tolerantie nominale \varnothing	h8
Totale lengte L	238 mm
Morseconus MK maat	2
Norm	DIN 345

aanbevolen maximale boordiepte L ₂	111,1 mm
Tophoek	118 graden
Schacht	Morseconus
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Spiraelhoek	20-30 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		