

Garant
Spiraalboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 14,5mm

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 116340 14,5 |
| GTIN | 4045197030245 |
| 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

| | |
|--|--------------|
| Spaangroeflengte L_c | 114 mm |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Voeding f in staal < 750 N/mm ² | 0,16 mm/omw, |
| Nominale $\varnothing D_c$ | 14,5 mm |
| Tolerantie nominale \varnothing | h8 |
| Totale lengte L | 212 mm |
| Morseconus MK maat | 2 |
| Norm | DIN 345 |

| | |
|---|--------------|
| aanbevolen maximale boordiepte L ₂ | 92,3 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 | | |