

Garant**Spiraalborenset HSS-Co8 nr. 114550 met cassette, TiAlN, Type: 1-13KB****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 115370 1-13KB |
| GTIN | 4062406098148 |
| Artikelklasse | 11B |

Omschrijving**Uitvoering:**

Samengesteld uit spiraalboren DIN 338.

Technische beschrijving

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Boorbereik | 1 - 13 mm |
| Aantal boren | 29 |
| Boren steeds oplopend | 0,5 mm |
| Schacht | cilinderschacht |
| Kerngat-Ø | 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Coating | TiAlN |
| Snijmateriaal | HSS Co 8 |
| Norm | DIN 338 |
| Tolerantie nominale Ø | h8 |
| Tophoek | 135 graden |
| Spiraelhoek | 35 graden |
| Inwendige koeling | nee |
| Producttype | Spiraalboor |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| Staal < 750 N/mm ² | beperkt geschikt | 37 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 31 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 12 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | geschikt | 10 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 20 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 6 m/min | S |
| Olie | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |

Accessoires

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 2,5 mm | 114550 2,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 3 mm | 114550 3 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 1,5 mm | 114550 1,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 13 mm | 114550 13 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 7,5 mm | 114550 7,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 11,5 mm | 114550 11,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 10,2 mm | 114550 10,2 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 3,5 mm | 114550 3,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 2 mm | 114550 2 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 12,5 mm | 114550 12,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 8,5 mm | 114550 8,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 5,5 mm | 114550 5,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 5 mm | 114550 5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 9,5 mm | 114550 9,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 1 mm | 114550 1 |

| | |
|---|---------------|
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 12 mm | 114550 12 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 4,2 mm | 114550 4,2 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 8 mm | 114550 8 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 6 mm | 114550 6 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 4 mm | 114550 4 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 6,8 mm | 114550 6,8 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 10 mm | 114550 10 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 7 mm | 114550 7 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 10,5 mm | 114550 10,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 9 mm | 114550 9 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 6,5 mm | 114550 6,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 11 mm | 114550 11 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 4,5 mm | 114550 4,5 |
| Spiraalboor HSS-Co8 Ø DC h8 3,3 mm | 114550 3,3 |
| Cassette leeg voor spiraalboren DIN 338 Type 1-13KB | 115470 1-13KB |