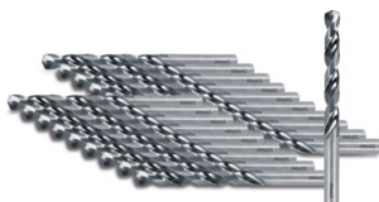


**Spiralbohrer HSS-E, Ø DC h8: 6,5mm****Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | GG1407 6,5    |
| GTIN          | 4045197911155 |
| Artikelklasse | GGN           |

**Beschreibung****Ausführung:**

**Profilgeschliffen:** hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit, sowie präziser Spitzenanschliff. Bohrer für die Serienfertigung.

**Wie Nr. 114405.**

Mit Ausspitzung Form C ab Größe 2 mm.

**Empfehlung:****Maximale Bohrtiefe:**

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

**Technische Beschreibung**

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Toleranz Nenn-Ø                             | h8        |
| Nenn-Ø $D_c$                                | 6,5 mm    |
| Norm                                        | DIN 338   |
| Spannutenlänge $L_c$                        | 63 mm     |
| Gesamtlänge L                               | 101 mm    |
| Vorschub f in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,07 mm/U |
| Anzahl Schneiden Z                          | 2         |
| Spitzenwinkel                               | 135 Grad  |

|              |                |
|--------------|----------------|
| Schaft       | Zylinderschaft |
| Inhalt       | 20             |
| Schneidstoff | HSS E          |
| Typ          | N              |
| Farbring     | ohne           |
| Produktart   | Spiralbohrer   |

## Anwenderdaten

|                                | Eignung          | V <sub>c</sub> | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 35 m/min       | P        |
| Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 28 m/min       | P        |
| Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 22 m/min       | P        |
| Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 8 m/min        | P        |
| Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 6 m/min        | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | bedingt geeignet | 8 m/min        | M        |
| Öl                             | geeignet         |                |          |
| nass maximal                   | geeignet         |                |          |

## Zubehör

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 6,5 mm | 114405 6,5 |
|------------------------------------|------------|