

**HOLEX****Spirálový vrták HSS N, TiN, Ø DC h8: 10,5mm****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1365 10,5   |
| GTIN           | 4045197910974 |
| Třída artiklu  | GGN           |

**Popis****Provedení:**

S hrotem tvar C od vel. 2,4 mm.

Normální síla jádra bez rozšiřování.

Přesný výbrus špičky.

**Broušený profil:**

Vysoká přesnost obvodové házivosti a rozteče.

Vrták pro sériovou výrobu.

**Jako č. 114360.**

**Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

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

**Technický popis**

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Norma                         | DIN 338 |
| Počet břitů Z                 | 2       |
| Ø stopky $D_s$                | 10,5 mm |
| Celková délka L               | 133 mm  |
| Jmenovitý Ø $D_c$             | 10,5 mm |
| Délka drážky pro třísky $L_c$ | 87 mm   |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Posuv f v oceli < 500 N/mm <sup>2</sup> | 0,16 mm/ot,     |
| Tolerance jmenovitý Ø                   | h8              |
| Vrcholový úhel                          | 118 stupeň      |
| Stopka                                  | válcová stopka  |
| Obsah                                   | 20              |
| Povlak                                  | TiN             |
| Řezný materiál                          | HSS             |
| Typ                                     | N               |
| Úhel sklonu šroubovice                  | 35-40 stupeň    |
| Vnitřní chlazení                        | ne              |
| Barevný kroužek                         | bez             |
| Druh produktu                           | Spirálový vrták |

### Údaje o uživateli

|                               | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky)        | omezené použití | 56 m/min       | N       |
| Al > 10% Si                   | omezené použití | 50 m/min       | N       |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 50 m/min       | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 37 m/min       | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 31 m/min       | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití | 12 m/min       | P       |
| Ocel < 1400 N/mm              | omezené použití | 10 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | omezené použití | 15 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | omezené použití | 10 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | omezené použití | 6 m/min        | S       |
| GG(G)                         | vhodný          | 31 m/min       | K       |
| CuZn                          | omezené použití | 80 m/min       | N       |
| Olej                          | vhodný          |                |         |
| mokrý max.                    | vhodný          |                |         |

---

## Příslušenství

Spirálový vrták HSSN Ø DC h8 10,5 mm

114360 10,5