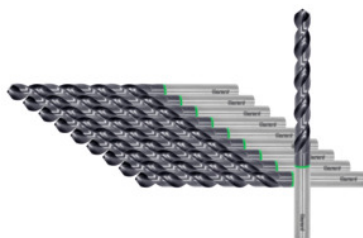


**Garant****Cenově výhodné balení – spirálové vrtáky potahované TiAlN HSS-E, 10 ks****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1117 6,2    |
| GTIN           | 4069515043830 |
| Třída artiklu  | GGN           |

**Popis****Provedení:**

Vysoce výkonný vrták pro vynikající výkon. Přesné otvory díky optimalizovanému křížovému hrotu a výbrusu na 4 plochách. Prostřednictvím speciálního profilu drážek je dosažena výrazná redukce řezných sil.

**Jako č. 114580.**

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

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

**Technický popis**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Počet břitů Z           | 2              |
| Celková délka L         | 101 mm         |
| Norma                   | DIN 338        |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 6,2 mm         |
| Stopka                  | válcová stopka |
| Tolerance jmenovitý Ø   | h8             |
| Vrcholový úhel          | 118 stupeň     |

## Technický list

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$ | 53,7 mm         |
| Obsah                                     | 10              |
| Délka drážky pro třísky $L_c$             | 63 mm           |
| Posuv $f$ v INOXu $> 900 \text{ N/mm}^2$  | 0,05 mm/ot,     |
| Jmenovitý $\varnothing D_c$               | 6,2 mm          |
| Povlak                                    | TiAlN           |
| Řezný materiál                            | HSS E           |
| Úhel sklonu šroubovice                    | 35 stupeň       |
| Vnitřní chlazení                          | ne              |
| Barevný kroužek                           | zelená          |
| Druh produktu                             | Spirálový vrták |

## Údaje o uživateli

|                              | Použití         | $V_c$    | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------|---------|
| Hliník, plasty               | omezené použití | 75 m/min | N       |
| Hliník (krátké třísky)       | omezené použití | 65 m/min | N       |
| Al $> 10\% \text{ Si}$       | omezené použití | 60 m/min | N       |
| Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$  | vhodný          | 50 m/min | P       |
| Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$  | vhodný          | 40 m/min | P       |
| Ocel $< 900 \text{ N/mm}$    | vhodný          | 35 m/min | P       |
| Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | vhodný          | 16 m/min | P       |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$  | vhodný          | 17 m/min | M       |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$  | omezené použití | 13 m/min | M       |
| Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$    | omezené použití | 8 m/min  | S       |
| GG(G)                        | vhodný          | 40 m/min | K       |
| CuZn                         | vhodný          | 50 m/min | N       |
| Uni                          | vhodný          |          |         |
| Olej                         | vhodný          |          |         |
| mokrý max.                   | vhodný          |          |         |

---

## Vhodné produkty

No Shop URL available for: GG1117 6,2

---