



## Ruční závitníky sada, bez povlaku, MF: 14X1,5



### Údaje o objednávce

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 130480 14X1,5 |
| GTIN           | 4045197067555 |
| Třída artiklu  | 12G           |

### Popis

#### Provedení:

2-dílná sada, **skládající se z předřezávacího a dokončovacího závitníku**. Závitník je vybroušen z masivu a podbroušen.

Druh závitu: MF

Řezný materiál: HSS

Norma: DIN 2181

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 1,5 mm

Celková délka L: 70 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 11 mm

Stopka 4hran □: 9 mm

Ø otvoru pod závit: 12,5 mm

### Technický popis

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Ø otvoru pod závit      | 12,5 mm |
| Stoupání závitu         | 1,5 mm  |
| Závit Ø                 | 14 mm   |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 11 mm   |
| Celková délka L         | 70 mm   |
| Stopka 4hran □          | 9 mm    |

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Toleranční třída           | ISO 2 6H                             |
| Řezný materiál             | HSS                                  |
| Norma                      | DIN 2181                             |
| Hloubka závitu             | 28 mm                                |
| Druh závitu                | MF                                   |
| Rozměr závitu              | M14×1,5                              |
| Povlak                     | bez povlaku                          |
| Vrcholový úhel             | 60 stupeň                            |
| Norma závitů               | DIN 13                               |
| Tvar náběhu                | C                                    |
| Tvar náběhu                | D                                    |
| Stopka                     | Válcová stopka s h9                  |
| Vnitřní chlazení           | ne                                   |
| Použití při způsobu vrtání | Do 3×D při slepém a průchozím otvoru |
| Směr řezu                  | pravý                                |
| Typ nástroje na závity     | Ruční závitník                       |
| Barevný kroužek            | bez                                  |
| Druh produktu              | Závitník                             |

## Údaje o uživateli

|                              | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník, plasty               | omezené použití |                |         |
| Hliník (krátké třísky)       | omezené použití |                |         |
| Al > 10% Si                  | omezené použití |                |         |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          |                |         |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          |                |         |
| Ocel < 900 N/mm              | vhodný          |                |         |
| GG(G)                        | omezené použití |                |         |

|       |                 |
|-------|-----------------|
| Uni   | vhodný          |
| Olej  | vhodný          |
| suché | omezené použití |