

Garant**Stupňovitý vrták HSS-E, bez povlaku, Ø rezanie: MFmm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 118320 MF |
| GTIN | 4045197966681 |
| Trieda položky | 11C |

Popis

Prevedenie:

S valcovým navrtávakom, čísla Ø v drážke. Stopka s ďalšími tromi plochami. Kombinovaný stupňovitý vrták (otvor pod závit a priebežný otvor) **na metrické jemné závit** (podľa normy DIN 60423) M12×1,5; M16×1,5; M20×1,5; M25×1,5; M32×1,5; M40×1,5

Použitie:

Vrtanie a odhľovanie, maximálna hrúbka materiálu = výška stupňa (pozri tabuľku).

Technický opis

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Ø stopky | 12 mm |
| Celková dĺžka | 94 mm |
| Výška stupňa/úrovne | 4 mm |
| Povrchová úprava | bez povlaku |
| Rezný materiál | HSS E |
| Norma | Výrobná norma |
| Stopka | Stopka s tromi upínacími plochami |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Stupňovitý vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V_c | Kód ISO |
|------------------------------|-------------------|----------------------|----------------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | | |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | | |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | | |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | | |
| GG(G) | vhodný | | |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |