

HOLEX**Száras menetmarók 2xD, TiAlN, M: M14****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 139651 M14 |
| GTIN | 4045197777386 |
| Árucikk kategória | 12J |

Leírás**Kivitel:**

Korrigált menetprofil pontos belső menet marásához, (ügyeljen a stabil befogási lehetőségekre). **Belső hűtőfolyadék ellátás.**

Figyelem:

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

HB alak: a **139651 + 129100 HB számmal** rendelje meg.

HE alak: a **139651 + 129100 HE számmal** rendelje meg.

Műszaki leírás

| | |
|---|----------|
| Forgácshornok száma | 4 |
| Fogak száma Z | 4 |
| Szár Ø D _s | 12 mm |
| Szárhossz L _s | 45 mm |
| Menetemelkedés | 2 mm |
| Teljes hossz L | 85 mm |
| Előtolás f _z acélban < 900 N/mm ² | 0,045 mm |
| belső hűtés | igen |
| Menetmélység | 31 mm |
| Menetméret | M14 |
| Névleges Ø D _c | 11,6 mm |

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Élhossz L_c | 31 mm |
| Bevonat | TiAlN |
| Menetfajta | M |
| Menetfajta | M-LH |
| Profilszög | 60 fok |
| Szerszámanyag | VHM |
| Menet szabvány | DIN 13 |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Felhasználás furattípusnál | max. 2×D zsákfuratnál |
| Felhasználás furattípusnál | max. 2×D átmenő furatnál |
| Színes gyűrű | zöld |
| Bel- /kültéri felhasználás | Belső |
| Termék fajtája | Gewindefräser |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu műanyagok | alkalmas | 220 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 220 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 170 m/min | N |
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 170 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 150 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 120 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 80 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | alkalmas | 60 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 60 m/min | S |
| GG(G) | alkalmas | 120 m/min | K |
| CuZn | alkalmas | 180 m/min | N |
| Uni | alkalmas | | |

Nedvesen maximum
Szolgáltatások alkalmas

Szárköszörülés Típus HE

129100 HE

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB