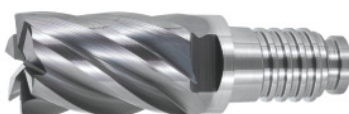


**DUO-LOCK HAIMER MILL HPC, AlTiN, Ø f9 D1: 10mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 220323 10 |
| GTIN | 4034221125606 |
| Třída artiklu | 26Y |

Popis**Provedení:**

DUO-LOCK HAIMER MILL: Lze použít jako univerzální nástroj. Jedinečná geometrie čela pro šikmé zanořování a vrtací cirkulární frézování. První volba pro aplikace s krátkými vyloženími.

DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series: První volba pro aplikace s dlouhými vyloženími a nestabilními upínacími podmínkami. Pro obzvláště hladký chod s dlouhými vyloženími používejte přednostně TK prodloužení.

Technický popis

| | |
|---|---------|
| Doporučený utahovací moment | 20 Nm |
| Tolerance jmenovitý Ø | f8 |
| Šířka rohové fazetky při 45° | 0,2 mm |
| Délka břitu L ₂ | 15 mm |
| Posuv f _z pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm ² | 0,06 mm |
| Celková délka L | 20 mm |
| Ø břitů D | 10 mm |
| Rozměr klíče OK | 8 mm |
| Ø D ₂ | 9,6 mm |
| DUO-LOCK rozhraní | DL10 |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Délka vyložení L ₁ | 15 mm |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Počet břitů Z | 6 |
| Povlak | AlTiN |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | N |
| Dělení břitů | nestejně |
| Úhel sklonu šroubovice | 35 stupeň |
| Směr přísuvu | horizontálně |
| Šířka záběru ae při operaci frézování | 0,05×D při obvodovém frézování |
| Strategie obrábění | HPC |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Vhodné upínání | se závitem |
| Druh produktu | Řezná vložka pro frézování |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník, plasty | omezené použití | 700 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 700 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 235 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 280 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 220 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 200 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 160 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 120 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 90 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | omezené použití | 35 m/min | S |
| GG(G) | omezené použití | 200 m/min | K |

| | |
|------------|--------|
| Uni | vhodný |
| Olej | vhodný |
| mokrý max. | vhodný |
| mokrý min. | vhodný |
| suché | vhodný |
| Vzduch | vhodný |