

HOLEX

Precizno stožčasto grezilo HOLEX Pro Steel z neenakomerno delitvijo 90°, TiAlN, Zunanji Ø Dc: 15mm



Podatki za naročanje

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 150182 15 |
| GTIN | 4062406524272 |
| Razred artikla | 12M |

Opis

Izvedba:

Vsa grezila s 3 rezili, radialno brušena prosta ploskev.

Prostori za odrezke so brušeni iz polnega.

HOLEX Pro Steel:

- **Natančni rezultati obdelave pri ročni in strojni uporabi.**
- **Tek brez poskakovanja orodja z izjemno neenakomerno delitvijo rezil za privlačne površine.**
- **Optimalna življenjska doba orodja z visokozmogljivo prevleko TiAlN.**
- **Visoka procesna varnost z optimiziranim odvajanjem odrezkov.**
- **Privlačno razmerje med kakovostjo in ceno.**

Uporaba:

Precizna stožčasta grezila za natančno konično grezenje brez poskakovanja orodja.

Tehnični opis

| | |
|---|-----------|
| za vijake z ugreznjeno glavo ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M8 |
| minimalni Ø grezila za izvrtino od | 3,2 mm |
| Število rezil Z | 3 |
| Podajanje f v jeklo < 500 N/mm ² | 0,12 mm/v |
| Celotna dolžina L | 60 mm |
| Zunanji Ø | 15 mm |

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Toleranca držala | h9 |
| Ø držala D _s | 10 mm |
| Prevleka | TiAlN |
| Kot konice stožčastega grezila | 90 stopinj |
| Rezalni material | HSS |
| Delitev rezil grezila | neenakomerna |
| Standard | DIN 335 C |
| Držalo | Cilindrično držalo s h9 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Barvni prstan | zelena |
| Serija | Pro Steel |
| Vrsta izdelka | Stopenjska in stožčasta grezila |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Al umetna masa | primerno | 75 m/min | N |
| Al (kratki odrezki) | primerno | 70 m/min | N |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 50 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 40 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 20 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | primerno | 15 m/min | P |
| Jeklo < 55 HRC | pogojno primerno | 8 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 18 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | primerno | 15 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | pogojno primerno | 12 m/min | S |
| GG(G) | primerno | 20 m/min | K |
| CuZn | primerno | 20 m/min | N |
| Uni | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |

suho

pogojno primerno

Pribor

Garnitura stožčastih grezil HOLEX Pro Steel art. 150182 v
kaseti90° Število grezil 7

150342 7

Garnitura stožčastih grezil HOLEX Pro Steel art. 150182 v
kaseti90° Število grezil 6

150342 6