

Garant**Uritusterä viisteen kanssa H7, TiN, uraleveydelle m: 3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	290363 3
GTIN	4045197881410
Tuoteluokka	29L

Kuvaus**Malli:**

TiN-pinnoite.

Soveltuu jälkihiontaan.

Käyttö:

Urien tekemiseen standardien DIN 6885, DIN 138 ja tehdasnormien mukaisesti.

Uraleveyksille toleranssilla JS9 on käytettävä toleranssin H7 teriä.

Huomautus:

- **Erikoiskokoja (uraleveydet) on saatavilla tilauksesta.**
- **Yksityiskohtaiset ohjearvot löytyvät ToolScout-sovelluksesta.**

Uraleveydestä 16 mm lähtien tarvitaan ehdottomasti kaksi työstövaihetta. Ensimmäinen vaihe on suoritettava noin puolella uraleveydellä (esim. 10 mm 18 mm:n uraleveydestä). Ensimmäisessä vaiheessa on suositeltavaa käyttää terää ilman viistettä (290370 – 290379), sillä niillä saa suuremmat urasyvyudet.

Tekninen kuvaus

Uran syvyys t	1,42 mm
Terän leveys w	3,01 mm

Terän paksuus b	6,5 mm
uraleveydelle m	3 mm
Lastuava aine	HSS
Pinnoitus	TiN
sovitteen tarkkuuteen	H7
viiste	0,2 mm × 45°
Tuotetyyppi	Ura- ja profiilityöstön työkalu

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu		
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu		
Alu > 10% Si	soveltuu		
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin		
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu		
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin		
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin		
GG(G)	soveltuu		
CuZn	soveltuu		
Grafiitti, GFK, CFK	sopii rajoituksin		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		