

Garant
TKM-Micro-urajyrsin, AlTiN, Ø DC × LC: 5,8X1,0mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	208033 5,8X1,0
GTIN	4062406774646
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus
Malli:

Sopii erityisesti ura- ja pyöröjyrsintään rei'issä. Optimoitu pinnoite yleiseen käyttöön lähes kaikissa materiaaleissa.

Toleranssi nimellishalkaisija $D_c = \pm 0,04$ mm.

Toleranssi terän pituus $L_c = \pm 0,02$ mm. Reiän vähimmäishalkaisija on 6 mm.

Huomautus:

$a_{e_{max}} = 0,1 \times D$.

Käytä aina myötäjyrsintää. Hyödynnä 180°:n sisäänmenokaarta, jotta saavutat täyden syöttösyvyyden. Huomio rakosyvyyden lineaarinen avarrus.

Tekninen kuvaus

Terän pituus l_c	1 mm
Kavennuksen Ø D_1	3,8 mm
tyyppi	N
Kokonaispituus L	58 mm
Hammasluku Z	3
varren Ø D_s	6 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ²	0,03 mm
Terän Ø D_c	5,8 mm
Ulkoneman pituus L_1	15 mm
Pinnoitus	AlTiN

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis-Ø	± 0,04
syöttösuunta	vaaka
Lastuamisleveys a _e jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Urajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	300 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	220 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	190 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	160 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	100 m/min	M
GGG	soveltuu	180 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		