



HOLEX Pro Steel TKM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø DC: 5mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	202414 5
GTIN	4045197776129
Tuoteluokka	12X

Kuvaus

Malli:

Rouhintaan ja viimeistelyyn.

1×D:hen saakka umpiaineeseen **korkeimmilla syöttöarvoilla** ja tasaisesti käyden.

Etu:

Optimoitu uramuoto, epäkeskinen takareunan hionta, suuret lastu-urat.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,05 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ²	0,04 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	17 mm
Kokonaispituus L	57 mm
varren Ø D_s	6 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	0 / -0,03
Terän Ø D_c	5 mm
Kavennuksen Ø D_1	4,8 mm
Hammasluku Z	3
Terän pituus L_c	13 mm

Nousukulma	45 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Sarja	Pro Steel
Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,4 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	240 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	220 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	80 m/min	M
GGG	soveltuu	190 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

