

**HOLEX Pro INOX TKM-jyrsin HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 10mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203021 10
GTIN	4045197773180
Tuoteluokka	12X

Kuvaus**Malli:**

HPC-jyrsinja uusi tehopinnoite takaavat tuotteelle **erinomaisen käyttöiän** ja **korkean lastuamistehon** erilaisille ruostumattomille teräksille. Soveltuu erittäin hyvin **korkeille lastuamisnopeuksille**, myös jopa n. 1100 N/mm:n teräksille².

Tekninen kuvaus

Kokonaispituus L	80 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	38 mm
varren Ø D _s	10 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
Terän pituus L _c	30 mm
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ²	0,045 mm
Terän Ø D _c	10 mm
Syöttö f _z uranjyrsintään INOXissa > 900 N/mm ²	0,04 mm
HammaslukuZ	4
Kavennuksen Ø D ₁	9,7 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	f8

Nousukulma	35 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Sarja	Pro Inox
Pinnoitus	AlCrN
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	$0,3 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	sininen
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	180 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	150 m/min	P
TOOLOX 33	sopii rajoituksin	115 m/min	H
TOOLOX 44	sopii rajoituksin	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	85 m/min	M
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin
ilma	sopii rajoituksin