

**HOLEX Pro INOX TKM-jyrsin HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203021 8
GTIN	4045197773173
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 teräksille<sup>2</sup>.

**Tekninen kuvaus**

Terän Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus	30 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän pituus L <sub>c</sub>	24 mm
HammaslukuZ	4
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Kokonaispituus L	68 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen INOXissa > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään INOXissa > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	7,7 mm

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 <sup>2</sup>	soveltuu	240 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	220 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	soveltuu	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	85 m/min	M
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin
ilma	sopii rajoituksin