

Garant
GARANT Master INOX TKM-täyssädejiyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 2mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	207474 2
GTIN	4062406130398
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:

HPC-jiyrsin, jonka aivan uudenlainen suurtehopinnoite mahdollistaa erittäin pitkän käyttöiän ja optimaalisen lastuamistehon erilaisille ruostumattomille teräksille.

Suurempi hapettumisenkestävyys ja lämmänkesto.

Voidaan käyttää suurilla lastuamisnopeuksilla, soveltuu erinomaisesti myös TOOLOX®-työkaluteräkselle.

Tolerassi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.

Tekninen kuvaus

HammaslukuZ	4
Terän Ø D _c	2 mm
varren Ø D _s	3 mm
Kokonaispituus L	60 mm
Syöttö f _z kopiojiyrshintään INOXissa < 900 N/mm ²	0,007 mm
Nousukulma	45 astetta
Terän pituus L _c	4 mm
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa < 900 N/mm ²	0,006 mm
Säde R	1 mm
Sarja	Master Inox
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis- \emptyset	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D kopiojyrsinnässä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	250 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	230 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
TOOLOX 33	soveltuu	115 m/min	H
TOOLOX 44	soveltuu	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	M
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

