

Garant
GARANT Master Steel TKM-täyssädejyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / D S: 5mm

Tilautustiedot

Tilausnumero	207242 5
GTIN	4062406284985
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:
Tarkkuushiottu erittäin tiukkoja tarkkuusvaatimuksia varten.

Toleranssi: Sädemuoto = **±0,005 mm**.

Parannettu lastuamissärmän suojaus kevyesti pyöristetyillä reunoilla. Hyvin suuri taivutusmurtolujuus ultrahienoraeseoksen käytön ansiosta.

Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	5 mm
Syöttö f _z kopiojyrsintään teräksessä < 900 N/mm ²	0,06 mm
varren Ø D _s	5 mm
HammaslukuZ	2
Terän pituus L _c	9 mm
Kokonaispituus L	54 mm
Nousukulma	28 astetta
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,04 mm
Säde R	2,5 mm
Sarja	Master Steel
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,03×D kopiojyrinnässä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	270 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	240 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	220 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	190 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	140 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	80 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	400 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

