

**Garant****GARANT Diabolo TKM-täyssädejräsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 2/6mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207362 2/6
GTIN	4045197600059
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****GARANT Diabolo:**

Erikoisprofiili, uusi pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen.

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

Syöttö $f_z$ särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,005 mm
Syöttö $f_z$ kopiojräsinään teräksessä < 65 HRC	0,005 mm
HammaslukuZ	2
Terän Ø $D_c$	2 mm
varren Ø $D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	80 mm
Terän pituus $L_c$	4 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	1 mm
Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	H

Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,2×D särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pun.
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 50 HRC	soveltuu	190 m/min	H
Teräs < 55 HRC	soveltuu	170 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	150 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	110 m/min	H
märkä enintään	sopii rajoituksin		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

## Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
------------------------	-----------