

Garant**GARANT Diabolo TKM-jyrsin HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 2mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203211 2
GTIN	4045197597366
Tuoteluokka	11X

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

Erikoisprofiili, pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen.
Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.

Käyttö:**Kehäjyrsintään viimeistelyjyrsintänä**

(otsaleikkuu vain pienillä lastuamissyvyyksillä).

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,016 mm
HammaslukuZ	4
Terän Ø D_c	2 mm
varren Ø D_s	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Terän pituus L_c	8 mm
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Nousukulma	50 astetta
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta

Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	H
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pun.
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 50 HRC	soveltuu	170 m/min	H
Teräs < 55 HRC	soveltuu	170 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	145 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	100 m/min	H
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

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