

Garant**GARANT Diabolo TKM-jyrsin HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm****Tilastiedot**

Tilausnumero	203211 20
GTIN	4045197597472
Tuoteluokka	11X

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

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

Käyttö:**Kehäjäyrsintään viimeistelyjäyrsintänä**

(otsaleikkuu vain pienillä lastuamissyvyyksillä).

Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	20 mm
Hammasluku Z	10
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,03 mm
varren Ø D _s	20 mm
Kokonaispituus L	104 mm
Terän pituus L _c	41 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	0,05xD 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
------------------------	-----------