

Garant
GARANT Diabolo TKM-jyrsin HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 2,5mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	201639 2,5
GTIN	4045197596956
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:
GARANT Diabolo:

Erikoisprofili, uusi pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen.

Tehojoysinten uusi mallisarja **HPC-lastuamiseen**.

Koosta 2 alkaen kapeneva varsiosa (mitat L₁ ja Ø D₁).

Tekninen kuvaus

HammaslukuZ	2
Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 65 HRC	0,005 mm
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,007 mm
Terän Ø D _c	2,5 mm
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	13 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,04 mm
Kavennuksen Ø D ₁	2,3 mm
varren Ø D _s	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Terän pituus L _c	6 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	e8

Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	H
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pun.
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 50 HRC	soveltuu	110 m/min	H
Teräs < 55 HRC	soveltuu	80 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	60 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	50 m/min	H
märkä enintään	sopii rajoituksin		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

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

