

Garant**GARANT Diabolo TKM-täyssädejiyrin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207476 20
GTIN	4045197600790
Tuoteluokka	11X

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

Erikoisprofiili, uusi pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen. 4 otsaterää keskiöön asti. Voidaan siksi käyttää oikeana **4-teräjiyrimenä** kaikissa lastuamissyvyyksissä.

Toleranssi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,1 mm
Hammasluku Z	4
Syöttö f_z kopiojiyrintään teräksessä < 65 HRC	0,1 mm
Terän Ø D_c	20 mm
varren Ø D_s	20 mm
Kokonaispituus L	150 mm
Terän pituus L_c	26 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	10 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 ²	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
------------------------	-----------