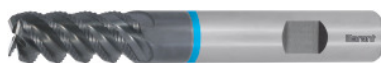


Garant
TKM-rouhintajyrsin MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 20mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	205712 20
GTIN	4045197362711
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:

Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.

Optimoitu erikoisprofiili rouhintaan.

 Erittäin **suuri lastuamisteho**.

Erityinen sisähampasprofiili, lastu-ura 50° takaa varman lastunmurron **ruostumattomilla teräksillä**.

Käyttö:

 Erityisesti **MTC (Multi Task Cutting)**-käyttöön uuden sukupolven sorvaus- ja jyrsinkeskuksissa.

Tekninen kuvaus

Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	54 mm
Kavennuksen Ø D ₁	19,5 mm
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ²	0,08 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,4 mm
Terän Ø D _c	20 mm
Hammasluku Z	5
Syöttö f _z uranjyrsintään INOXissa > 900 N/mm ²	0,05 mm
varren Ø D _s	20 mm
Kokonaispituus L	104 mm
Terän pituus L _c	40 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora

Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	d11
Nousukulma	50 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
Jyrsintäprofiili	HR
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	MTC
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

