

Garant**Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, TiAlN, Ø e8 DC / R1: 12/1,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	206280 12/1,5
GTIN	4045197124104
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:****Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.**Toleranssi: Lastuamissäde $R_1 = \pm 0,005$ mm.**Käyttö:**Erityisesti **suurnopeustyöstöön, muottien ja työkalujen valmistukseen ja kopiointijyrsintään**. Erinomaiset tulokset **kuivajyrsinnässä**.**Huomautus:****UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!****Suositteltu seuraajatuote on nro 206333.****Tekninen kuvaus**

Kavennuksen Ø D_1	11 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	38 mm
Terän säde R_1	1,5 mm
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 1100 N/mm ²	0,04 mm
Syöttö f_z kopiojyrsintään teräksessä < 1100 N/mm ²	0,045 mm
HammaslukuZ	4
Terän Ø D_c	12 mm
varren Ø D_s	12 mm
Terän pituus L_c	12 mm
Kokonaispituus L	83 mm

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Nousukulma	30 astetta
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	H
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,2×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	155 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	M
GG(G)	soveltuu	100 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyypit HB

129100 HB