

Garant
Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, TiAlN, Ø e8 DC / R1: 6/1,5mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	206280 6/1,5
GTIN	4045197123992
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:
Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.

 Toleranssi: Lastuamissäde $R_1 = \pm 0,005 \text{ mm}$.

Käyttö:

 Erityisesti **suurnopeustyöstöön, muottien ja työkalujen valmistukseen ja kopiointijyrsintään**. Erinomaiset tulokset **kuivajyrsinnässä**.

Huomautus:
UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!
Suositteltu seuraajatuote on nro 206333.
Tekninen kuvaus

Terän säde R_1	1,5 mm
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Terän Ø D_c	6 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	21 mm
Kavennuksen Ø D_1	5,5 mm
Syöttö f_z kopiojyrsintään teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,023 mm
Hammasluku Z	4
varren Ø D_s	6 mm
Terän pituus L_c	7 mm
Kokonaispituus L	57 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