

Garant**TKM-jyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 1mm**

Tilaustiedot

Tilausnumero	202305 1
GTIN	4045197929884
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

Parannettu pinoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

Huomautus:**Seuraaajatuote nrolle 202210.**

Tekninen kuvaus

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
HammaslukuZ	3
Kokonaispituus L	38 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
varren Ø D _s	3 mm
Terän Ø D _c	1 mm
Terän pituus L _c	3 mm
Nousukulma	45 astetta
Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm ²	0,005 mm
Varren muoto	HA
Varsi	DIN 6535 HA, h6

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,006 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	AlCrN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,5xD särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1xD
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrtsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu rajoituksin	280 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	soveltuu rajoituksin	200 m/min	N
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	120 m/min	P
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	110 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	100 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	70 m/min	P
Teräs $< 1400 \text{ N/mm}^2$	soveltuu rajoituksin	60 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	70 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu rajoituksin	50 m/min	M
GG(G)	soveltuu	90 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		

ilma

soveltuu