

Garant**TKM-jyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 18mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	202293 18
GTIN	4045197931344
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

Parannettu pinnoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

Huomautus:**Seuraajatuote nrolle 202320.****Tekninen kuvaus**

varren Ø D _s	18 mm
Kavennuksen Ø D ₁	17,7 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
Nousukulma	45 astetta
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 750 N/mm ²	0,15 mm
Terän Ø D _c	18 mm
Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm ²	0,09 mm
Kokonaispituus L	92 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Varren muoto	HB
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	44 mm
HammaslukuZ	3
Toleranssi, nimellis-Ø	e8

Terän pituus L_c	32 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	AlCrN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,5 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrtsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu rajoituksin	280 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu rajoituksin	200 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii 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