

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

Tilausnumero	202640 18
GTIN	4045197117700
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**

Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Varren muoto	HB
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	45 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	17,8 mm
Terän $\varnothing D_c$	18 mm
Nurkkaviisteen leveys 45° :ssa	0,18 mm
HammaslukuZ	4
varren $\varnothing D_s$	18 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Terän pituus L_c	35 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Nousukulma	30 astetta

Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,3 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	105 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	25 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	30 m/min	M
GG(G)	soveltuu	55 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		

ilma

sopii rajoituksin