

Garant**TKM-jyrsin HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203023 12
GTIN	4045197857804
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**Varsi normin **DIN 6535 HB mukainen.****Huomautus:****Seuraajatuote nrolle 203018.****Tekninen kuvaus**

Syöttö f_z särmäykseen INOXissa $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,065 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän pituus L_c	51 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Terän $\varnothing D_c$	12 mm
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
HammaslukuZ	4
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Nousukulma	38 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,04xD
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Lastuamisstrategia	TPC
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	210 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	195 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	145 m/min	P
TOOLOX 33	soveltuu	95 m/min	H
TOOLOX 44	soveltuu	70 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	85 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	75 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	50 m/min	S
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu rajoituksin		

