

HOLEX**TKM-jyrsin ja lastuohjain TPC, TiSiN, Ø e8 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203087 12
GTIN	4062406569464
Tuoteluokka	12X

Kuvaus**Malli:**

Etenkin TPC-käyttöön tarkoitettuihin yleiskäyttöisiin suurtehojyrsimiin.

Vahvistettu sydänosa.

Optimoitu taivutusmurtolujuus ultrahienoraeseoksilla.

Lastunkatkaisu-urat hallittuun lastunpoistoon.

Huomautus:

h_{max} : Taulukon arvot ovat enimmäisarvoja.

$a_{e max} = 0,05 \times D$ TPC-työstöön.

Tekninen kuvaus

HammaslukuZ	4
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Nousukulma	40 astetta
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	72 mm
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Kokonaispituus L	120 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Terän pituus L_c	60 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	11,8 mm
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HB

varren $\varnothing D_s$	12 mm
Terän $\varnothing D_c$	12 mm
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Lastun keskipaksuus h_{max} TPC-jyrsinnälle teräksessä < 900 N/mm ²	0,091 mm
Pinnoitus	TiSiN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	TPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	340 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	300 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	260 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	190 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	115 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	M
Uni	soveltuu		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

