

Garant
TKM-jyrsin TPC, pinnoittamaton, Ø h6 DC: 20mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	202283 20
GTIN	4045197977274
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:

Epäkeskinen takareunan hionta ja erillinen **kiillotushionta** lastukammioissa takaavat **erinomaisen lastunpoiston** pitkälastuisissa alumiinimateriaaleissa Kaksinkertainen lastunkatkaisu-ura takaa erinomaisen lastunmuodostuksen.

Huomautus:

$a_{e\ max} = 0,1 \times D$ TPC-työstöön.

h_{max} : Taulukon arvot ovat enimmäisarvoja.

Tekninen kuvaus

varren Ø D_s	20 mm
Varren muoto	HB
Nousukulma	45 astetta
Lastun keskipaksuus h_{max} TPC-jyrsinnälle alumiinissa, lyhytlastuinen	0,108 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HB
Hammasluku Z	3
Terän pituus L_c	102 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	120 mm
Kavennuksen Ø D_1	19 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6

Kokonaispituus L	174 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
Terän Ø D _c	20 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Kierukkukulmaominaisuus	epätasainen
Lastuamisleveys a _e jyrkinnän aikana	0,1×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	TPC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrksin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	130 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	100 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	85 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	125 m/min	N
PE-HD	soveltuu	90 m/min	N
PA 66	soveltuu	100 m/min	N
PEEK	soveltuu	80 m/min	N
PF 31	soveltuu	70 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	100 m/min	N
Cu	soveltuu	70 m/min	N

CuZn	soveltuu	90 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		