

Garant**TKM-kierukkapora, erikoislyhyt, pinnoittamaton, Ø DC h7: 5,1mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122100 5,1
GTIN	4045197039521
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:****Vastaa standardia DIN 6539** (erikoislyhyt).

Sama nimellis- ja varren Ø.

Huomautus:Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Luistamaton kiristys poraistukassa nro 341050timanttipinnoitetuilla kiinnitysleuoilla.

Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h7
Nimellis-Ø D_c	5,1 mm
Lastu-urien pituus L_c	26 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	5,1 mm
Kokonaispituus L	62 mm
Standardi	DIN 6539
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	18,4 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM

tyyppi	N
Kärkikulma	118 astetta
Nousukulma	30 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h7
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	200 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	140 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	20 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	S
CuZn	soveltuu	140 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		