

TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 5,2mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	123107 5,2
GTIN	4045197449214
Tuoteluokka	12E

Kuvaus

Malli:

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on erittäin hyvä. Suorat pääsärmät, kevyesti pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $LC = L2 + 1,5 \times DC$. UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 123104.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	57 mm
Varren toleranssi	h6
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D_c	5,2 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	6 mm
Kokonaispituus L	95 mm
Standardi	Tehdasnormi
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	49,2 mm
Pinnoitus	TiN
Lastuava aine	TKM
Malli	8×D

Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	175 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	135 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	105 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	85 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	75 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	30 m/min	M
GG(G)	soveltuu	65 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		