



TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 11,8mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	122394 11,8
GTIN	4045197419972
Tuoteluokka	12E

Kuvaus

Malli:

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

Huomautus:

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

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122396**.

Malli **HE**: tilattavissa **nrolla 122398**.

Sisäjähdytys: ei

Standardi: DIN 6537 K

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin poraussyvyys L_2 : 37,3 mm

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Kokonaispituus L: 102 mm

varren Ø D_s : 12 mm

Syöttö f INOXissa < 900 N/mm²: 0,12 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Varren toleranssi	h6
Lastu-urien pituus L_c	55 mm
Syöttö f INOXissa < 900 N/mm ²	0,12 mm/kierr,
Nimellis-Ø D_c	11,8 mm

Toleranssi, nimellis-Ø	m7
varren Ø D _s	12 mm
Kokonaispituus L	102 mm
Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin porausvyövyys L ₂	37,3 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	120 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	75 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	M
GG	sopii rajoituksin	70 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		

