

Garant**Keskiöpöora HSS-E-PM A, TiAlN, Nimellis-Ø DC k12: 0,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	111105 0,5
GTIN	4045197797155
Tuoteluokka	11A

Kuvaus**Malli:**

Umpiaineesta hiottu ja takahiottu ja kierreuritettu. Yhdeltä sivulta lastuava.

Tekninen kuvaus

varren Ø D _s	3,15 mm
Työkappaleen Ø	< 4 mm
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ²	0,01 mm/kierr,
Kokonaispituus L	25 mm
Nimellis-Ø D _c	0,5 mm
Varren toleranssi	h7
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS E PM
Standardi	DIN 333
tyyppi	A
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Upotuskulma	60 astetta
Leikkaussuunta	Oikea

Varsi	Lieriövarsi, h7
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöporat

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	100 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	60 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	40 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	50 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	5 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	S
GG(G)	soveltuu	40 m/min	K
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		