

**Garant****Keskiöpöora HSS/E A tasopinnalla, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC k12: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	111200 4
GTIN	4045197000392
Tuoteluokka	11A

**Kuvaus****Malli:**

Umpiaineesta hiottu ja takahiottu ja kierreuritettu.

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Varren toleranssi	h7
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	4 mm
s – 0,1	8,4 mm
Työkappaleen Ø	40–63 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Kokonaispituus L	55 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 333
tyyppi	A
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Upotuskulma	60 astetta
Leikkaussuunta	Oikea

Varsi	Lieriövarsi, h7
Sisäjäähdytys	ei
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöporat

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	45 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	25 m/min	K
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		