

**Garant****Keskiöpöora HSS/E A tasopinnalla, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC k12:  
3,15mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	111200 3,15
GTIN	4045197000385
Tuoteluokka	11A

**Kuvaus****Malli:**

Umpiaineesta hiottu ja takahiottu ja kierreuritettu.

**Tekninen kuvaus**

Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	3,15 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Työkappaleen Ø	30–40 mm
Varren toleranssi	h7
Terien lkm Z	2
s – 0,1	6,95 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 333
tyyppi	A
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Upotuskulma	60 astetta

Leikkaussuunta	Oikea
Varsi	Lieriövarsi, h7
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöporat

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	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		