

Garant**HSS-keskiöpora R, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC k12: 0,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	111350 0,8
GTIN	4045197000606
Tuoteluokka	11A

Kuvaus**Malli:**

Umpiaineesta hiottu ja takahiottu ja kierreuritettu.

Säteellinen keskiöpora, muoto R:

- **Säteen kaarella ei ole jyrkkää siirtymäkohtaa poraosasta upotinosaan, kuten muodolla A. Sen vuoksi rikkoutumisriski on vähäinen.**
- **Renkaanmuotoinen kuljetuspinta estää keskiökärjen kulmapoikkeaman yhteydessä sen, että työkappale koskettaa vain ulko- tai sisäreunaltaan kuljetuspintaan. Myös siirrettyjen keskiökärkien yhteydessä annetaan vielä hyvä tukipinta.**

Yhdeltä sivulta lastuava.

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D _c	0,8 mm
Työkappaleen Ø	4 – 6 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ²	0,01 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Varren toleranssi	h7
varren Ø D _s	3,15 mm
Kokonaispituus L	25 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 333

tyyppi	R
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Upotuskulma ja säde	60 astetta
Leikkaussuunta	Oikea
Varsi	Lieriövarsi, h7
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	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 ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	P
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		