

**Garant****TKM-NC-tarkkuus-aloitusreikäpora 90°, pinnoittamaton, Ø DC h6: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	121019 12
GTIN	4045197647696
Tuoteluokka	11E

**Kuvaus****Malli:****Itsekeskittyvä 1-terämitoituksen** ansiosta, **erittäin hyvä pistomittatarkkuus.****Käyttö:**Kärkikulma **90°** paikoitusporaukseen ja samanaikaiseen upotukseen, kun käytetään kierukkaporaa, jonka Ø on pienempi.**Huomautus:**

Käytä varsinaiselle porauksen halkaisijalle kierroslukua (ei yleensä poran ulkohalkaisijoille).

**Huomioi syöttöarvo  $f = 0,015$  mm/U!****Tekninen kuvaus**

Syöttö $f$ teräksessä $< 1100$ N/mm <sup>2</sup>	0,015 mm/kierr,
Lastu-urien pituus $L_c$	12 mm
Nimellis-Ø $D_c$	12 mm
Varren toleranssi	h6
varren Ø $D_s$	12 mm
Kokonaispituus $L$	70 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis-Ø	h6

Kärkikulma	90 astetta
Terien lkm Z	1
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöpöora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	200 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	180 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		