

Garant**TKM-NC-paikoitusreikäpora 90° erikoispitkä kierteinen, TiAlN, Ø DC h6: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	121051 4
GTIN	4062406120696
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Tarkka **keskiosan kärkihionta**. **Helppo alkuporaus** ja **hyvä muototarkkuus** keskiöporauksessa. Luja lyhyiden lastu-urien ansiosta.

Erikoispitkä malli.**Käyttö:**

Kärkikulma **90°** paikoitusporaukseen ja samanaikaiseen upotukseen, kun käytetään kierukkaporaa, jonka Ø on pienempi.

Huomautus:

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama. (alk. Ø 6 mm)

Muoto **HB**: tilataan **numerolla 121050**.

Muoto **HE**: tilataan **numeroilla 121051 + 129100 HE**.

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

Tekninen kuvaus

Kokonaispituus L	100 mm
Nimellis-Ø D _c	4 mm
Varren toleranssi	h6
Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ²	0,03 mm/kierr,
varren Ø D _s	4 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Lastu-urien pituus L _c	10 mm
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
Kärkikulma	90 astetta
Terien lkm Z	2
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöpöora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	260 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	240 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	200 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	S
GG(G)	soveltuu	90 m/min	K
CuZn	soveltuu	200 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		

