

Garant**TKM-NC-paikoitusreikäpora 142° suora, TiAlN, Ø DC h6: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	121111 12
GTIN	4045197504678
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:****≥ Ø 6 mm vääntiötasolla HB****≥ Ø 6 mm vääntiötasolla HB****Käyttö:**Kärkikulma **142°** soveltuu seuraavan kierukkiporan ohjaukseen.**Huomautus:**

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

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	18 mm
Varren toleranssi	h6
Nimellis-Ø D_c	12 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/kierr,
varren Ø D_s	12 mm
Kokonaispituus L	70 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis-Ø	h6

Kärkikulma	142 astetta
Värirengas	ilman

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		