

Garant**TKM-keskiöpora A, TiAlN, Ø DC k13: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	121001 4
GTIN	4045197596536
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Täyskovametallitangosta, hiottu. Kierteinen ura.
Materiaaleille **62 HRC asti**.

Tekninen kuvaus

Työkappaleen Ø	40–63 mm
Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ²	0,1 mm/kierr,
Varren toleranssi	h6
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D _c	4 mm
varren Ø D _s	10 mm
Kokonaispituus L	56 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 333
tyyppi	A
Toleranssi, nimellis-Ø	k13
Upotuskulma	60 astetta
Leikkaussuunta	Oikea

Varsi	Lieriövarsi, h6
Sisäjäähdytys	ei
Värirenas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöporat

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 55 HRC	soveltuu	20 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	15 m/min	H
Teräs < 67 HRC	sopii rajoituksin	10 m/min	H
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		