

**HSS-keskiöpora A, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC k12: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	111005 4
GTIN	4045197255310
Tuoteluokka	12A

Kuvaus**Malli:**

Umpiaineesta hiottu ja takahiottu ja kierreuritettu.

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D _c	4 mm
Varren toleranssi	h7
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ²	0,03 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Työkappaleen Ø	40 – 63 mm
varren Ø D _s	10 mm
Kokonaispituus L	56 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 333
tyyppi	A
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Upotuskulma	60 astetta
Leikkaussuunta	Oikea
Varsi	Lieriövarsi, h7

Sisäjäähdytys	ei
Värirenas	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		