

Garant
TKM-pallopääjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / D S: 4mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	207320 4
GTIN	4045197127747
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:
Tarkkuushiottu erittäin tiukkoja tarkkuusvaatimuksia varten.

Toleranssi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.

Huomautus:
Suositteltu seuraajatuote on nro 207246.
Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	4 mm
Syöttö f _z kopiojyrsintään teräksessä < 1100 N/mm ²	0,037 mm
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 1100 N/mm ²	0,032 mm
HammaslukuZ	2
varren Ø D _s	4 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Terän pituus L _c	8 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	2 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	H

Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,03×D kopiojyrinnässä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	125 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	280 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	300 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		