

**Garant****THM-kiekkojyrsin HPC, TiAlN, Ø×leveys ±0,1×k11: 63X8 mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	185010 63X8
GTIN	4045197367068
Tuoteluokka	11V

**Kuvaus****Malli:**

**TKM-tarkkuuskiekkojyrsin** HPC-lastuamiseen.

**Sarjajyrsin:** Välikokoja varten jyrsimet, joilla on sama Ø ja hammasluku, voidaan yhdistää ja säätää haluttuun leveyteen. Hampaat tarttuvat toisiinsa, koska jyrsimissä ei ole korotettua reikälaippaa.

**2-osaiset sarjat ovat erittäin taloudellisia.** Muuttamalla voidaan kulloinkin käyttää jyrsimen molempia leikkuusivuja.

**Huomautus:**

- **Sarjajyrsimiä ei tule liittää yhteen ilman sopivan levyistä jyrsintuurnan rengasta, sillä muuten jyrsimet rikkoontuvat.**
- **Soveltuvat jyrsintuurnan välirenkaat, katso ryhmä 30.**
- **Täysurat:  $f_z$  arvolle  $a_e = 0,1 \times D$ .**

Reiän Ø H6  $d_1$ : 22 mm

HammaslukuZ: 14

Laip.paksuus  $b \pm 0,1$ : 5,2 mm

laipan Ø  $d_2 \pm 1$ : 40 mm

Hammaskorkeus  $Z_h$ : 11,5 mm

Yhdistelymahdollisuudet 2 samanlevyisellä jyrsimellä A/B: 8 mm

## Tekninen kuvaus

Yhdistelymahdollisuudet 2 erilevyisellä jyrsimellä A	8 mm
Syöttö $f_z$ teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Yhdistelymahdollisuudet 2 samanlevyisellä jyrsimellä A/B	8 mm
Terän $\varnothing D_c$	63 mm
Hammasluku Z	14
Hammaskorkeus $Z_h$	11,5 mm
Reiän $\varnothing H_6 d_1$	22 mm
Lastuamisleveys	8 mm
Laip.paksuus $b \pm 0,1$	5,2 mm
Yhdistelymahdollisuudet 2 erilevyisellä jyrsimellä, kokonaisleveys E	16,5 - 17,8 mm
Yhdistelymahdollisuudet 2 erilevyisellä jyrsimellä B	10 mm
laipan $\varnothing d_2 \pm 1$	40 mm
Yhdistelymahdollisuudet 2 samanlevyisellä jyrsimellä, kokonaisleveys E	14,5 - 15,8 mm
varren malli	reiällä
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 885 A
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis- $\varnothing$	$\pm 0,1$
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kiekkojyrsin

