

## Garant

### Diabolo TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 10,06-Xmm



## Tilaustiedot

Tilausnumero	122641 10,06-X
GTIN	4062406078485
Tuoteluokka	11E

## Kuvaus

### Malli:

**Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto** – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**.

**Kuperien kärkiterien ja särmien määrätyn pyöristyksen** ansiosta poran vakaus on suuri ja kuormitettavuus maksimaalinen.

**Erityinen Multi-Nanolayer-pinnoite** karkaistuihin teräsiin poraamista varten.

### Huomautus:

Lastu-urien pituus  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Muodot HB ja HE ovat saatavana samaan hintaan kuin HA.

Muoto **HB**: tilaa **nrolla 122642/122652**.

Muoto **HE**: tilaa **nrolla 122641/122651+ 129100HE**. Toimitusaika: 12 työviikkoa

Minimitilausmäärä: 3 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

Palauttaminen ei ole mahdollista. Oikeus  $\pm 10$  prosentin yli- ja alitoimitukseen (väh. 1 kpl) pidätetään.

## Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 60 HRC	0,11 mm/kierr,
Kokonaispituus L	118 mm
Lastu-urien pituus $L_c$	71 mm
varren Ø $D_s$	12 mm
Terien lkm Z	2
Standardi	DIN 6537

Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Ø-alue	10,06 - 12,05 mm
Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	6xD
tyyppi	H
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	pun.
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	90 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	80 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 55 HRC	soveltuu	28 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	16 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	14 m/min	H
Teräs < 67 HRC	soveltuu	10 m/min	H
GG(G)	soveltuu	70 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		

