

Garant**TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 3,76-Xmm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	123101 3,76-X
GTIN	4062406079963
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

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

Erittäin suuri kohdistustarkkuus **neljän ohjaussärmän** ansiosta. Ne vakauttavat poran myös erittäin syviä reikiä porattaessa.

Kuperat pääsärmit, pyöristetyt särmit ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja** myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

Etu:

Luotettava työstöprosessi ja hyvä pinnanlaatu.

Huomautus:

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

Mallit **HB** ja **HE** saatavana samana hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilausnro **123102**.

Malli **HE**: tilausnro **123101 + 129100 HE**.

UUSI SUKUPOLVI SAATAVILLA!

Suosittelavia seuraajatuotteita ovat **nro 123025 ja 123035**. Toimitusaika: 12 työviikkoa

Minimitilausmäärä: 3 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

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

Tekninen kuvaus

Standardi	Tehdasnormi
varren Ø D_s	6 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7

Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	43 mm
Kokonaispituus L	81 mm
Ø-alue	3,76 - 4,75 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	8×D
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	180 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	110 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	50 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	M
GG(G)	soveltuu	70 m/min	K
Uni	soveltuu		

märkä enintään

soveltuu