

Garant**TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA H7, TiAlN, Ø h10 DC: 14H7mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122790 14H7
GTIN	4045197745514
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Poraus ja kalvinta yhdessä työvaiheessa. Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen **keskitystarkkuus on erittäin hyvä**. Erittäin suuri kohdistustarkkuus **4 ohjaussärmän ansiosta**.

Etu:

Tiukat **valmistustoleranssit** voidaan saavuttaa **sovitteella H7** ilman kalvintaa.

Huomautus:

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nroilla 122790 + 129100HB**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 122790 + 129100HE**.

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

VHM-HPC-sovitepora alumiinin työstöä varten saatavilla tilauksesta.

Tekninen kuvaus

varren Ø D_s	14 mm
Standardi	DIN 6537
Varren toleranssi	h6
Lastu-urien pituus L_c	77 mm
Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,34 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D_c	14 mm
Kokonaispituus L	124 mm

suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	56 mm
Toleranssi	H7
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	6×D
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	85 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	30 m/min	M
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
ilma	sopii rajoituksin		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
Varrenhionta Tyyppi HE	129100 HE