

Garant
TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 2,1 mm


Tilaustiedot

Tilausnumero	122760 2,1
GTIN	4045197263452
Tuoteluokka	11E

Kuvaus

Malli:

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**.
Kuperat pääsärmät, pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja** myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

Huomautus:

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

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122765**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 122760 + 129100HE**.

UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

Suosittelut seuraajatuotteet ovat nro 122715, 122725 ja 122651.

Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h6
Lastu-urien pituus L_c	21 mm
Nimellis-Ø D_c	2,1 mm
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ²	0,05 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	4 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Standardi	DIN 6537

suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	17,9 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	6×D
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	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	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 55 HRC	soveltuu	28 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	S
GG(G)	soveltuu	70 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
ilma	soveltuu		