

Garant**TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, DLC, Ø DC p6: 5,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122606 5,5
GTIN	4045197568113
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Kierreuritettu, **6 ohjausviistettä** ja sisäiset jäähdytyskanavat.

Uuden sukupolven huipputehokas ohjauspora HPC-käyttöön.

140°-kärkikulma ja erityinen **terätoleranssi p6** ohjausreiän optimaaliseen tekemiseen. Hyvä kohdistustarkkuus ja **ohjausreiän pyöreys**.

Huomautus:

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

Ohjausreikää suositellaan syväreikäporauksiin alkaen $16 \times D$ se on välttämätön syväreikäporauksissa $20 \times D - 30 \times D$. **Ohjausreiän tekeminen parantaa prosessivarmuutta.**

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122608**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 122606 + 129100HE**.

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D_c	5,5 mm
Varren toleranssi	h6
Lastu-urien pituus L_c	44 mm
Syöttö f alumiinissa, lyhytlastuinen	0,36 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	p6
varren Ø D_s	6 mm
Kokonaispituus L	82 mm

Standardi	DIN 6537
suositeltu suurin porausvyvyys L ₂	35,8 mm
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Malli	6×D
tyyppi	W
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	360 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	400 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	350 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	150 m/min	N
PEEK	soveltuu	120 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	90 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	80 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	70 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	80 m/min	N
Cu	soveltuu	160 m/min	N
CuZn	soveltuu	200 m/min	N
GFK	soveltuu	80 m/min	N

CFK	soveltuu	80 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
Palvelut			
Varrenhionta Tyyppi HE			129100 HE