

Garant

TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 4,2mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	123178 4,2
GTIN	4045197754981
Tuoteluokka	11E

Kuvaus

Malli:

Uusimman sukupolven DLC-pinnoite sp² ja sen alhainen hankauskerroin takaavat erinomaisen lastunpoiston. Alumiinimateriaalien tehotyöstöön. Hyvä kohdistustarkkuus ja reiän tarkka pyöreys 6 ohjausviisteen ansiosta.

Huomautus:

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

Porien $12 \times D$ prosessivarma käyttö edellyttää edeltävää keskiointiä nrolla 121068 – 121130.

Muodot HB ja HE ovat saatavana samaan hintaan kuin HA.

Muoto **HB**: tilausnro **123179**.

Muoto **HE**: tilausnro **123178 + 129100HE**.

Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h6
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D _s	6 mm
Syöttö f alumiinissa, lyhytlastuinen	0,35 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D _c	4,2 mm
Kokonaispituus L	102 mm
Standardi	Tehdasnormi
Lastu-urien pituus L _c	64 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	57,7 mm

Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Malli	12xD
tyyppi	W
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	250 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	280 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	245 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	105 m/min	N
PEEK	soveltuu	85 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	60 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	55 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	50 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	55 m/min	N
Cu	soveltuu	120 m/min	N
CuZn	soveltuu	150 m/min	N
GFK	soveltuu	55 m/min	N
CFK	soveltuu	55 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään

Palvelut

soveltuu

Varrenhionta Tyyppi HE

129100 HE