

Garant**TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,1mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122809 3,1
GTIN	4045197758576
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

DLC-pinnoite sp^2 uusinta sukupolvea, **vähäisen hankauskertoimen** ansiosta **erinomainen lastunpoisto**. **Alumiinimateriaalien tehotyöstöön**. **Hyvä kohdistustarkkuus** ja **reiän tarkka pyöreys 6 ohjausviisteen ansiosta**.

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D_c	3,1 mm
Varren toleranssi	h6
Standardi	Tehdasnormi
Syöttö f alumiinissa, lyhytlastuinen	0,35 mm/kierr,
Kokonaispituus L	72 mm
varren Ø D_s	6 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	34 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	29,4 mm
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM

Malli	8xD
tyyppi	W
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	325 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	360 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	315 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	135 m/min	N
PEEK	soveltuu	110 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	80 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	70 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	60 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	70 m/min	N
Cu	soveltuu	140 m/min	N
CuZn	soveltuu	160 m/min	N
GFK	soveltuu	70 m/min	N
CFK	soveltuu	70 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		

