

HOLEX**TKM-pora, lieriömäinen varsi DIN 6535 HA, AlTiN-Si, Ø DC m7 (mm tai tuumaa): 11,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122771 11,5
GTIN	4062406148195
Tuoteluokka	12F

Kuvaus**Malli:**

Terä sovitettu erityisesti reiän työstöön ilman sisäjähdytystä. **Koverat kärkiterät ja erityinen uraprofiili** huolehtivat tehokkaasta lastujen poistosta. Tukeva terägeometria, **erikoiskärki** ja 4-pintainen hionta takaavat prosessivarman porauksen. Laajat käyttömahdollisuudet teräsmateriaaleissa ultrahienoraaseoksen ja erittäin **kulutusta kestävä**n ja **kuumuutta kestävä**n pinnoitteen ansiosta.

Huomautus:

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

Muodot HB ja HE samaan hintaan kuin HA.

Muoto **HB**: tilataan **nrolla 122772**.

Muoto **HE**: tilataan **nrolla 122773**.

Sisäjähdytys: ei

Standardi: DIN 6537

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin poraussyvyys L_2 : 53,8 mm

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Kokonaispituus L: 118 mm

varren Ø D_s : 12 mm

Syöttö f teräksessä < 900 N/mm²: 0,2 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	71 mm
Standardi	DIN 6537

Toleranssi, nimellis-Ø	m7
suositeltu suurin porausvyvyys L ₂	53,8 mm
Nimellis-Ø D _c	11,5 mm
varren Ø D _s	12 mm
Kokonaispituus L	118 mm
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ²	0,2 mm/kierr,
Pinnoitus	AlTiN-Si
Lastuava aine	TKM
Malli	6×D
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	200 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	160 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
GG	soveltuu	90 m/min	K
GGG	sopii rajoituksin	60 m/min	K
Uni	soveltuu		

märkä enintään	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin