

TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 18mm**Tilastiedot**

Tilausnumero	122345 18
GTIN	4045197388599
Tuoteluokka	12E

Kuvaus

Malli:

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on erittäin hyvä. Suorat pääsärmät, kevyesti pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $LC = L_2 + 1,5 \times DC$.

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,28 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L_c	73 mm
Nimellis-Ø D_c	18 mm
Varren toleranssi	h6
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	18 mm
Kokonaispituus L	123 mm
Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	46 mm
Pinnoitus	TiN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD

Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Semi-Standard	kyllä
Värirenas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	240 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	sopii rajoituksin	65 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	S
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
ilma	sopii rajoituksin		