



TKM-tehopora Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 5,1mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	122635 5,1
GTIN	4045197394194
Tuoteluokka	12E

Kuvaus

Malli:

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

Huomautus:

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

UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

Suositteltu seuraajatuote on nro 122777.

Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h6
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	44 mm
Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/kierr,
Nimellis-Ø D_c	5,1 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D_s	6 mm
Kokonaispituus L	82 mm
Standardi	DIN 6537
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	36,4 mm
Pinnoitus	TiN
Lastuava aine	TKM

Malli	6xD
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjäähditys	kyllä, 25 baaria
Värirenkas	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	30 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		