

Garant**Diabolo TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 18,06-Xmm****Tilastiedot**

Tilausnumero	122362 18,06-X
GTIN	4062406081249
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on erittäin hyvä.

Kuperien kärkiterien ja särmien määritetyn pyöristyksen ansiosta poran vakaus on suuri ja kuormitettavuus maksimaalinen.

Erityinen Multi-Nanolayer-pinnoite karkaistuihin teräsiin poraamista varten.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$. Toimitusaika: 12 työviikkoa

Minimitilausmäärä: 3 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

Palauttaminen ei ole mahdollista. Oikeus ± 10 prosentin yli- ja alitoimitukseen (väh. 1 kpl) pidätetään.

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Syöttö f teräksessä < 60 HRC	0,15 mm/kierr,
Standardi	DIN 6537 K
Kokonaispituus L	131 mm
varren Ø D _s	20 mm
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L _c	79 mm
Ø-alue	18,06 - 20,05 mm

Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
tyyppi	H
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	punainen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	90 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	sopii rajoituksin	80 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 55 HRC	soveltuu	28 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	16 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	14 m/min	H
Teräs < 67 HRC	soveltuu	10 m/min	H
TOOLOX 33	sopii rajoituksin	30 m/min	H
TOOLOX 44	sopii rajoituksin	28 m/min	H
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	sopii rajoituksin	28 m/min	H
GG(G)	soveltuu	70 m/min	K

Uni	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
kuiva	soveltuu