

Garant

GARANT Master Alu PickPocket TKM-rouhintajyrsin, sisäjähdytys HPC, DLC, Ø e8 DC: 6mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	202006 6
GTIN	4062406126117
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:

Rouhintaan ja viimeistelyyn.

Enintään $2 \times D$ umpimateriaaliin korkeimmilla syöttönopeuksilla ja hyvin tasaisella käynnillä. Suurimmat syöttönopeudet mahdollisia kohtisuorassa upotuksessa.

Rampit mahdollisia 45° kulmaan saakka.

Parannettu lastunpoisto keskussisäjähdytyksen ansiosta. Soveltuu myös poraamiseen patentoidun geometrian ansiosta.

Uusimman sukupolven DLC-pinnoite sp^2 .

Etu:

Optimoitu uramuoto, epäkeskinen takareunan hionta, suuret lastu-urat.

Tekninen kuvaus

Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HA
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Syöttö f_z uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,06 mm
Terän Ø D_c	6 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Terän pituus L_c	13 mm
Nousukulma	42 astetta
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora

HammaslukuZ	3
Kokonaispituus L	57 mm
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	19 mm
varren Ø D _s	6 mm
Syöttö f _z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,08 mm
Kavennuksen Ø D ₁	5,8 mm
Kulmapyöristys r _v	0,2 mm
Sarja	Master Alu
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a _e jyrsinän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Lastuamisleveys a _e jyrsinän aikana	0,5×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	kyllä
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	550 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	500 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	450 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	200 m/min	N
PE-HD	soveltuu	160 m/min	N

PA 66	soveltuu	200 m/min	N
PEEK	soveltuu	150 m/min	N
PF 31	soveltuu	130 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	180 m/min	N
POM GF25	soveltuu	160 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	150 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	130 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	160 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	300 m/min	N
Cu	soveltuu	160 m/min	N
CuZn	soveltuu	200 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB