

Garant**GARANT Master Alu PickPocket TKM-rouhintajyrsin, sisjäähdytys HPC, DLC,
Ø e6 DC: 16mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	202019 16
GTIN	4062406381127
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**

Rouhintaan ja viimeistelyyn.

Enintään 2xD umpimateriaaliin korkeimmilla syöttönopeuksilla ja hyvin tasaisella käynnillä.

Suurimmat syöttönopeudet mahdollisia kohtisuorassa upotuksessa.

Rampit mahdollisia 45° kulmaan saakka.

Parannettu lastunpoisto keskussisjäähdytyksen ansiosta.

Erittäin pitkä ulottuma mahdollistaa syvien onteloiden turvallisen työstämisen.

Uusimman sukupolven DLC-pinnoite sp².

Etu:

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

Huomautus:

Vähimmäismittaa 0,1xD ei tule alittaa seuraavassa viimeistelyssä.

Tekninen kuvaus

syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Kulmapyöristys r _v	0,2 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Terän Ø D _c	16 mm
Kokonaispituus L	150 mm
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HA
Syöttö f _z uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,08 mm

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Syöttö f_z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,1 mm
HammaslukuZ	3
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	100 mm
Terän pituus L_c	25 mm
varren $\varnothing D_s$	16 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	15 mm
Nousukulma	42 astetta
Sarja	Master Alu
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Sisäjäähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	380 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	300 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	270 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	180 m/min	N
PE-HD	soveltuu	130 m/min	N

PA 66	soveltuu	150 m/min	N
PEEK	soveltuu	130 m/min	N
PF 31	soveltuu	110 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	160 m/min	N
POM GF25	soveltuu	150 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	140 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	120 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	150 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	220 m/min	N
Cu	soveltuu	140 m/min	N
CuZn	soveltuu	160 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB