

Garant
PKD-jyrsin sisjäähdytyksellä vetoleikkuu, PKD, Ø h10 DC: 4mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	209801 4
GTIN	4062406765156
Tuoteluokka	100

Kuvaus
Malli:

Suurteho-PKD-jyrsin lastuamisteholle asetettaviin suuriin vaatimuksiin. Akselikulma posit. $\alpha = 2^\circ$.

Vetoleikkuu normaaliin työstöön.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen grafiitissa	0,07 mm
Terän Ø D_c	4 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään grafiitissa	0,07 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Kokonaispituus L	60 mm
HammaslukuZ	2
Syöttö f_z särmäykseen alumiinivalussa	0,02 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään alumiinivalussa	0,01 mm
varren Ø D_s	6 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	15 mm
Nurkkaviisteen leveys 45° :ssa	0,1 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h10
Varsi	DIN 6535 HA, h6

Terän pituus L_c	2,5 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kavennuksen $\varnothing D_1$	3,8 mm
Pinnoitus	PKD
Lastuava aine	PKD
Standardi	Tehdasnormi
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	$0,2 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	kyllä
Värirengas	musta
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	2400 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	2000 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	1500 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	1000 m/min	N
PE-HD	soveltuu	900 m/min	N
PA 66	soveltuu	900 m/min	N
PEEK	soveltuu	800 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	1200 m/min	N
POM GF25	soveltuu	1200 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	1000 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	1000 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	1000 m/min	N
PEEK CF30	soveltuu	800 m/min	N
Hybridi	soveltuu		

MMC	soveltuu	400 m/min	N
GFK	soveltuu	500 m/min	N
CFK	soveltuu	500 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB