

Garant

Etu- ja takapinnan jyrsvä TKM-sädejyrsin, TiAlN, Säde r: 1,2mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	208172 1,2
GTIN	4062406131302
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:

Erittäin pitkä varsiosa.

Kaksoishiottu kärkiosa, **neljännesympyräprofiili.**

Toleranssi: Koko = halkaisija $r \pm 0,05$ mm.

Käyttö:

Yleiskäyttöinen, lähes kaikille materiaaleille. Uudenlainen pinnoite **estää tehokkaasti teräkerrostumien muodostumisen** - myös alumiinissa ja ruostumattomassa teräksessä. Muotoiltujen reunojen **etu- ja takapintojen purseenpoistoon.**

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,01 mm
pienempi $\varnothing D_3$	7,6 mm
Säde r	1,2 mm
HammaslukuZ	5
Kokonaispituus L	100 mm
isompi $\varnothing D_2$	10 mm
$L_2 +0,5$	5 mm
varren $\varnothing D_5$	10 mm
Terän pituus L_c	1,2 mm
$L_4 +0,5$	31 mm
$\varnothing D_1 +0,05$	6 mm

Pyöristysjyrsintä	eteen- ja taaksepäin
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Sädemuototoleranssi	±0,05
Lastuamisleveys a _e jyrsinnän aikana	0,5×r särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Varsijyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	125 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	75 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	30 m/min	M
GG(G)	soveltuu	45 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		

ilma
Palvelut

soveltuu

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB