

**Garant****TKM-purseenpoistojuersin, TiAlN, Ø DC: 11,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208185 11,8
GTIN	4062406131395
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****Erittäin pitkä varsiosa.**Kaksoishiottu kärkiosa, **45°:n kulma.****Käyttö:****Yleiskäyttöinen**, lähes kaikille materiaaleille. Uudenlainen pinnoite **estää tehokkaasti teräkerrostumien muodostumisen** - myös alumiinissa ja ruostumattomassa teräksessä.**Etu- ja takapinnan purseenpoistoon** sekä **viistämiseen** myös vaikeapääsyisissä paikoissa. Sopii erinomaisesti **muotojen työstöön**.**Tekninen kuvaus**

Ø D <sub>1</sub> +0,05	6 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Terän Ø D <sub>c</sub>	11,8 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Kokonaispituus L	100 mm
L <sub>2</sub> +0,5	6 mm
Muoto	laakea
L <sub>4</sub> +0,5	37 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,017 mm
HammaslukuZ	5
Viistejuersintä	eteen- ja taaksepäin 45

Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	±0,05
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuamisleveys a <sub>e</sub> jyrinnän aikana	0,25×L2 särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	125 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	75 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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