

Garant**Täyskovametallinen purseenpoistojuersin kierukkakulmalla, TiSiN, Ø DC: 11,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208181 11,8
GTIN	4067263107514
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:****Erittäin pitkä varsiosa.**

Kaksoishiottu kärkiosa, **45°:n kulma.**

Kärkiosan **molemmin puolin hiottu kierukkakulma** saa aikaan **huomattavasti pehmeämmän leikkauksen** ja siten **erinomaisen pinnanlaadun. Yleiskäyttöinen**, lähes kaikille materiaaleille. Uudenlainen pinnoite **estää tehokkaasti teräkerrostumien muodostumisen** – myös alumiinissa ja ruostumattomissa teräksissä (INOX). Litteä malli

Käyttö:

Etu- ja takapinnan purseenpoistoon sekä **viistämiseen** myös vaikeapääsyisissä paikoissa. Sopii erinomaisesti **muotojen työstöön.**

Huomautus:

Seuraajatuote nrolle 208180.

Tekninen kuvaus

Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Terän Ø D _c	11,8 mm
varren Ø D _s	6 mm
Ø D ₁ +0,05	6 mm
HammaslukuZ	5
Muoto	laakea
Kokonaispituus L	100 mm

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,055 mm
$L_4 +0,5$	94 mm
$L_2 +0,5$	6 mm
Viistejyrsintä	eteen- ja taaksepäin 45
Nousukulma	5 astetta
Pinnoitus	TiSiN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis- \emptyset	$\pm 0,05$
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	$0,25 \times L_2$ särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	130 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	soveltuu	80 m/min	N
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	75 m/min	P
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	75 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	50 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	45 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	40 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	sopii rajoituksin	30 m/min	M

Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	20 m/min	S
GG(G)	soveltuu	50 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB