



Varsi-kierrejärsin 2×D, TiAlN, M: M14



Tilaustiedot

Tilausnumero	139651 M14
GTIN	4045197777386
Tuoteluokka	12J

Kuvaus

Malli:

Parannettu kierreprofiili tarkkojen sisäkierteiden järsintään, (huomioitava tukeva kiinnitysmahdollisuus). **Sis. jäähdytysaineen syöttö.**

Huomautus:

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Muoto **HB**: tilaa **nrolla 139651 + 129100 HB**.

Muoto **HE**: tilaa **nrolla 139651 + 129100 HE**.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien määrä	4
HammaslukuZ	4
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Varren pituus L_s	45 mm
Kierteennousu	2 mm
Kokonaispituus L	85 mm
Syöttö f_z teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Sisäjähdytys	kyllä
Kierteen syvyys	31 mm
Kierteen koko	M14
Nimellis- $\varnothing D_c$	11,6 mm

Terän pituus L_c	31 mm
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	M-LH
Kierretyyppi	M
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	TKM
Kierrenormi	DIN 13
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Käyttö poraustavalla	enintään $2 \times D$ pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään $2 \times D$ läpäreiällä
Värirengas	vihreä
Sis-/ulkokäyttö	Sisäkierre
Tuotetyyppi	Kierrejärsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	220 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	220 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	170 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	S
GG(G)	soveltuu	120 m/min	K
CuZn	soveltuu	180 m/min	N

Uni	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
Palvelut	
Varrenhionta Tyyppi HE	129100 HE
Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB