



Varsi-kierrejyrsin 2×D, TiAlN, G: G1/8



Tilaustiedot

Tilausnumero	139707 G1/8
GTIN	4062406138196
Tuoteluokka	12J

Kuvaus

Malli:

Parannettu kierreprofiili Whitworth-putkikierteen tarkan sisä- tai ulkokierteen jyrsintään. (Huomioitava tukeva kiinnitysmahdollisuus.)

Käyttö:

Lieriömäiselle Whitworth-putkikierteelle DIN-ISO 228/1 (ei tiivistävissä liitoskierteissä). **Sopii sisä- ja ulkokierteeseen.**

Tekninen kuvaus

Lastu-urien määrä	3
Käyttö poraustavalla	enintään 2×D pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 2×D läpireiällä
Terän pituus l_c	20,8 mm
Hammasluku Z	3
Kierrettä/ tuuma	28
Varren pituus L_s	36 mm
Kokonaispituus L	70 mm
Kierteen koko	G1/8
varren $\varnothing D_s$	8 mm
Kierteen syvyys	20,8 mm
Nimellis- $\varnothing D_c$	7,95 mm

Kierteennousu	0,907 mm
Syöttö f_z teräksessä < 900 N/mm ²	0,035 mm
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	G
Kierretyyppi	G-LH
Kylkikulma	55 astetta
Lastuava aine	TKM
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisjäähdytys	kyllä
Värirengas	vihreä
Sis-/ulkokäyttö	Sisä ja ulko
Tuotetyyppi	Kierrejrysin

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~~**Palvelut**

soveltuu

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB

Varrenhionta Tyyppi HE

129100 HE