

HAIMER MILL TKM-torusjyrsin, AlTiN, Ø f9 DC / R1: 8/0,5mm**Tilaustiedot**

Tilausnumero	220297 8/0,5
GTIN	2050002068438
Tuoteluokka	26X

Kuvaus**Malli:**

Yleiskäyttöön teräsmateriaaleissa ja korkeaseosteisissa teräksissä, etenkin INOX. **Lieriömäinen ydin** työkalun optimaaliseen jäykkyyteen urien jyrkyydessä. Taattu prosessivarmuus ramppauksessa ja pyörporausjyrkyydessä **erityisen etugeometrian** ansiosta.

Huomautus:

Muoto **HB** tilattavissa **nrolla 220297**.

SAFE-LOCK-ulosvetovarmistimella varustetut työkalupitimet löytyvät kiinnitystekniikan ohjelmaosasta.

Tekninen kuvaus

Varsi	DIN 6535 HB, h6
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	26 mm
Kokonaispituus L	64 mm
varren $\varnothing D_s$	8 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	7,6 mm
Terän pituus L_c	19 mm
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,052 mm
Terän säde R_1	0,5 mm
Hammasluku Z	4
Nousukulma	32 astetta

Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,044 mm
Terän $\emptyset D_c$	8 mm
Pinnoitus	AlTiN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis- \emptyset	f9
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin		
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin		
Alu $> 10\% \text{ Si}$	sopii rajoituksin		
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu		
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	sopii rajoituksin		

GG(G)	sopii rajoituksin
Uni	soveltuu
Öljy	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu
kuiva	soveltuu
ilma	soveltuu