

Garant**Rouhintajyrin HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	192920 20
GTIN	4045197108869
Tuoteluokka	11W

Kuvaus**Malli:****Takareuna hiottu, tiheä rouhintaprofiili.**

Upottamiseen tarkoitettu otsaleikkuu.

Suuria lastuamistehovaatimuksia varten.

Etu:

Erinomaiset tulokset kuivajyrinässä.

Tekninen kuvaus

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
HammaslukuZ	4
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,46 mm
Terän Ø D_c	20 mm
varren Ø D_s	20 mm
Kokonaispituus L	141 mm
Terän pituus L_c	75 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 1835 B, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta

Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	HSS PM
Standardi	DIN 844
Jyrsintäprofiili	HR
Terien jako	epätasainen
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	138 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	110 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	83 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	64 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	64 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	37 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	18 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	55 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	110 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		