

**Garant****Rouhintajyrsin HSS-PM, TiAlN, Ø k12 DC: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	192605 20
GTIN	4067263290957
Tuoteluokka	11W

**Kuvaus****Malli:**

Koot 6M – 25M - **MID-jyrsin**. Koko noudattaa **tehdasstandardia**, joka sijoittuu standardien DIN 844 **lyhyt** ja DIN 844 **pitkä välille**.

**Takareunasta hiottu, pyöreäharjainen profiili**. Leveät hammasvälit ovat hiottavissa uudelleen profiilia muuttamatta.

Otsaleikkausgeometria upotukseen ja epätasainen hammasjako.

**Tekninen kuvaus**

Terän Ø D <sub>c</sub>	20 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän pituus L <sub>c</sub>	38 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kokonaispituus L	104 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,031 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
varren Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Nousukulma	30 astetta
Varsi	DIN 1835 B, h6
HammaslukuZ	4

Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	HSS Co 8
Standardi	DIN 844 B
Jyrsintäprofiili	NR
Terien jako	epätasainen
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	120 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	781 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	55 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	29 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	14 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	46 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	90 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		