

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

Tilausnumero	192610 20
GTIN	4067263291152
Tuoteluokka	11W

Kuvaus**Malli:**

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

Otsaleikkausgeometria upotukseen ja epätasainen hammasjako.

Tekninen kuvaus

Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,057 mm
Nousukulma	30 astetta
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 1835 B, h6
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
varren Ø D_s	20 mm
Terän pituus L_c	75 mm
Kokonaispituus L	141 mm
Terän Ø D_c	20 mm
HammaslukuZ	4
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS Co 8

Standardi	DIN 844 B
Jyrsintäprofiili	NR
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,15×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	100 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	13 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	11 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	36 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	73 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		