

Garant**TKM-pallopäärouhintajyrsin, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207507 6
GTIN	4045197883018
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**Pyöreä rouhintaan sopiva **pyällyprofiili, myös sädealueella.****Huomautus:****Seuraajatuote nrolle 207512.****Tekninen kuvaus**

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,033 mm
Terän Ø D_c	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
varren Ø D_s	6 mm
Terän pituus L_c	13 mm
Syöttö f_z kopiojyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,037 mm
HammaslukuZ	4
Nousukulma	45 astetta
Säde R	3 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
Jyrsintäprofiili	HR

Toleranssi, nimellis-Ø	d11
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	350 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	250 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	160 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	140 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
GG(G)	soveltuu	120 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		