

Garant
TKM-pallopääjyrsin, TiAlN, Ø DC: 20mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	207115 20
GTIN	4045197229601
Tuoteluokka	11X

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	40 mm
Hammasluku Z	2
Terän Ø D_c	20 mm
Kavennuksen Ø D_1	19,7 mm
Syöttö f_z kopiojyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,135 mm
varren Ø D_s	20 mm
Kokonaispituus L	92 mm
Terän pituus L_c	26 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	10 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora

Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D kopiojyrsinnässä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D kopiojyrsinnässä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjäähdytys	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
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 55 HRC	soveltuu	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	70 m/min	M
GG(G)	soveltuu	120 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	320 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB

