

Garant**GARANT Master Steel TKM-viimeistelyjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	204016 12
GTIN	4045197886804
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**

Hiontakäyttöön.

Erikoismuoto tehokkaaseen lastujen poistoon.

Korkea vakaus ja vakaa toiminta epätasaisen rakenteen ansiosta.

Muodon jyrshintään viimeistelyjyrshintänä.

Soveltuu titaanin ja titaaniseosten työstöön.

Erytispitkät terät tehokkaaseen viimeistelyyn.

Huomautus:

Jälkihionta mahdollista Ø $D_c = 6$ mm alkaen.

$a_{e\max} = 0,05 \times D$

Tekninen kuvaus

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Kokonaispituus L	100 mm
HammaslukuZ	7
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HA
Terän pituus L_c	48 mm
syöttösuunta	vaaka
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,08 mm
Terän Ø D_c	12 mm

varren $\varnothing D_s$	12 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,12 mm
Nousukulma	45 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Sarja	Master Steel
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	240 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	220 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	100 m/min	S
GG(G)	soveltuu	200 m/min	K
märkä enintään	sopii rajoituksin		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		

kuiva	sopii rajoituksin
ilma	soveltuu
Palvelut	
Varrenhionta Tyypit HB	129100 HB