



HOLEX Pro Steel TKM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	205706 16
GTIN	4062406262495
Tuoteluokka	12X

Kuvaus

Malli:

Rakennemitat DIN 6527 -standardin mukaiset. **Optimoitu erikoisprofiili rouhintaan.** Erittäin **suuri lastuamisteho.**

Käyttö:

Rouhintaan, soveltuu erityisen hyvin täysuratyöstöön.

Tekninen kuvaus

syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Toleranssi, nimellis-Ø	d11
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Kavennuksen Ø D ₁	14,8 mm
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	42 mm
varren Ø D _s	16 mm
Terän Ø D _c	16 mm
Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,09 mm
Kokonaispituus L	92 mm
Hammasluku Z	5
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,8 mm
Terän pituus L _c	32 mm

Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Nousukulma	45 astetta
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Sarja	Pro Steel
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
Jyrsintäprofiili	HR
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	170 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	160 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	135 m/min	P
Teräs $< 1400 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	120 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	60 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	sopii rajoituksin	45 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		

