

Garant**Torusjyrsinpää, HB730, Ø D h10 / R: 12/2mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210260 12/2
GTIN	4045197557452
Tuoteluokka	21M

Kuvaus**Huomautus:**

Täysuran ohjelastuamisarvot, $a_{p,max} \leq 0,5 \times D$.

Tekninen kuvaus

Terän pituus L_2	9 mm
Pään pituus l	16 mm
Teräpään Ø D	12 mm
Nirkon säde	2 mm
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Kiinnityskoko	12 mm
Terien lkm Z	4
Sarja	TopCut
Laji	HB730
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N

Nousukulma	30 astetta
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	ei
varren malli	GARANT TopCut
Tuotetyyppi	Leikkuupala jyrintään

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	210 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	110 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	50 m/min	H
Teräs < 60 HRC	sopii rajoituksin	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	80 m/min	S
GG(G)	soveltuu	160 m/min	K
Öljy	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

Tarvikkeet

Asennusavain Tyyppi 10X4	219987 10X4
Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 10X4	219986 10X4
Asennusavain Tyyppi 13X4	219987 13X4
Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 13X4	219986 13X4