

Garant**Otsatorusjyrsin, sisäpuol. jäähdytys, HB730, Ø D h10: 20mm**

Tilaustiedot

Tilausnumero	210310 20
GTIN	4045197523280
Tuoteluokka	21M

Kuvaus

Huomautus:

$a_{p\text{ maks.}}$ – huomioitava ehdottomasti! Käyttösuositukset (v_c ja f_z) koskevat myös arvoa $a_{p\text{ maks.}}$

Tekninen kuvaus

Teräpään Ø D	20 mm
Pään pituus l	25 mm
suurin leikkaussyvyys $a_{p\text{ maks}}$ teräksessä < 900 N/mm ²	1 mm
Säätösäde R_p	3,675 mm
Terän pituus L_2	15 mm
Nirkon säde	3 mm
Syöttö f_z teräksessä < 900 N/mm ²	1,1 mm
Kiinnityskoko	20 mm
Terien lkm Z	5
Laji	HB730
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N

Nousukulma	45 astetta
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	kyllä
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

Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 16X5	219986 16X5
Asennusavain Tyyppi 16X5	219987 16X5