

Garant**Jyrsinpää TPC, lastunohjaimet 2×D, HB730, Ø D f8: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210343 20
GTIN	4045197722317
Tuoteluokka	21M

Kuvaus**Malli:**

Varsinkin TPC-käyttöön tarkoitettuihin jyrsinpäihin.

Huomautus:

h_{max} : Taulukon arvot ovat enimmäisarvoja.

Tavanomaisen jyrsinnan lastuamisarvot ovat lastuamiskäsikirjassa 110020.

$a_{e max} = 0,1 \times D$ TPC-työstöön.

Tekninen kuvaus

Lastun keskipaksuus h_{max} TPC-jyrsinnälle teräksessä < 900 N/mm ²	0,075 mm
Terän pituus L_2	40 mm
Terän Ø D	20 mm
Pään pituus l	50 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,4 mm
Kiinnityskoko	20 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kokonaispituus L	57,2 mm
Terien lkm Z	5
Sarja	TopCut

Laji	HB730
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Nousukulma	45 astetta
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys ae jyrsinän aikana	0,1×D mm
Lastuamisstrategia	TPC
Sisäjähdytys	ei
Sopiva kiinnitys	GARANT TopCut
Tuotetyyppi	Leikkuupala jyrshintään

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