

**Garant****Jyrsinpää TPC, lastunohjaimet 2×D, HB730, Ø D f8: 25mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210343 25
GTIN	4045197722324
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 <sup>2</sup>	0,085 mm
Terän Ø D	25 mm
Terän pituus L <sub>2</sub>	50 mm
Pään pituus l	62 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
Kiinnityskoko	24 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kokonaispituus L	71 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 <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	210 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	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