

Garant

Frez. galvutė su 45° pjovimo briaunų nuožulomis su vid. aušin., HB730, Ø D h10: 10mm

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	210100 10
GTIN	4045197557285
Produktų klasė	21M

Aprašymas**Pastaba:**

Rekomenduojamos vertės, skirtos $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$.

Techninis aprašymas

Darbinės dalies ilgis L_2	7,5 mm
Galvutės ilgis l	13 mm
Pjovimo briaunos Ø D	10 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,06 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,04 mm
Laikiklio dydis	10 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Serija	TopCut
Kietlydinys	HB730
Ašmenys	VHM

Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis ae frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius mm
Darbinis plotis ae frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D mm
Pjovimo technika	HPC
Vidinis aušinimas	taip
tinkamas laikiklis	GARANT TopCut
Produkto rūšis	Frezavimas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	210 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	150 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	130 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	110 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	50 m/min	H
Plienas <60 HRC	ribotai tinka	40 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	80 m/min	S
Ketus (G)	tinka	160 m/min	K
Alyva	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapas, min.	ribotai tinka		

sausasis	ribotai tinka
Oras	tinka

Priedai

Užveržimo raktas Tipas 8X3	219987 8X3
Įstatomas adapteris dinamometriniam raktui Tipas 8X3	219986 8X3