

Garant
Frezavimo galvutė toroidiniu galu su vidiniu aušinimu, HB730, Ø D h10: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	210310 20
GTIN	4045197523280
Produktų klasė	21M

Aprašymas
Pastaba:

Ap_{p max} – būtina laikytis! Rekomenduojami pjovimo režimai (v_c ir f_z) galioja ir $a_{p max}$.

Techninis aprašymas

Pjovimo galvutės Ø D	20 mm
Galvutės ilgis l	25 mm
maksimalus pjovimo gylis $a_{p maks}$ apdirbant plieną < 900 N/mm ²	1 mm
Programavimo spindulys R _p	3,675 mm
Darbinės dalies ilgis L ₂	15 mm
Kampo spindulys	3 mm
Pastūma f_z apdirbant plieną < 900 N/mm ²	1,1 mm
Laikiklio dydis	20 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	5
Kietlydinys	HB730
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai

Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Darbinis plotis ae frezuojant	0,5×D pjaunant
Pjovimo technika	HPC
Vidinis aušinimas	taip
Koto tipas	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		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

Priedai

Įstatomas adapteris dinamometriniam raktui Tipas 16X5

219986 16X5

Užveržimo raktas Tipas 16X5

219987 16X5