

Garant
Frezavimo galvutė GARANT Master Steel su 45° pjovimo briaunų nuožulomis, HB730, Ø D h10: 12mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	210245 12
GTIN	4045197891297
Produktų klasė	21M

Aprašymas
Pastaba:

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

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D	12 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,24 mm
Galvutės ilgis l	16 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,09 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,07 mm
Darbinės dalies ilgis L ₂	9 mm
Laikiklio dydis	12 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Pjovimo briaunų skaičius Z	4
Serija	Master Steel
Kietlydinys	HB730
Ašmenys	VHM

Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 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	ne
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		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		

Oras

tinka