

Garant**GARANT Master Steel VHM mini freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202289 8
GTIN	4062406271213
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Itin trumpos pjovimo briaunos maksimaliam stabilumui. **Koto ilgis pagal DIN** patikimesniam įrankio įtvirtinimui laikikyje. Taip pailginamas įrankio naudojimo laikas.

Sutaupykite galandymo išlaidas: naudoti VHM mini frezas iki pat sudilimo ribos yra pigiau nei papildomai jas galąsti.

Įrankis **universaliam apdirbimui**.

Pastaba:

Forma HB parduodama už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB** užsakymo **Nr. 202291**.

Techninis aprašymas

Koto Ø D _s	8 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	8 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,045 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	13 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,04 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Dantų skaičius Z	3

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Bendras ilgis L	55 mm
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Serija	Master Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5xD pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	290 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	240 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	140 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	50 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	70 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	tinka	40 m/min	S

Ketus (G)	tinka	85 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		