

**Garant****VHM-NC mašininiai plėstuvai, be dangos, Nominalusis Ø DC: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	164340 12
GTIN	4045197094094
Produktų klasė	11P

**Aprašymas****Modelis:**

**NC tinkamas modelis** panašus į DIN 8093 **su tiesiu kotu Ø standartizuotiems griebtuvams**, ypač **hidro užspaudimo** arba **tiksliems patronams**. Taip užtikrinamas **žemas radialinis mušimas**.

**Tolerancijos specifikacijos:**

Dydis 0,6 – 0,9: gamyba ir arba Pjovimo tolerancija **0/+0,004 mm**.

0,98 – 20: plėstuvų gamintojo tolerancija pagal DIN1420, skirta **H7 kiaurymės tolerancijai**.

**Naudojant GARANT-NC plėstuvus nebereikia įsigyti specialių griebtuvų**. Su ilga pjovimo briauna ir kairine spirale.

**Paskirtis:**

Kiaurųjų kiaurymių plėtimui, nes drožlės nukreipiamos pjovimo kryptimi. Tinka ir aklinosioms kiaurymėms.

**Pastaba:**

Plėstuvus, panašius į Nr. 164340 ir 164341, bet kitų skersmenų ir tolerancijų, žr. Nr. 164344 ir 164345.

**Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/aps,
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Koto tolerancija	h6
Iškyšos ilgis L <sub>1</sub>	99 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Bendras ilgis L	150 mm

Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	44 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	6
Tolerancija	H7
Plėtimo $\varnothing$ matmenys	0,1 - 0,2 mm
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Vidinis aušinimas	ne
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Naudojama, kai gręžimo tipas	kai kiaurymė atvira
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Phillips antgalis

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	35 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	30 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	20 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	13 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	6 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	10 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	S
Ketus (G)	tinka	8 m/min	K
CuZn	tinka	20 m/min	N
Uni	tinka		

drėgnas, maks.

tinka