

Garant

GARANT Master Form Steel mašininis valcuojantis sriegiklis su tepimo grioveliais HSS-E-PM, TiAlN, UNC: 12-24



Užsakymo data

Užsakymo numeris	139485 12-24
GTIN	4062406707057
Produktų klasė	111

Aprašymas

Modelis:

Naujausios kartos **našus valcuojantis sriegiklis**, specialiai sukurta naudoti **apdirbant plieno medžiagas**.

- **Optimizuota daugiakampio geometrija mažesniame sukimo momentui.**
- **Daugiasluoksnė HIPMS danga užtikrina aukštą atsparumą dilimui.**
- **HSS-E-PM substratas užtikrina maksimalų proceso patikimumą.**

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq 3/8; \approx DIN 376 \geq 7/16).

Forma E (pradinė dalis 1,5 - 2 greičiai). Skirta giliems sriegiams. Sriegis formuojamas iki pat kiaurymės dugno.

Paskirtis:

UNC coliniams stambiams sriegiams ASME-B1.1.

Sriegio žingsnis: 1,058 mm

Vijų skaičius colyje: 24

Sriegio \varnothing : 5,49 mm

Bendras ilgis L: 80 mm

Koto \varnothing D_s: 6 mm

Koto kvadratas □: 4,9 mm

Techninis aprašymas

Sriegio gylis	16,47 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Srieginės kiaurymės \varnothing orientacinis dydis	5 mm
Sriegio \varnothing	5,49 mm

Koto kvadratas □	4,9 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	5
Sriegio žingsnis	1,058 mm
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Drožlių griovelių skaičius	5
Vijų skaičius colyje	24
Danga	TiAlN
Sriegio tipas	UNC
Profilio kampas	60 laipsniai
Ašmenys	HSS E PM
Norma	DIN 2174
Tolerancijos klasė	2BX
Kreipiančiosios dalies forma	E
Kotas	Cilindrinis kotas su h9
Vidinis aušinimas	ne
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 3xD, kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 3xD, kai kiaurymė atvira
Pjovimo kryptis	dešinin.
Produkto rūšis	Valcuojantis / terminis / bedrožlis / formuojantis sriegiklis

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	38 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	37 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	35 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	27 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	18 m/min	P

Plienas <1400 N/mm ²	tinka	12 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	12 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	7 m/min	M
CuZn	tinka	22 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		