

**Garant**

**Žalvarinės vielos apvalūs šepečiai su kotu, iš silicio karbido (SiC), Ø 50 mm, Grūdėtumas: 320**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	575052 320
GTIN	4045197977762
Produktų klasė	51P

**Aprašymas****Modelis:**

Apvalūs šepečiai su **tankiais šeriais (pilnai dengtas)** integruoti plastikiniame diske. **Stabilios formos**, nes šeriai daugelyje vietų išdėstyti priešpriešiais. Patvarūs. Nailoniniai šeriai su didele **silicio karbido grūdelių dalimi** universaliam naudojimui.

6 mm kotas, sužemintas.

**Privalumai:**

- **Baigiamasis ruošinio apdirbimas iškart po apdirbimo pjovimu proceso.**
- **Puikūs rezultatai dėl nuolat atsiskiriančių šlifavimo grūdelių.**
- **Proceso patikimumas dėl formos stabilumo ir tikslumo.**
- **Greitas ir patikimas montavimas be papildomų priedų.**
- **Žemas <strong>spindu</strong>linis mušimas.**

**Paskirtis:**

Naudojant **CNC apdirbimo linijose** ir robotizuotuose centruose rekomenduojama **šlifuoti šlapiuoju būdu** su aušinimo priemonėmis. **Šoninių ir vidinių paviršių apdirbimui:** tikslus užvartų nuėmimas (pvz., sriegiai), briaunų užapvalinimas, tikslusis apdirbimas atlikus frezavimą, paviršių apdaila.

**Pastaba:**

Specialūs modeliai tiekiami pagal papildomą užsakymą.

## Techninis aprašymas

Šepečio $\varnothing D_1$	50 mm
Ilgis $H_1$	13 mm
maksimalus sūkių skaičius	4500 min <sup>-1</sup>
rekomenduojamas sūkių skaičius	2400 - 2800 min <sup>-1</sup>
Grūdėtumas	320
Šerių storis	0,3 mm
Smulkumo laipsnis	glotnus
Pristatymas	0,3 (smulkus) – 1,0 (rupus) mm
Pastūma	800 - 3000 mm/min
Šlifavimo priemonės	Silicio karbidas (SiC)
Šlifavimo priemonių kodas	SiC
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Produkto pavadinimo požymis	$\varnothing 50$ mm
Plotis $L_1$	13 mm
pavaros mechanizmas	CNC apdirbimo linijos; robotizuoti centrai
Produkto rūšis	Apvalus šepetys

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Alu Mg	tinka		
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka		
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka		
Plienas <55 HRC	ribotai tinka		
Plienas <60 HRC	ribotai tinka		
INOX	ribotai tinka		
Ti	ribotai tinka		

Ketus (G)	ribotai tinka
CuZn	tinka
Uni	tinka
drėgnas, maks.	tinka
sausasis	ribotai tinka