

**Garant****Tanjurasta četka, keramičko zrno (CER), Ø 100 mm, granulacija: 120****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	575032 120
GTIN	4045197892751
Razred artikla	51P

**Opis****Izvedba:**

S uzdužnim utorom za stezanje na prihvatacima za rezne glave (DIN 6357) i prihvate za kombinirane glodače trnove (DIN 6358).

Tanjuraste četke s **vrlo gustim rasporedom čekinja** fiksno zalivene u plastičnom tanjuru.

**Visoka stabilnost oblika** zahvaljujući višestruko međusobno podupirućim čekinjama. Vrlo dugačak vijek trajanja.

Najlonske čekinje s **udjelom keramičkog zrna**. Agresivno brušenje.

**Prednost:**

- **Dodatna obrada obradaka odmah nakon postupka strojne obrade.**
- **Rezultati koji se mogu ponoviti zahvaljujući kontinuiranom oslobađanju brusnih zrna.**
- **Sigurnost procesa osigurana zahvaljujući visokoj stabilnosti i preciznosti oblika.**
- **Brza i sigurna montaža bez dodatnog pribora.**
- **Vrlo visoka preciznost rotacije.**

**Upotreba:**

Na **CNC obradnim centrima** i **ako se koriste roboti**, preferira se kod **mokrog brušenja** sa sredstvom za hladno podmazivanje. Obrada plosnatih elemenata: precizno **skidanje srha**, **zaobljavanje bridova**, **precizne obrade** nakon glodanja, **završne obrade površine** kod npr. brtvenih i kontaktnih površina.

**Napomena:**

Posebne izvedbe dostupne na upit.

## Tehnički opis

Debljina svornjaka	1,1 mm
Granulacija	120
Stupanj finoće	srednje
Dostava	0,8 (fino) – 1,5 (grubo) mm
Podešavanje posmaka	3000 - 5500 mm/min
Atribut imena proizvoda	Ø 100 mm
Ø četke D <sub>1</sub>	100 mm
Tanjur-Ø D <sub>2</sub>	106 mm
Sredstvo za brušenje	Keramičko zrno (CER)
Kratka oznaka brusnog sredstva	Keramika
Ø radne površine	100 mm
Ø bušenja d <sub>1</sub>	22 s utorom mm
Duljina obruba H <sub>1</sub>	35 mm
preporučeni broj okretaja	1400 - 1700 min <sup>-1</sup>
maksimalan broj okretaja	3500 min <sup>-1</sup>
Vrsta proizvoda	Četke tanjura

## Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 55 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik < 60 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima		
INOX	prikladno samo u posebnim uvjetima		

GG(G)	prikladno
mokro maksimalno	prikladno
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima

---

**Pribor**

Povlačni vijaks unutarnjim hlađenjem za Ø trna 22 mm	575096 22
--	-----------