

Garant**Tanjurasta četka od silicij-karbida (SiC), Ø 144 mm, granulacija: 180****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	575018 180
GTIN	4045197892713
Razred artikla	51P

Opis**Izvedba:**

S uzdužnim utorom za stezanje na prihvatacima za rezne glave (DIN 6357) i prihvate za kombinirane glodaće 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 vrlo visokim **udjelom silicij-karbidnog zrna** za univerzalnu primjenu.

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 mm
Stupanj finoće	precizno
Granulacija	180
Dostava	0,8 (fino) – 1,5 (grubo) mm
Podešavanje posmaka	4500 - 8000 mm/min
Atribut imena proizvoda	Ø 144 mm
Ø četke D ₁	144 mm
Tanjur-Ø D ₂	150 mm
Sredstvo za brušenje	Silicij-karbid (SiC)
Kratka oznaka brusnog sredstva	SiC
Ø radne površine	144 mm
Ø bušenja d ₁	32 s utorom mm
Duljina obruba H ₁	43 mm
preporučeni broj okretaja	1000 - 1200 min ⁻¹
maksimalan broj okretaja	2500 min ⁻¹
Vrsta proizvoda	Četke tanjura

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij Mg	prikladno		
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik < 55 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik < 60 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima		

INOX	prikladno samo u posebnim uvjetima
Ti	prikladno samo u posebnim uvjetima
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima
CuZn	prikladno
Uni	prikladno
mokro maksimalno	prikladno
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima

Pribor

Povlačni vijaks unutarnjim hlađenjem za Ø trna 32 mm

575096 32