

Garant**Varsilaikkaharja, piikarbidi (SiC), Ø 50 mm, Rakeisuus: 120****Tilaustiedot**

Tilausnumero	575005 120
GTIN	4062406287047
Tuoteluokka	51P

Kuvaus**Malli:**

Nailonharjakset, joissa on erittäin korkea **piikarbidiraeosuus**, yleiskäyttöön.

6 mm;n varsi, pysyvästi valettu.

Laikkaharjat, joissa **erittäin tiheät hiomaharjakset (kokoharjakset)** on valettu muovirunkoon. Korkea muotovakaus vastakkaisten harjasten välisen tuen ansiosta. Erittäin kestävä käytössä.

Etu:

- **Kappaleen työstö heti lastuamisprosessien jälkeen.**
- **Toistettavat tulokset jatkuvasti vapautuvien hiomarakeiden ansiosta.**
- **Prosessivarmuus muotovakauden ja -tarkkuuden ansiosta.**
- **Nopea ja varma asennus ilman lisätarvikkeita.**
- **Erittäin hyvä pyörintätarkkuus.**

Käyttö:

CNC-työstöasemissa ja **robottikäytössä** suositellaan **märkähiontaa** jäähdytysvoiteluaineen avulla. Litteiden rakennneosien työstö: tarkka **purseenpoisto, kulmien pyöristys, hienotyöstö** jyrsinän jälkeen, **pinnan viimeistely** esim. tiivis- ja kosketuspinoille.

Huomautus:

Erikoismalleja saatavissa tilauksesta.

Tekninen kuvaus

Hienousaste	keskikova
Syöttö	0,3 (hieno) – 2,0 (karkea) mm
Harjaksen paksuus	0,6 mm
Rakeisuus	120
Syöttö	800 - 3000 mm/min
varren Ø D _s	6 mm
Tuotenimen määrite	Ø 50 mm
Harjasten Ø D ₁	50 mm
Lautasen Ø D ₂	55 mm
Hioma-aine	Piikarbidi SiC
Hioma-aineen lyhenne	SiC
Puristuspinnan Ø	25 mm
Harjaosan pituus H ₁	25 mm
Suositteltu kierrosluku	1200 - 2400 min ⁻¹
Enimmäiskierrosluku	4500 min ⁻¹
Tuotetyyppi	Laikkaharja

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu Mg	soveltuu		
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin		
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin		
Teräs < 60 HRC	sopii rajoituksin		
INOX	sopii rajoituksin		
Ti	sopii rajoituksin		
GG(G)	sopii rajoituksin		
CuZn	soveltuu		

Uni	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin