

**Garant****Laikkaharja, piikarbidi (SiC), Ø 63 mm, Rakeisuus: 80****Tilaustiedot**

Tilausnumero	575008 80
GTIN	4045197977717
Tuoteluokka	51P

**Kuvaus****Malli:**

Nailonharjakset, joissa on erittäin korkea **piikarbidiraeisuus**, yleiskäyttöön. Laikkaharjat, joissa **erittäin tiheät hiomaharjakset (kokoharjakset)** on valettu muovirunkoon. Korkea muotovakaumus vastakkaisten harjasten välisen tuen ansiosta. Erittäin kestävä käytössä. Harjaosa kartiomainen, soveltuu käytettäväksi vaikeapääsisissä paikoissa. Erittäin joustava. Pitkittäisura jyrsinpäiden (DIN 6357) ja yhdistelmäjyrsintuurnien (DIN 6358) kiinnitykseen.

**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 rakenneosien työstö: tarkka **purseenpoisto, kulmien pyöristys, hienotyöstö** jyrsinnän jälkeen, **pinnan viimeistely** esim. tiivis- ja kosketuspinoille.

**Huomautus:**

Erikoismalleja saatavissa tilauksesta.

## Tekninen kuvaus

Harjaksen paksuus	1,2 mm
Hienousaste	karkea
Rakeisuus	80
Syöttö	800 - 3000 mm/min
Syöttö	0,3 (hieno) – 1,5 (karkea) mm
Tuotenimen määrite	Ø 63 mm
Harjasten Ø D <sub>1</sub>	63 mm
Lautasen Ø D <sub>2</sub>	58 mm
Hioma-aine	Piikarbidi SiC
Hioma-aineen lyhenne	SiC
Puristuspinnan Ø	63 mm
porauksen Ø d <sub>1</sub>	16, ura mm
Harjaosan pituus H <sub>1</sub>	30 mm
Suosittelun kierrosluku	1500 - 2500 min <sup>-1</sup>
Enimmäiskierrosluku	4500 min <sup>-1</sup>
Tuotetyyppi	Laikkaharja

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alu Mg	soveltuu		
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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

## Tarvikkeet

Kiristysruuvi Sisäpuolinen jhdytys Tuurnan Ø:lle 16 mm	575096 16
--	-----------