

**Garant****Laikkaharja, keraaminen hiomarae (CER), Ø 144 mm, Rakeisuus: 120**

## Tilaustiedot

Tilausnumero	575038 120
GTIN	4045197892799
Tuoteluokka	51P

## Kuvaus

### Malli:

Pitkittäisura jyrsinpäiden (DIN 6357) ja yhdistelmäjyrsintuurnien (DIN 6358) kiinnitykseen. Laikkaharjat, joissa **erittäin tiheät hiomaharjakset (kokoharjakset)** on valettu muovirunkoon. **Suuri muotovakaus** vastakkaisten harjasten välisen tuen ansiosta. Erittäin kestävä käytössä. Nailonharjakset, joissa käytetään keramiikkarakeita. Aggressiivisempi hiontateho.

### 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** jyrsinnan jälkeen, **pinnan viimeistely** esim. tiivis- ja kosketuspinoille.

### Huomautus:

Erikoismalleja saatavissa tilauksesta.

## Tekninen kuvaus

Hienousaste	keskikova
Rakeisuus	120
Harjaksen paksuus	1,1 mm
Syöttö	4500 - 8000 mm/min
Syöttö	0,8 (hieno) – 1,5 (karkea) mm
Tuotenimen määrite	Ø 144 mm
Harjasten Ø D <sub>1</sub>	144 mm
Lautasen Ø D <sub>2</sub>	150 mm
Hioma-aine	Keramiikkarae (CER)
Hioma-aineen lyhenne	Keramiikka
Puristuspinnan Ø	144 mm
porauksen Ø d <sub>1</sub>	32 (sis. ura) mm
Harjaosan pituus H <sub>1</sub>	43 mm
Suositteltu kierrosluku	1000 - 1200 min <sup>-1</sup>
Enimmäiskierrosluku	2500 min <sup>-1</sup>
Tuotetyyppi	Laikkaharja

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin		
Teräs < 60 HRC	sopii rajoituksin		
INOX	sopii rajoituksin		
GG(G)	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		

## Tarvikkeet

Kiristysruuvi Sisäpuolinen jhdytys Tuurnan Ø:lle 32 mm

575096 32