

3M™ Hiomakangasnauhat

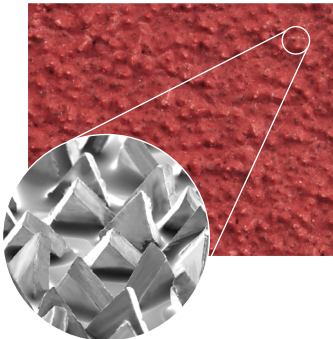
# 984F

CUBITRON™ II



- ▶ Kestävä nauha rankkaan aineenpoistoon
- ▶ 3M™ tarkkuusmuotoiltu keraaminen hiomajyvä
- ▶ Voidaan käyttää sekä märkä- että kuivahiontaan
- ▶ Erinomainen rankassa hiomatyössä
- ▶ Karkeudet 36+ - 120+

## Erittäin tehokas nauha rankkaan aineenpoistoon



Nauhan 3M™ tarkkuusmuotoillun keraamisen hiomamineraalin pyramidinmuotoiset hiomajyvät on elektrostaattisesti sijoitettu niin, että ne murtuvat hiottaessa muodostaen jatkuvasti uutta terävää hiomajyvän pintaa. Hiomajyvä viiltää metallia kuin veitsi, joka vähentää lämmön muodostumista ja kuumuudesta aiheutuvia värimuutoksia. Terävyyden ja alhaisen hiontalämpötilan ansiosta hiomanauha kestää jopa neljä kertaa pidempään kuin perinteinen keraaminen hiomanauha.

**3M**

## Teknisiä tietoja

### 3M™ Cubitron™ II 984F hiomakangasnauha

<b>Kuvaus</b>	3M™ tarkkuusmuotoiltu keraaminen hiomajyvä sekä vahva selkämateriaali mahdollistavat ennennäkemättömän aineenpoistokyvyn
<b>Hiomamineraali</b>	3M™ tarkkuusmuotoiltu keraaminen hiomajyvä
<b>Selkä</b>	YF-kangas (polyesteria)
<b>Karkeudet</b>	36+, 50+, 60+, 80+, 120+
<b>Hiontapaine</b>	Korkea
<b>Sovelluksia</b>	Muotoon hionta, rankka aineenpoisto, korkean hiontapaineen sovellukset, jäystetytys, pinnanerojen tasaaminen, kromin kuorinta, Centerless -hionta.
<b>Käyttö</b>	Hiiliteräs, ruostumaton teräs
<b>Ominaisuudet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 3M tarkkuusmuotoiltu keraaminen hiomajyvä teroituu itsestään hiottaessa, joka mahdollistaa erittäin nopean hionnan</li><li>▶ Alhainen hiontalämpötila vähentää lämmöstä aiheutuvien värimuutosten riskiä</li><li>▶ Jäähdytysaine</li></ul>
<b>Valinta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ YF-kangas selkämateriaalina tekee nauhasta erinomaisen keskitason ja korkean hiontapaineen sovelluksiin</li></ul>

## Materiaalit

Alumiini	Hiiliteräs	Ruostumaton teräs	Titaani	Metalliseokset
○	●	●	○	○

## Sovellukset

Sovellus	Hiomapaine	Kosketuspinta-ala	Kontaktipyörä	Karkeudet
Rankka aineenpoisto	Korkea	Pieni	80 - kovempi	36+
Hionta	Keskitaso/korkea	Pieni/keskisuuri	65 – 90	36+ – 120+

## Käyttö

Automatisoitu	Nauhahiomakone	Centreless-hiomakone	Raspiroope	Tasohiomakone
●	●	●	○	○

Suomen 3M Oy

Keilaranta 6  
PL 600  
02151 Espoo  
Puh. 09-525 21  
[www.3M.fi](http://www.3M.fi)

Muista kierrätys. 3M ja Cubitron ovat 3M yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä. © 3M 2016. Kaikki oikeudet pidätetään. ASD29/16 // J352114

