

3M™ Hiomakangasnauhat

# 399F

CUBITRON™ II



- ▶ Centerless- ja tasohiontaan sekä viimeistelyyn
- ▶ Parempi lopputulos, vähemmän uusintatyöstöjä – kasvattaa tuottavuutta
- ▶ Jopa kaksi kertaa pidempi käyttöikä verrattuna perinteiseen hiomanauhaan
- ▶ Vedenkestävä polyesteriselkä
- ▶ Karkeudet P180 - P600

## Kun nopeus ratkaisee



Erinomainen hiomanauha centreless- ja tasohiontaan sekä viimeistelyyn. Hiomanauhassa on käytetty patentoitua makroreplikoitua pallojyvätekniikkaa - alumiinioksidimineraali sijaitsee hiomasegmenteissä. Tämä ainutlaatuinen mineraalirakenne mahdollistaa erittäin pitkän käyttöiän sekä tasaisen hiontajäljen koko hiomanauhan käyttöiän ajan.

**3M**

## Teknisiä tietoja

### 3M™ Cubitron™ II 399F hiomakangasnauha

<b>Kuvaus</b>	Hiomanauha on suunniteltu centreless- tai tasohiontaan
<b>Tuotetyyppi</b>	Hiomanauha
<b>Hiomamineraali</b>	Pallojyvähiomanauha, jossa alumiinioksidijyvät sijaitsevat hiomasegmenteissä
<b>Selkä</b>	Y-kangas (polyesteri)
<b>Karkeudet</b>	P180, P240, P320, P400, P600
<b>Hiomapaine</b>	Keskitaso
<b>Käyttö</b>	Hiiliteräs, ruostumaton teräs, ja metalliseokset
<b>Sovelluksia</b>	Centreless- ja tasohionta/viimeistely, kuiva- ja märkähionta
<b>Ominaisuudet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Muotoillut alumiinioksidipallojyvät, karkeudet P180 - P600</li><li>▶ Yhdenmukainen suorituskyky monilla eri metalleilla</li><li>▶ Vahva, vedenkestävä Y-kangas (polyesteri) selkämateriaalina</li><li>▶ Pallojyvät mahdollistavat yhtenäisen suorituskyvyn koko nauhan käyttöajan</li></ul>
<b>Käytössä huomioitavaa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Sidosaineen kovuuden takia hiomapainetta voidaan joutua nostamaan 1 - 1.5 ampeeria</li><li>▶ Soveltuu ensisijaisesti hiiliteräkselle ja ruostumattomalle teräkselle</li></ul>

## Materiaalit

Alumiini	Hiiliteräs	Ruostumaton teräs	Titaani	Metalliseokset
○	●	●	○	●

## Sovellukset

Sovellus	Hiomapaine	Kosketuspinta-ala	Kontaktipyörä	Karkeudet
Viimeistely	Keskitaso/korkea	Pieni tai keskisuuri	40 – 70	P180 – P600

## 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 2017. Kaikki oikeudet pidätetään.  
ASD29/16 // J352114

