

# Prodigy® suuttimen purkaminen ja puhdistus

Prodigy kartio- ja tasosuuttimien purkamista ja puhdistusta varten on saatavana uusi työkalu.

## Purkaminen

1. Tartu suuttimeen tiukasti toisella kädellä. Kierrä työkalua sisäosan kierteellä varustettuun päähän, joka ulkonee varausrenkaasta, kunnes se pohjaa varausrengasta vasten.



2. Ota tukeva ote työkalusta ja kierrä sitä myötäpäivään samalla vetäen sitä, kunnes varausrengas/sisäosa tulee ulos suuttimesta.

**HUOMAA:** Vanhemmissa suuttimissa tulee varoa, ettet vedä elektrodia ulos asetelmasta ja hukkaa sitä. Uusissa suutinversioissa elektrodin on liimattu kiinni.



## 2 Prodigy® suuttimen purkaminen ja puhdistus

---

3. Kierrä työkalu irti varausrenkas/sisäosa-asetelmasta. Puhalla varausrenkas/sisäosa-asetelma paineilmalla.

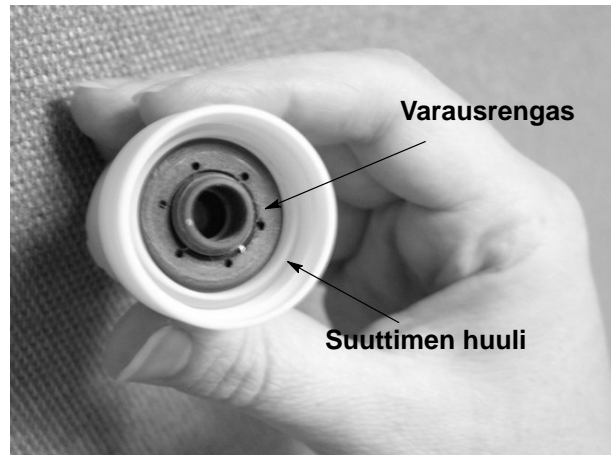


4. Laita suutin ja suuttimen mutteri ultraäänipesukoneeseen iskusulaneen pulverin poistamiseksi, puhalla osat sitten paineilmalla. Irrota tarvittaessa suuttimen mutteri suuttimesta liu'uttamalla mutteria eteenpäin, sitten kiertämällä myötäpäivään sen irrottamiseksi.



## Kokoaminen

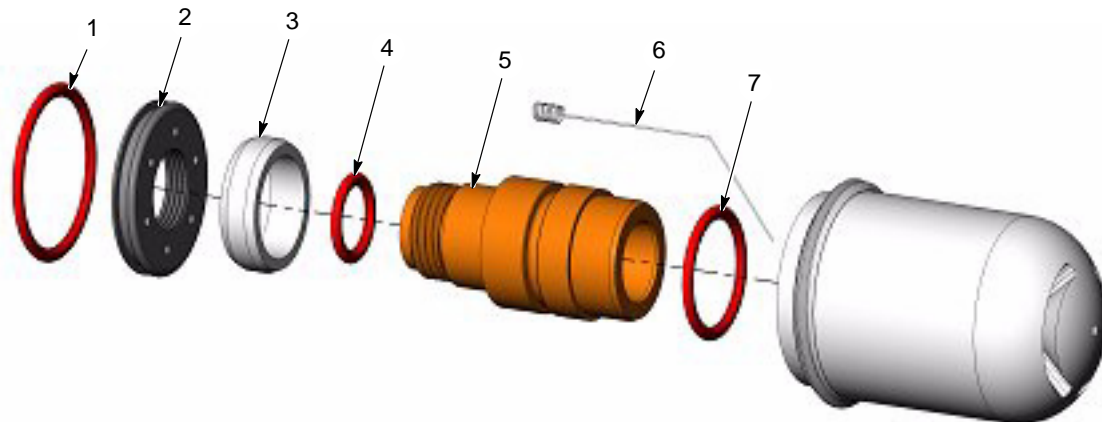
1. Varmista, että varausringas kierretään perille asti sisäosaan.
2. Kierrä työkalu sisäosan kierteellä varustettuun päähän.
3. Pujota kokoonpano suuttimeen. Kierrä työkalua myötäpäivään painaen sitä samalla kokoonpanon sovittamiseksi perille asti suuttimeen.
4. Kierrä työkalua vastapäivään sen irrottamiseksi sisäosasta. Tarkasta suutin. Varauksen tulee olla noin  $\frac{1}{4}$  tuumaa suuttimen huulen sisäpuolella.



## Osat

Kohta	P/N	Seloste	Määrä	Huomaa
1	940203	O-RING, silicone, 0.875 x 1.00 x 0.063 in.	1	
2	1047537	ELECTRODE RING	1	
3	1062163	FILTER, conical/flat nozzles	1	
4	940126	O-RING, silicone, 0.375 x 0.500 x 0.063 in.	1	
5	1062162	INSERT, metric, conical/flat nozzles	1	
6	1062177	ELECTRODE, spring contact, 0.094 dia., Prodigy	1	
7	940163	O-RING, silicone, 0.625 x 0.750 x 0.063 in.	1	
NS	1073680	TOOL, nozzle, disassembly	1	

NS: Ei piirroksessa



Kuva 1 Prodigy-suutin

Julkaistu 11/06

Alkuperäinen copyright 2006. Nordson, Nordson-logo ja Prodigy ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Nordson Corporation.

