

OptiMicro[®]

Elektrokirurgisk nålskalpell
för precisionsdissektion

CE



Cortec Medical AB, Kanalgatan 3, 211 40 Malmö
tel 040 664 59 50, fax 040 788 63, info@cortec.com, www.cortec.com

0703



OptiMicro produktinformation

- **Innovativ nålskalpell med ultravass volframspets**
- **Används vid all kirurgi där högsta precision erfordras**
- **Körs på låg uteffekt (3-10 watt) på CUT**
- **Uteffekten kan vid behov ökas till 20 watt**
- **Kan vid behov köras på BLEND eller COAG**





OptiMicro spetsinformation

- Nålspetsen har endast 40 mikrometer diameter
- Spetsen tillverkas i volfram för högeffektiv energiöverföring
- Den skärande energin koncentreras till en extremt liten yta
- Möjliggör dissektion med högsta precision
- Låg uteffekt från 3 watt garanterar minimal nekros



Svenska plastikkirurgers åsikt om OptiMicro



- **God diatermieffekt med minimal koagulationsnekros**
- **Ger fina precisionssnitt**
- **Mindre rökutveckling**
- **Sprayfunktion för yttlig koagulation**
- **Mycket prisvärd engångsnål**



OptiMicro kirurgiska användningsområden



Plastikkirurgi

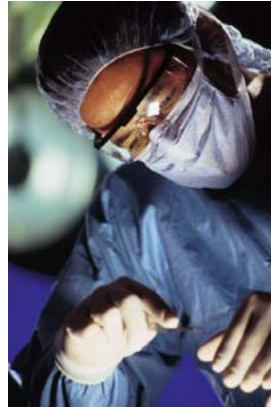
- Bröstplastik
- Rytidektomi
- Blefaroplastik

Handkirurgi

- Mikrokirurgi
- Kärlkirurgi
- Neurokirurgi

Oral kirurgi

- Tonsillektomi
- Parotidektomi
- Uvulopalatofaryngoplastik





OptiMicro modellprogram

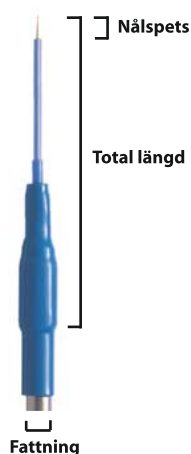
- Nålar är raka eller vinklade i 45 - 90 grader
- Nålspetsen är 3 mm lång
- Nålarnas totallängd är 20 - 40 mm



OptiMicro modellprogram



Art. nr.	Nålspets diameter (µm)	Nålspets längd (mm)	Total längd (mm)	Nålvinkel (grader)
DN-0200	40	3	20	0
DN-0300	40	3	30	0
DN-0400	40	3	40	0
DN-0245	40	3	20	45
DN-0345	40	3	30	45
DN-0445	40	3	30	45
DN-0390	40	3	30	90



OptiMicro levereras med 2,4 mm fattning för amerikanska pennor. Adapter finns för europeiska pennor med 4,0 mm fattning.