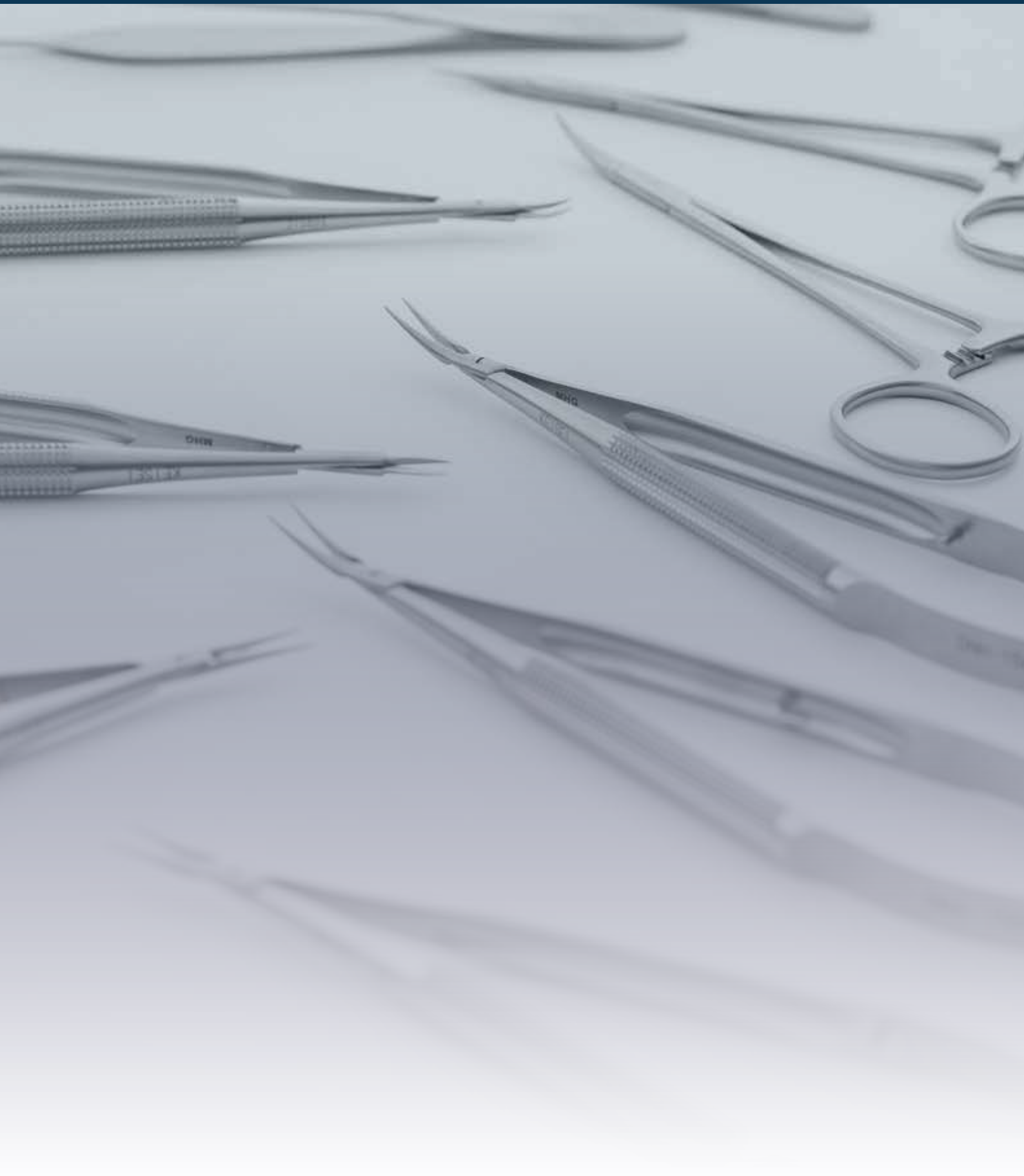


**KEISEI**

CE<sub>1639</sub>

# **SUPER MICROSURGERY**





## Innovación y creatividad: el núcleo de nuestro negocio.

Keisei se fundó hace más de 50 años como fabricante de equipos para cirugía plástica. El Grupo KEISEI también produce sofisticados sistemas y dispositivos para aplicaciones en microcirugía, cirugía vascular y cerebrovascular, ortopedia y cirugía oral. Un compromiso persistente con la innovación continúa impulsando nuestros esfuerzos para la fabricación de avanzadas tecnologías y productos.

En Keisei no solo buscamos satisfacer las necesidades percibidas de nuestros usuarios, sino también anticiparnos y satisfacer las necesidades emergentes en un entorno de atención médica que avanza rápidamente. Nuestras mejoras continuas de calidad están respaldadas por nuestra investigación constante, y a través de nuestras estrechas colaboraciones con departamentos académicos de medicina, odontología e ingeniería.

La innovación y la inventiva seguirán estando en el corazón de nuestro negocio en los años venideros.





Desde nuestra fundación en el año 1964, con la misión de “contribuir con el futuro de cuidado de la salud”, el Grupo Keisei se compromete con la innovación, desarrollo y comercialización de una gama cada vez mayor de productos estándar y productos básicos, incluyendo dispositivos médicos, equipos eléctricos, instrumentación, y suturas. Como resultado de los rápidos cambios en el mundo de la salud, y nuestro mercado es cada vez más global y a la vez más exigente.

Las necesidades de los usuarios se han diversificado, y la demanda de productos de alta calidad se ha intensificado, al mismo tiempo, que las normas de calidad y seguridad (diferentes en cada país) han hecho que avancemos proactivamente en post de la seguridad. Todos estos desafíos nos motivan a trabajar como grupo para adaptarnos a los cambios y producir productos líderes en el mercado para ser entregados al mercado y superar las expectativas de nuestros clientes



**KEISEI MEDICAL INDUSTRIAL CO.LTD.**  
**Chief Executive Officer & President**  
**SHIGERU UETAKE**

Estamos profundamente agradecidos a los muchos clientes los cuales nos han ayudado al desarrollo de nuestros Grupo a través de estos más de 50 años. Como productores de productos médicos, siempre hemos sido conscientes de ofrecer productos de altísima calidad. Cumpliendo con todos los requisitos de los estándares regulatorios de calidad y seguridad.

Cada día persistimos en la misión de “contribuir en el devenir de la salud”, con un firme compromiso de calidad, innovación, seguridad, y una continua mejora que ha sido continua a través de más de 50 años.



**KEISEI MEDICAL INDUSTRIAL CO.LTD.**  
Chairman  
**TSUYOSHI UETAKE**

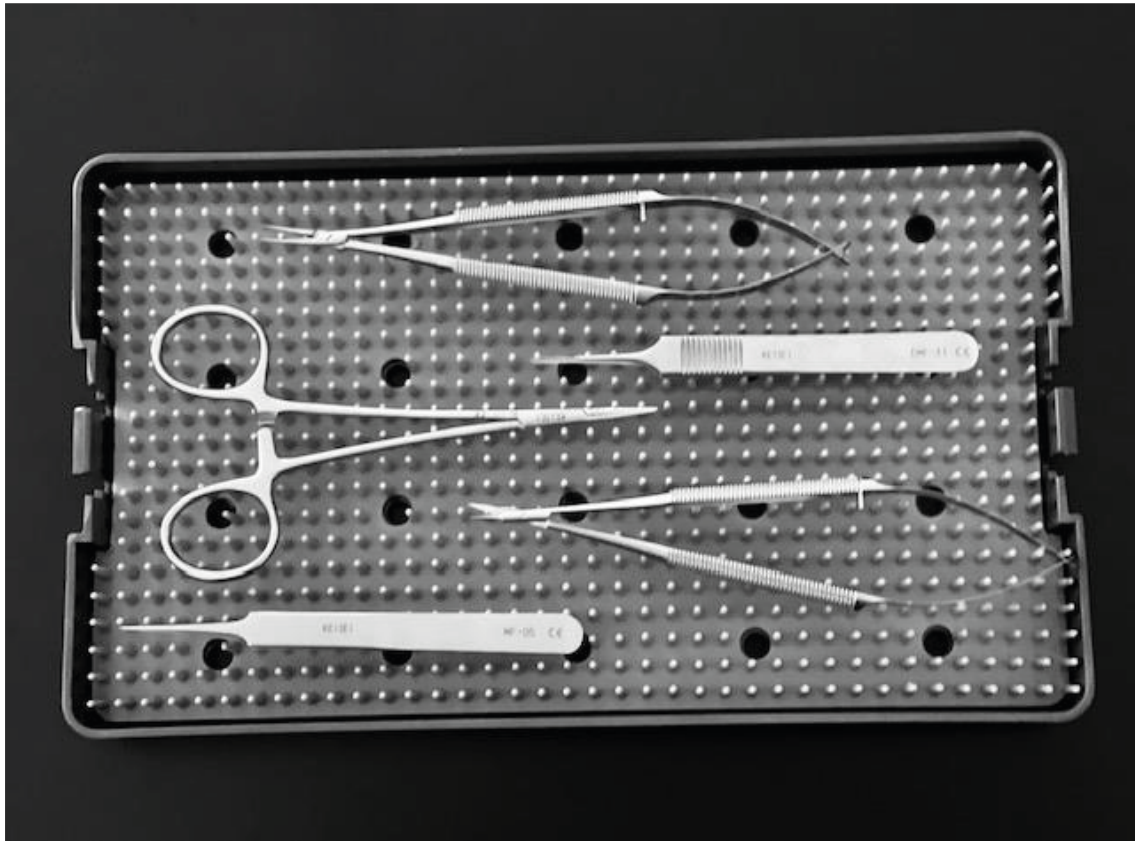


## DESARROLLO - TECNOLOGIA - PRODUCCION





*Set Basic Keisei Micro Surgery Instruments*



**SET MICRO:**

NH-158CR

Porta Agujas Micro Cirugía mango redondo Ø 0,8, 15 cm. punta curva sin LOCK.

MSC-158R

Tijeras Micro Cirugía mango redondo Ø 0,8 15 cm. largo hojas 9 mm. punta curva.

MO-111

Disector Mosquito Super Micro Cirugía 12,5 cm. punta curva.

DMF-11

Pinza Super Micro Cirugía 11 cm. Punta Ø 0,03 mm.

MF-05

Micro Pinza 11 cm. Punta 0,10 mm. y grosor 0,06 mm.







**MF-00** Micro Pinza 12 cm. Punta 0,17 mm. y grosor 0,10 mm.



**MF-01** Micro Pinza 12 cm. Punta 0,17 mm. y grosor 0,12 mm.



**MF-02** Micro Pinza 12 cm. Punta 0,2 mm. y grosor 0,12 mm.



**MF-03** Micro Pinza 12 cm. Punta 0,34 mm. y grosor 0,14 mm.



**MF-03C** Micro Pinza 11 cm. Punta 0,17 mm. y grosor 0,10 mm.



**MF-04** Micro Pinza 11 cm. Punta 0,13 mm. y grosor 0,08 mm.



**MF-05** Micro Pinza 11 cm. Punta 0,10 mm. y grosor 0,06 mm.



**MF-05A** Micro Pinza 11 cm. Punta 0,13 mm. y grosor 0,08 mm.



**MF-07** Micro Pinza 11 cm. Punta 0,17 mm. y grosor 0,10 mm.



**MF-08** Micro Pinza 12 cm. Punta 0,20 mm. y grosor 0,12 mm.



**MF-SS**

Micro Pinza 13,5 cm. Punta 0,20 mm. y grosor 0,12 mm.



**TF-1**

Micro Pinza 12 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,8 Ø.



**TF-2**

Micro Pinza 12 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,6 Ø.



**TF-3**

Micro Pinza 12 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,6 Ø.



**TF-4**

Micro Pinza 11 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,4 Ø.



**TF-5**

Micro Pinza 11 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,3 Ø.



**TF-51C**

Micro Pinza 11 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,3 Ø. 45°



**TF-7C**

Micro Pinza 12 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,4 Ø.



**TFL-3**

Micro Pinza 13,5 cm. Grosor 9 mm. Punta 0,3 Ø.



**TFS-3**

Micro Pinza 13,5 cm. Punta 0,3 Ø.



**TFSP-3**

Micro Pinza 13,5 cm. Punta 0,3 Ø.



**TFSL-3C**

Micro Pinza 13,5 cm. Punta 0,3 Ø. 45°



**AMF-1**

Micro Pinza ADSON 12 cm. Fook



**MF-51C**

Micro Pinza 10,9 cm. Punta 0,17 Ø. Grosor 0,06 mm., 45°



**MF-52C**

Micro Pinza 10,9 cm. Punta 0,17 Ø. Grosor 0,06 mm., 90°



**NHFS-188R**

Micro Pinza 18 cm. Mango redondo. Grosor 8 mm. Punta 0,3 Ø.



**VF-5**

Micro Pinza Dilatadora de vasos 11 cm. Punta 0,3 Ø. 10°

**VF-55**

Micro Pinza Dilatadora de vasos 11 cm. Punta 0,2 Ø. 10°

**VF-55S**

Micro Pinza Dilatadora de vasos 11 cm. Punta 0,13 Ø. 10°

**SVF10**

Micro Pinza Dilatadora de vasos 11 cm. Punta 0,1 Ø. 10°

**SVF05**

Micro Pinza Dilatadora de vasos 11 cm. Punta 0,05 Ø. 10°



**BLH-12**

Micro Blade Holder 12 cm.



**MO-105** Micro Pinza de disección MOSQUITO 10,5 cm. Punta recta



**MO-106** Micro Pinza de disección MOSQUITO 10,5 cm. Punta curva



**MO-107** Micro Pinza de disección MOSQUITO 14 cm. Punta recta



**MO-108** Micro Pinza de disección MOSQUITO 14 cm. Punta curva



**MSC-11** Micro tijera de mango plano 8 mm. 11 cm de largo y hojas 15 mm. curvas



**MSC-15** Micro tijera de mango plano 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 15 mm. curvas



**MSC-15S** Micro tijera de mango plano 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 11 mm. curvas

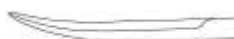


Con hoja de neurotomía

**MSC-15T** Micro tijera de mango plano 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 14 mm. curvas







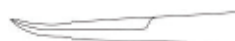
**MSC-18** Micro tijera de mango plano 8 mm. 18 cm de largo y largo hojas 15 mm. curvas



**MSC-127R** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 12 cm de largo y largo hojas 9 mm. curvas



**MSC-158R** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 9 mm. curvas



**Vanna type** curvas

**MSC-15RV** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 7 mm. curvas



**MSC-188R** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 18 cm de largo y largo hojas 10 mm. curvas



**MSC-1810R** Micro tijera de mango redondo Ø 10 mm. 18 cm de largo y largo hojas 10 mm. curvas



**MSC-1810RL** Micro tijera de mango redondo Ø 10 mm. 18 cm de largo y largo hojas 19 mm. curvas



**MSS-11** Micro tijera de mango plano Ø 8 mm. 11 cm de largo y largo hojas 15 mm. rectas.



**MSS-15** Micro tijera de mango plano Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 15 mm. rectas.



**MSS-15S** Micro tijera de mango plano Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 11 mm. rectas.



**MSS-15T** Micro tijera de mango plano Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 14 mm. rectas.

Con hoja de neurotomía



**MSS-18** Micro tijera de mango plano Ø 8 mm. 18 cm de largo y largo hojas 14 mm. rectas.



**MSS-127R** Micro tijera de mango redondo Ø 7 mm. 12 cm de largo y largo hojas 8 mm. rectas.



**MSS-158R** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 8 mm. rectas.



**Vanna type** recta

**MSS-15RV** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 15 cm de largo y largo hojas 7 mm. rectas.



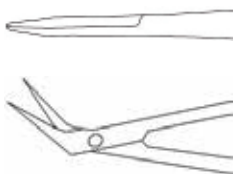
**MSS-188R** Micro tijera de mango redondo Ø 8 mm. 18 cm de largo y largo hojas 11 mm. rectas.



**MSS-1810R** Micro tijera de mango redondo Ø 10 mm.18 cm de largo y largo hojas 10 mm. rectas.



**MSA-15** Micro tijera de mango plano 8 mm.15 cm de largo y largo hojas 8 mm. rectas. 45°



**MSA-18** Micro tijera de mango plano 9 mm.18 cm de largo y largo hojas 12 mm. rectas. 45°



**Punta 1/1**

- N-2370F** Porta agujas mango plano 8 mm. 13 cm. con lock punta recta.
- N-2377F** Porta agujas mango plano 8 mm. 13 cm. con lock punta curva
- N-2371F** Porta agujas mango plano 8 mm. 13 cm. sin lock punta recta.
- N-2378F** Porta agujas mango plano 8 mm. 13 cm. sin lock punta curva



**Punta 0,4 Ø**

- NH-14C** Porta agujas mango plano 8 mm. 14 cm. sin lock punta curva.
- NHL-14C** Porta agujas mango plano 8 mm. 14 cm. con lock punta curva.
- NH-18C** Porta agujas mango plano 8 mm. 18 cm. sin lock punta curva.
- NHL-18C** Porta agujas mango plano 8 mm. 18 cm. con lock punta curva.



Punta 0,4 Ø

- NH-127CR** Porta agujas mango redondo Ø 7 mm. 12 cm. sin Lock punta curva.
- NHL-127CR** Porta agujas mango redondo Ø 7 mm. 12 cm. con Lock punta curva.



Punta 1/1

- N-2370R** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. con Lock punta recta.
- N-2377R** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. con Lock punta curva.
- N-2371R** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. sin Lock punta recta.
- N-2378R** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. sin Lock punta curva.



**NH-138CR** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. sin Lock punta curva.

**NHL-138CR** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 13 cm. con Lock punta curva.

**NH-158CR** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 15 cm. sin Lock punta curva.

**NHL-158CR** Porta agujas mango redondo Ø 8 mm. 15 cm. con Lock punta curva.



Punta 0,5 Ø

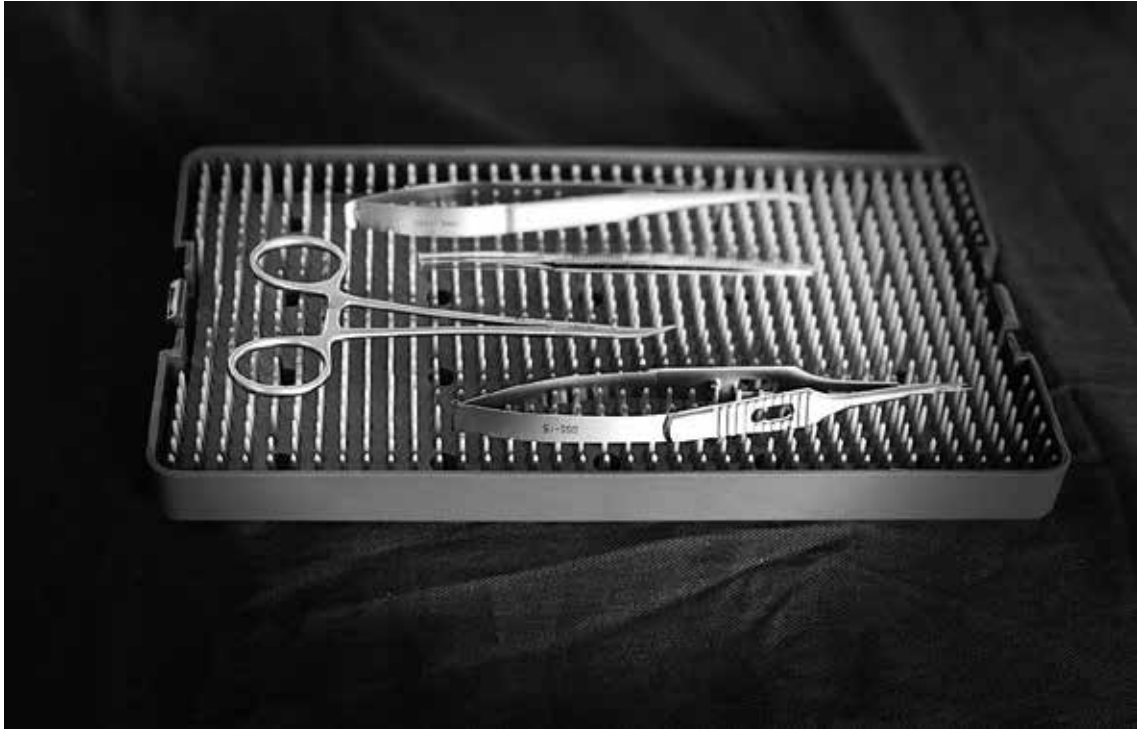
**NH-1310CR** Porta agujas mango redondo Ø 10 mm. 13 cm. sin Lock punta curva.

**NHL-1310CR** Porta agujas mango redondo Ø 10 mm. 13 cm. con Lock punta curva.





## *Set Basic Keisei Super Micro Surgery Instruments*



### **SET SUPER MICRO:**

DNHL-145C

Porta Agujas Super Micro Cirugía 14,5 cm. mango plano, punta curva con LOCK.

DSS-15

Tijeras Super Micro Cirugía mango plano 15 cm. punta recta.

MO-111

Disector Mosquito Super Micro Cirugía 12,5 cm. punta curva.

DMF-11

Pinza Super Micro Cirugía 11 cm. Punta Ø 0,03 mm.



*ESPECIALISTAS EN MICROCIROUGIA  
Y SUPER MICROCIROUGÍA*



### SUPER MICRO FORCEPS



12 cm

(先端  $\phi$ 0.03 mm)



**DMA-12**

Pinza super micro cirugía Adson 12 cm.



14 cm

(先端  $\phi$ 0.03 mm)

**DMF-14**

Pinza super micro cirugía 14 cm.

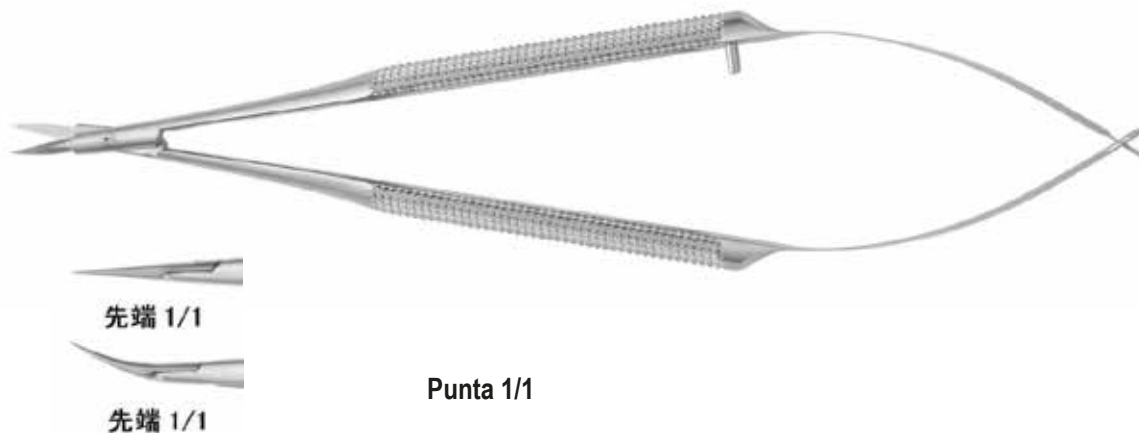


(先端  $\phi$ 0.03 mm)

**DMF-11**

Pinza super micro cirugía 11 cm.

**SUPER MICRO TIJERAS**



**DSS-158R** Tijeras Super micro cirugía mango plano, 15 cm. punta recta.

**DSC-158R** Tijeras Super micro cirugía mango plano, 15 cm. punta curva.



先端 1/1

直型, 12.5 cm

**MO-110**



先端 1/1

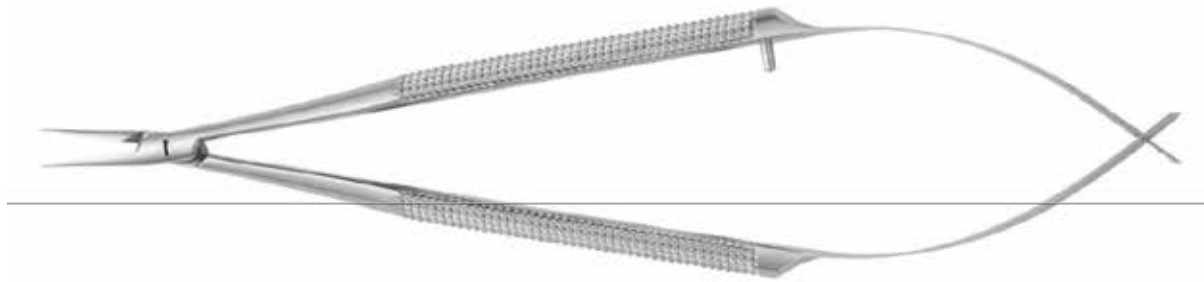
反型, 12.5 cm

**MO-111**

**MO-110** Forceps disección Mosquito Super Micro cirugía 12,5 cm. punta recta.

**MO-111** Forceps disección Mosquito Super Micro cirugía 12,5 cm. punta curva.

SUPER MICRO PORTA AGUJAS



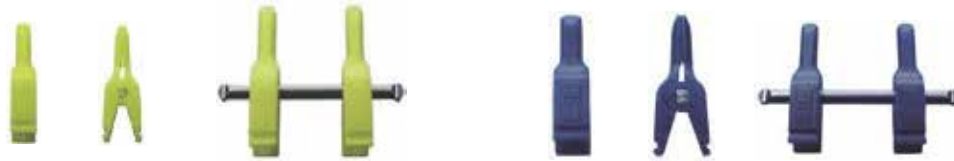
先端 1/1



先端 1/1

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>DNH-158R</b>   | Porta Agujas Super Micro cirugía, mango plano, 14,5 cm. punta recta.            |
| <b>DNH-158CR</b>  | Porta Agujas Super Micro cirugía, mango plano, 14,5 cm. punta curva.            |
| <b>DNHL-158R</b>  | Porta Agujas Super Micro cirugía, mango plano, 14,5 cm. punta recta, con Lock.. |
| <b>DNHL-158CR</b> | Porta Agujas Super Micro cirugía, mango plano, 14,5 cm. punta curva, con Lock.  |

# CLAMPS MICRO VASCULARES UN SOLO USO



Kesei, en su labor de colaborar con los especialistas en microcirugía, dispone de micro Clamps de un solo uso, fabricados en resina sintética. Esta es más resistente y resiste mejor la deformación que otros materiales existentes en el mercado de los clamps de un solo uso.

Para facilitar la anastomosis vascular o linfática, Kesei dispone de 4 medidas en la versión simple, y otras 4 medidas en su versión doble, tanto para vasos de vena, o de vena arteria.

Las palas de los clamps son finamente dentadas con el fin de sujetar el vaso, pero sin llegar a dañarlo.



Las presiones están especialmente diseñadas por nuestros experimentados ingenieros para que los vasos no sufran ningún tipo de aplastamiento, y no sufran ninguna pérdida de sangre o fluido.

REFERENCIA (TIPO DENTADO)	JS11Y	JA11Y	JS22Y	JA22Y	JS33Y	JA33Y	JS44Y	JA44Y
<b>CLAMPS VASCULARES KEISEI</b>								
SIMPLE/DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE
VENA	V		V		V		V	
PRESIÓN (gf)	8 - 15		15 - 25		30 - 50		50 - 75	
DIAMETRO DE VASO APLICABLE	0.4 - 1.0		0.6 - 1.5		1.0 - 2.25		2.0 - 4.0	
REFERENCIA (TIPO DENTADO)	JS11B	JA11B	JS22B	JA22B	JS33B	JA33B	JS44B	JA44B
<b>CLAMPS VASCULARES KEISEI</b>								
SIMPLE/DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE
ARTERIA	V/A		V/A		V/A		V/A	
PRESIÓN (gf)	13,5 - 20		20 - 32,5		45 - 60		70 - 85	
DIAMETRO DE VASO APLICABLE	0.4 - 1.0		0.6 - 1.5		1.0 - 2.25		2.0 - 4.0	
	A	12.6 mm	15.3 mm	17.3 mm	20 mm			
	B	4.5 mm	5 mm	5 mm	5 mm			
	C	2.6 mm	3 mm	3.5 mm	3.5 mm			
	D	16 mm	20 mm	21 mm	21 mm			



**BARCELONA - Avda. Barcelona, 211 - Nave 5 - 08750 MOLINS DE REI - T. 93 313 13 43 Fax 93 219 09 28**  
**MADRID - c/ Abad Catalán, 26 - 28032 VICÁLVARO - T. 91 053 16 20**  
**e-mail: [biocablan@biocablan.com](mailto:biocablan@biocablan.com)**



**BARCELONA - Avda. Barcelona, 211 - Nave 5 - 08750 MOLINS DE REI - T. 93 313 13 43 Fax 93 219 09 28**  
**MADRID - c/ Abad Catalán, 26 - 28032 VICÁLVARO - T. 91 053 16 20**  
**e-mail: [biocablan@biocablan.com](mailto:biocablan@biocablan.com)**