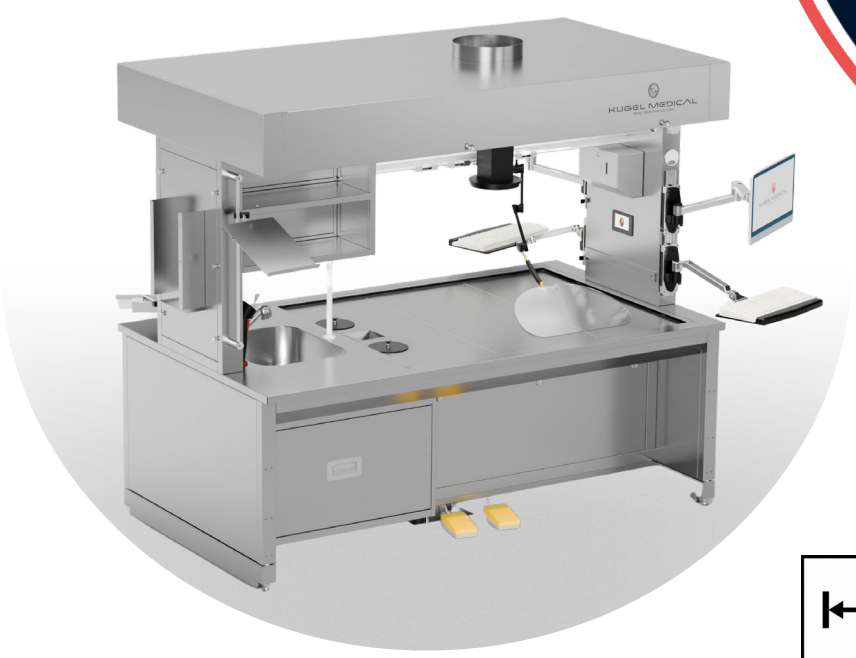
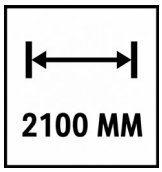
KUGEL MEDICAL
OPALIANS PATHOLOGY

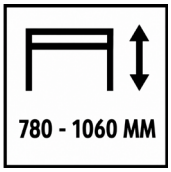
Mesa de macroscopía con difusor integrado de flujo laminar
Modelo GSI 2100-E

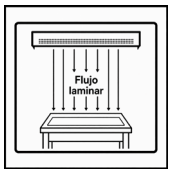
FP001078 | 060.400.211



Estación de macroscopía tipo isla equipada con un sistema de ventilación de flujo laminar para garantizar una protección óptima del operador frente a la exposición a vapores químicos durante la manipulación y el examen de muestras.







Especificaciones técnicas

- Dimensiones: **2100 x 1200 x 2300 mm**
- **Ajuste eléctrico** de la altura de trabajo: **780 - 1060 mm**
- Superficie de trabajo en **acero inoxidable 316 |** Estructura en **acero inoxidable 304.**
- **Difusor integrado de flujo laminar**
- Con **iluminación LED regulable** de 4000 K
- **Ventilación periférica** alrededor del espacio de trabajo
- Superficie de trabajo compuesta por **3 placas desmontables no perforadas**
- Cubeta embutida **500 x 400 x 200 mm x 3 ½ "**accesible por ambos lados de la mesa con tubo de rebose
- Grifo mezclador AC/AF con ducha extensible (1,50 m)
- **Panel de control HMI con pantalla táctil** de 3" para la gestión del caudal de aire (ENCENDIDO / APAGADO), la iluminación, la monitorización del nivel de formalina y el sistema de enjuague
- **Sistema de enjuague permanente** bajo la superficie de trabajo, controlado mediante la pantalla táctil
- **Fregadero (120 x 120 mm)** para eliminación de formol con sensor de nivel integrado y alarma audiovisual mostrada a través de la pantalla táctil - **bidón de 10 L**
- 2 x **contenedores de residuos ventilados** de 25 L con tapa | Ø 142 mm

Versión 1.0
Última actualización:
21 septiembre 2026

Kugel Medical – Opalians Pathology
Hermann-Köhl-Str. 2A – 93049 Regensburg – Alemania
| www.kugel-medical.de | info@kugel-medical.de | +49 941 208648-0

- **Patas regulables** para garantizar la perfecta estabilidad de la mesa
- **Riel médico** para fijación de accesorios
- **Estantes de almacenamiento** sobre la cubeta fregadero
- 6 x **tomas eléctricas IP44**
- 4 x **tomas LAN**
- Alimentación eléctrica: **230 V / 50 Hz / 1P / 16A**
- Conexión al conducto de extracción en la parte inferior lado opuesto al fregadero
- Suministro de aire: **aprox. 900 m³/h** | Ø 280 mm | Pérdida de carga: 50 Pa
- Extracción de aire: **aprox. 1000 m³/h** | Ø 315 mm | Pérdida de carga: 120 Pa

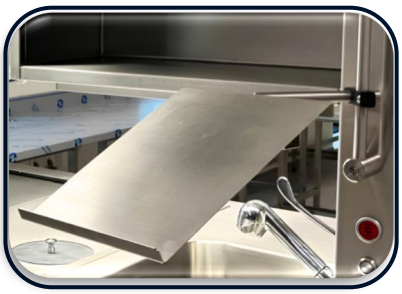
Accesorios compatibles

Sistema de dispensación de formol mediante pedal con accionamiento eléctrico

FP000882 | 060.300.001

Pedal de control para la distribución de agua

FP000661 | 060.300.013



Soporte ajustable para documentos

FP000657 | 060.300.002

Soporte ajustable para teclado (max. 2 kg)

FP001086 | 060.300.003

Soporte ajustable para monitor (max. 11 kg)

FP001085 | 060.300.004

Soporte de cámara con brazo articulado y carro de fijación (max. 1,5 kg)

FP001115| 060.300.019

Kugel Medical – Opalians Pathology
Hermann-Köhl-Str. 2A – 93049 Regensburg – Alemania
| www.kugel-medical.de | info@kugel-medical.de | +49 941 208648-0

Pantalla de protección contra salpicaduras con brazo articulado

FP000659 | 060.300.006

Triturador de residuos

FP001092 | 060.300.005

Lámpara lupa con iluminación LED

FP001087 | 060.300.008

Ducha lavaojos extensible

FP001091 | 060.300.009

Grifo con sensor infrarrojo

FP001093 | 060.300.017

Barra magnética para instrumentos – longitud 300 mm

FP001089 | 060.300.011

Portavasos (Ø 20 mm)

FP001096 | 060.300.016

Dispensador de papel absorbente

FP000658 | 060.300.010

Dispensador de guantes – 1 talla

FP001088 | 060.300.014

Kugel Medical – Opalians Pathology
Hermann-Köhl-Str. 2A – 93049 Regensburg – Alemania
| www.kugel-medical.de | info@kugel-medical.de | +49 941 208648-0

Tabla de corte, blanca, equipada con cuatro pequeños pies antideslizantes
Material: Polietileno
Dimensiones (L/A/H):
300 x 400 x 35 mm

MC002638 | 060.012.011

Dimensiones (L/A/H):
500 x 400 x 35 mm

MC002637| 060.012.010

Dimensiones (L/A/H):
600 x 400 x 35 mm

MC002636 | 060.019.010

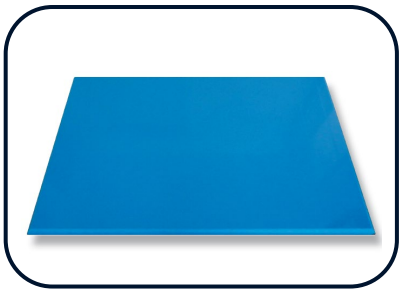


Tabla de corte, azul, equipada con cuatro pequeños pies antideslizantes
Material: Polietileno
Dimensiones (L/A/H):
500 x 400 x 35 mm

MC002635 | 060.012.119

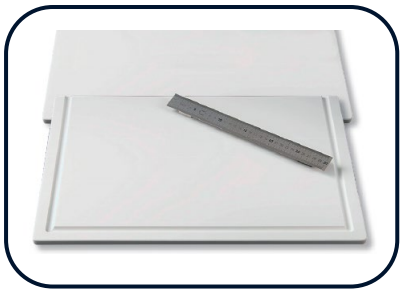


Tabla de corte con ranura, equipada con cuatro pequeños pies antideslizantes
Material: Corian
Dimensiones (L/A/H):
500 x 400 x 30 mm

MC002634 | 060.012.003

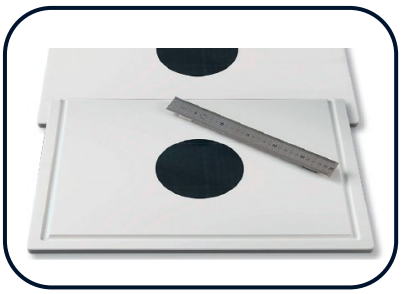


Tabla de corte con ranura y punto central negro de referencia, equipada con cuatro pequeños pies antideslizantes
Material: Corian
Dimensiones (L/A/H):
500 x 400 x 30 mm

MC002633 | 060.012.002

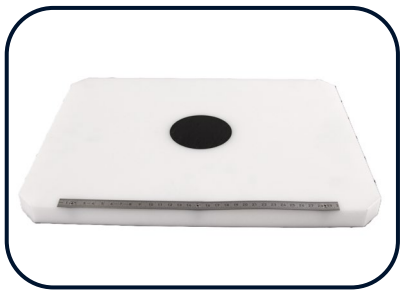
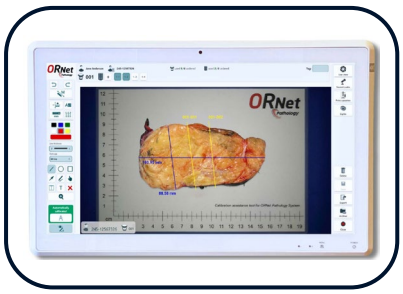


Tabla de corte con punto central negro de referencia y regla de 30 cm
Material: Nabolen 500 (PEAD)
Dimensiones (L/A/H):
400 x 300 x 25 mm

FP000655 | 060.300.015



Sistema de documentación de muestras ORNet

Bajo pedido

Kugel Medical – Opalians Pathology
Hermann-Köhl-Str. 2A – 93049 Regensburg – Alemania
| www.kugel-medical.de | info@kugel-medical.de | +49 941 208648-0