

PAPI 80X90 LED UV.

GUIA DE USUARIO

FENIX

MÁQUINAS PARA SERIGRAFÍA

<https://fenixserigrafia.com>



ÍNDICE

ANTES DE EMPEZAR-----	2
INSTALACIÓN-----	2
*MONTAJE-----	2
*INSTALACIÓN ELÉCTRICA-----	3
*DIAGRAMA ELÉCTRICO-----	4
INICIO Y OPERACIÓN-----	5
*ENCENDIDO-----	5
*CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA/TIEMPO-----	5
*AJUSTE DE PRESIÓN-----	6
MANTENIMIENTO-----	6
*LIMPIEZA-----	6
GARANTÍA-----	6

ANTES DE EMPEZAR

LA MESA DE VACÍO POWER LIGHT ES UNA CÁMARA DE EXPOSICIÓN DE LUZ DE UV Y ACCIÓN DE VACÍO A TRAVÉS DE UNA MANTILLA FLEXIBLE DE NEOPRENO .

SIRVE PRIMORDIALMENTE PARA FOTOGRAFIAR MARCOS PARA SERIGRAFÍA AUNQUE EN ALGUNAS OCASIONES PUEDE SER USADA PARA FOTOGRAFIAR PLACAS DE OFFSET

SU FUNCIONAMIENTO SE BASA EN UNA MANTILLA HERMÉTICAMENTE SELLADA PARA QUE CON LA BOMBA DE VACÍO SE EXPULSE EL AIRE CONTENIDO DENTRO DE LA MESA Y ASÍ LOGRAR QUE LAS MALLAS TENGAN UN BUEN CONTACTO CON EL CRISTAL Y EL ORIGINAL PARA QUE A LA HORA DE HACER EL HAZ DE LUZ NO SE FILTRE NINGÚN TIPO DE "FANTASMA" QUE PUDIERA OCASIONAR UN MAL FOTOGRAFIADO DE LA MALLA

INSTALACIÓN

*MONTAJE

LA MÁQUINA DEBE SER INSTALADA EN UN LOCAL APROPIADO, CON PISO NIVELADO Y BUENA VENTILACIÓN PARA PERMITIR LA LIBERACIÓN DE VAPORES Y GASES CUANDO ESTUVIERA FUNCIONANDO.

"Tiempos aproximados a pruebas realizadas en nuestras instalaciones son:"

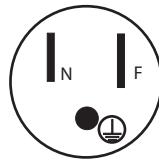
- 1) Chromaline del 200 - "5 Minutos"
- 2) Emulsion normal - "2 Minutos"
- 3) Emulsion diazo - "1 Minuto"

*INSTALACIÓN ELÉCTRICA

LA POWER LIGHT ESTÁ FABRICADA PARA UN VOLTAJE DE 120 V. FRECUENCIA DE 50/60 HZ
ASEGURESE QUE EL VOLTAJE DE LA RED ELÉCTRICA LOCAL ESTE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES.

LA MÁQUINA VIENE CON UN ENCHUFE Y UN CABLE PARA SER CONECTADOS A LA RED ELÉCTRICA
EL ENCHUFE DEBE ESTAR DISPUESTO DE LA SIGUIENTE MANERA:

F = FASE EN EL LADO DERECHO
N = NEUTRO EN EL LADO IZQUIERDO
⊕ = CONEXIÓN CON TIERRA (OPCIONAL)



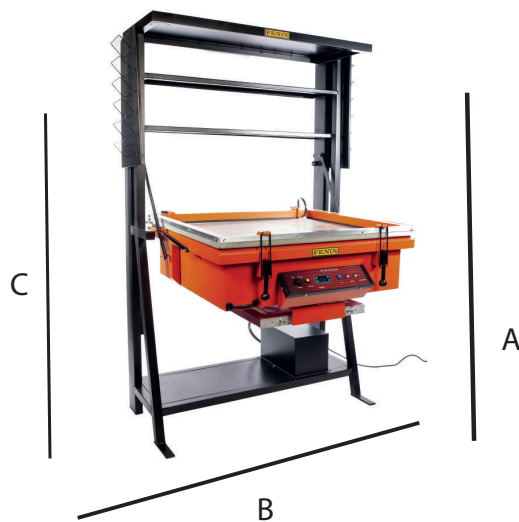
CONECTE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y LA MÁQUINA ESTARÁ LISTA PARA SER OPERADA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

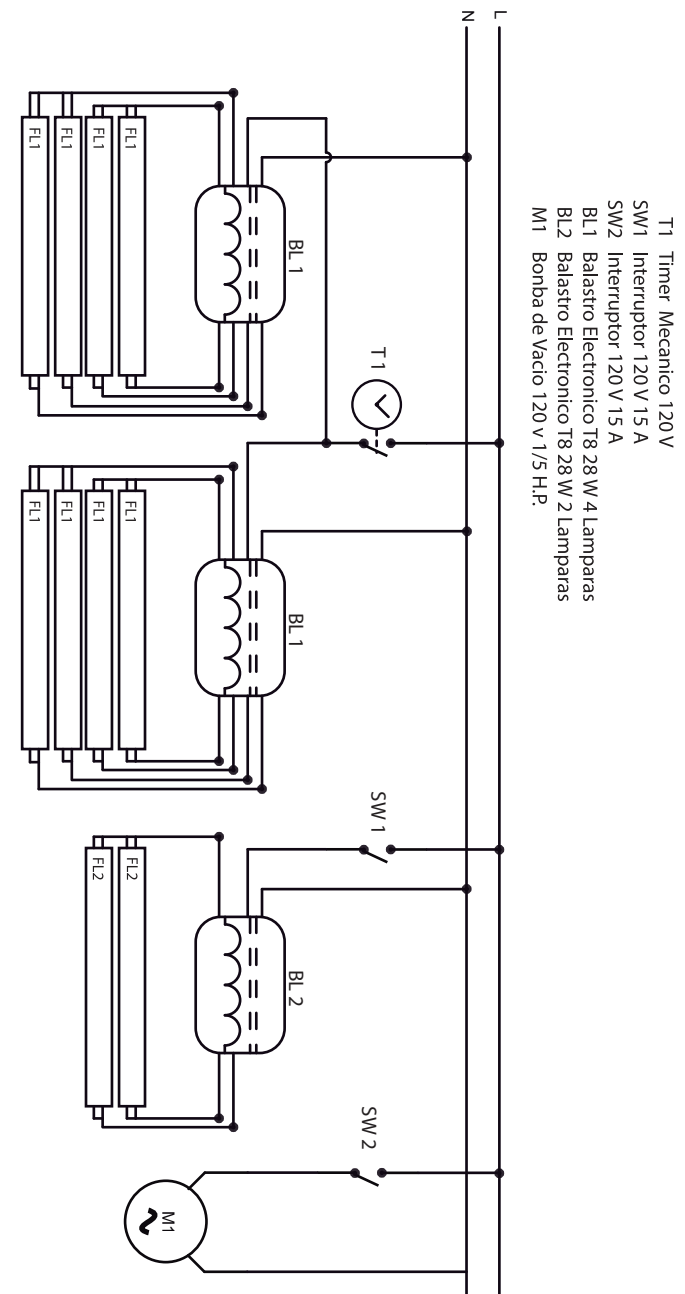
MODELO	POTENCIA	CONSUMO	AMPERES	ÁREA ÚTIL	PESO
POWER LIGHT	1 KW	0,46 K W/H	10 AMP	60 X 70	80 KG.

DIMENSIONES (cms)

MODELO	A	B	C
POWER LIGHT	85	95	100



*DIAGRAMA ELÉCTRICO



INICIO Y OPERACIÓN

- 1) ABRA LA TAPA SUPERIOR DE LA MESA .
- 2) INSERTE EL ORIGINAL Ó POSITIVO .
- 3) COL OQUE EL MARCO CON LA MALLA HACIA EL CRISTAL .
- 4) ACCIONE EL INTERRUPTOR DE “ LUZ DE SEGURIDAD”.
- 5) CENTRE EL POSITIVO EN LA MALLA SEGÚN LO REQUIERA .
- 6) APAGUE EL INTERRUPTOR DE “LUZ DE SEGURIDAD”.
- 7) BAJE LA TAPA DE LA MESA NOTA: NUNCA DEJE LAS PERLAS FUERA DE LA TAPA, ESTO PUEDE PROVOCAR UN SELLADO DEFICIENTE ADEMÁS DE TENER EL RIESGO DE FRACTURAR EL CRISTAL
- 8) ACCIONE EL INTERRUPTOR “VACIO” HASTA QUE LA MANTILLA DE NEOPRENO SE ADHIERA A LA FORMA DEL MARCO A REVELAR. De 1 a 30 segundos o mas, depende del tamaño del marco
- 9) UNA VEZ HECHO EL VACÍO , APAGUE EL INTERRUPTOR “VACÍO ”
- 10) GIRE EN SENTIDO DE LAS MANECILLAS DEL RELOJ LA PERILLA DE TIEMPO HASTA EL TIEMPO DESEADO, CON ESTO ENCENDERÁ LAS LUCES QUE FOTOGRAFÍAN LA MALLA UNA VEZ TERMINADO EL TIEMPO EL TIMER MECÁNICO APAGARA LAS LUCES AUTOMÁTICAMENTE
- 11) POSTERIORMENTE, CON EL PIVOTE QUE SE ENCUENTRA EN LA ESQUINA DERECHA DE LA MANTILLA PRESIONE EL CENTRO PARA INTRODUCIR AIRE A LA CÁMARA Y PODER LEVANTAR LA TAPA.

MANTENIMIENTO

LA “PAPILED UV ” SOLO SE DEBE LIMPIAR CON UN PAÑO HÚMEDO PARA LIBRAR DE POLVO QUE PUEDE DAÑAR EL SISTEMA ELÉCTRICO .

LA MANTILLA DE NEOPRENO SE DEBERA LIMPIAR CON LUBRICANTE DE HULES (ARMOR ALL) PARA MANTENER LA FLEXIBILIDAD

GARANTÍA

Todos los equipos fabricados por FENIX tienen garantía por 90 días en todos sus componentes y 1 año en su estructura, contra cualquier defecto de fabricación . A partir de la fecha de adquisición comprobada (después de 90 dias toda revisión causa honorarios)



MÁQUINAS PARA SERIGRAFÍA

Se compromete a reparar o sustituir cualquier pieza que examinada revele defecto de fabricación , la garantía no cubre problemas derivados de instalación inadecuada , daños por manejo , almacenamiento transporte, golpes accidentales o intencionales , mal uso ó desgaste normal debido al uso.

Los gastos de transporte de la pieza y/o accesorios y/o de todo el equipo hasta nuestras instalaciones, corren por cuenta del comprador .

Fecha de venta _____

Distribuidor _____

Sello

INDICACIONES PARA EL CUIDADO DE LA MANTILLA

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo y un desempeño constante, le proporcionamos las siguientes recomendaciones que le instamos a seguir diligentemente. Es fundamental tener en cuenta que, con el transcurso del tiempo, es posible que se requiera sustituciones para mantener la eficiencia y calidad del material.

* Se recomienda arriba del marco poner una tela suave y oscura, para que el marco no pueda dañar la mantilla.

SUGERENCIAS PARA LIMPIEZA DE LA MANTILLA

Para poder quitar residuos de tinta, esto se lo puede quitar con Thinner y posteriormente lubricarla con aceite mennen.

Y para así evitar algún daño en la mantilla se tiene que lubricar, evitando que se reseque y se hagan cuarteaduras.

SUGERENCIAS PARA HUMECTACIÓN / LUBRICACIÓN DE MANTILLA

- * Con aceite menen de bebé, la pueden limpiar totalmente
- * Después con un trapo húmedo limpiarlo y quitar lo grasoso o el exceso (que quede algo humedito)
- * Pasarlo con uno trapo seco para quitarle el aceite y al final colocarle talco.
- * Dejándola todo el día, antes de ocupar solo lo sacude y ¡listo!

¡AVISO!

Es de suma importancia tener en cuenta que, además de las características inherentes de los materiales, existen diversos factores externos que pueden incidir en su calidad y funcionamiento. Estos incluyen, pero no se limitan a, las condiciones climáticas, el entorno donde se ubique el equipo (nivel de humedad, exposición a la luz, etc.), así como el uso y mantenimiento adecuados del mismo, incluyendo la mantilla y su limpieza regular.

Agradecemos su atención y colaboración en la implementación de estas directrices, las cuales están diseñadas para optimizar su experiencia y preservar la inversión realizada.

