



# BARNIZADORAS UV

## Laminado líquido



### Características:

- Método de trabajo de la máquina: Barnizado con solución especial UV
- Proceso de barnizado: Lámparas UV
- Anchura máx. de trabajo: 330 mm.
- Espesor del documento a barnizar: 8g/m2 de 0,2 a 2 mm de espesor.
- Velocidad variable: Hasta 1,5m/min.
- Temperatura: ajustable
- Reciclado de líquido: Sí
- Consumo máximo: 400 w.
- Dimensiones: 600x550x240 mm.
- Peso: 38Kg.

### Consumibles:

Disponemos de barniz de secado para lámpara UV en acabado brillo y mate, especial para digital con olores... Presentación en botes o bidones de 1, 5, 25 o 50 kilos.

## ArkiLam PMA KC48D UV

Barnizadora por lámparas UV especial para impresiones en digital y offset así como photo albums, tiene la particularidad de realizar el proceso con un barniz de secado para lámpara UV especial que da un realce y acabado al original impecable y duradero. Apta para barnizar papel fotográficos, papeles recubiertos, PVC, PET, lienzos, papeles metalizados, etc... consiguiendo resistencia al agua y a las manchas sin perder las cualidades de color propias de la impresión.

La barnizadora **ArkiLam PMA KC48D** es de muy fácil utilización y los costes son muy reducidos, además no produce olor ni residuos y por su tamaño compacto se puede alojar en cualquier habitación.

El barniz líquido UV se adhiere a la superficie de las fotos al solidificarse bajo los rayos ultravioleta emitidos por las **lámparas UV**.

Podemos aplicar a nuestros documentos 2 acabados: **barniz brillo** que muestra imágenes brillantes y coloridas, y **barniz mate** que minimiza el reflejo de la luz por lo que muestra, imágenes elegantes. Estos dos tipos de recubrimiento son ahora muy populares en impresión fotográfica, cartas y menús, retratos, portadas de libros, calendarios, tarjetas, muestras de productos y cajas.

La barnizadora **ArkiLam PMA KC48D** cuenta con un depósito de reciclado del barniz para no desperdiciar consumible.

### VENTAJAS

Comparada con la laminación en frío tradicional y la laminación en caliente, el barnizado UV tiene las siguientes ventajas:

- 50% de más transparencia que la laminación
- Sin burbujas ni problemas de raspaduras ni puntos de nieve.
- El barniz UV se puede volver a reutilizar generando menos desechos y es fácil de almacenar.
- Para crear álbumes fotográficos, el barnizado UV tiene una ventaja incomparable ya que no sólo disminuye el espesor de las páginas, además no causa molestas arrugas o pliegues en las tapas o pliegos, cosa que la laminación difícilmente puede evitar.
- Alta velocidad y costes reducidos 0,045 - 0,08€/m2