

# AGI

Attrezzature Grafiche Italia

PHOTOPOLYMER

**XGRAF**  
TECHNOLOGY

X San Antonio 420/422 - CABA - C1276ADD  
T (54 11) 4301-4103 (L. Rotativas)  
E info@xgraf.com.ar

[www.xgraf.com.ar](http://www.xgraf.com.ar)



## POLYMER FLEXOWATER PA3FW-PA2FW-PA1FW

Reveladora en torre para planchas de  
Polímeros flexográficos revelado con agua

Tower processors  
for flexographic water plates

## CARACTERÍSTICAS

- Computador de 9 canales que controla simultáneamente todas las fases en la elaboración de Fotopolímeros.  
Tiempo de Pre-exposición  
Tiempo de exposición UVC  
Temperatura de revelado  
Tiempo de exposición principal  
Tiempo de revelado  
Temperatura del secador  
Tiempo de Post-Exposición  
Tiempo de secado
- Canales de gestión:
  - uno para la pre-exposición
  - uno para la bomba de vacío exposición
  - uno para la post-exposición con lámpara UVC
  - dos para el lavado
  - uno para el secador
- El compartimiento de exposición está dotado de plano de aspiración que gracias al elevado número de lámparas, garantiza una exposición perfectamente uniforme a todos los formatos.
- El revelado del polímero en cuba de acero inoxidable se realiza mediante el movimiento orbital de la placa de montaje porta polímeros (rebatible en el modelo A1) y un módulo de cepillos con regulación en altura.
- El compartimiento de post-exposición está construido totalmente en acero inoxidable y tiene una aspiración separada de la correspondiente al revelado y el secado.

## FEATURES

- 9 channels controller of each working step simultaneously - Pre-exposure time - UVC Exposure time - Processing temperature - Exposure time - Processing time - Dryer temperature - Post-exposure time - dryer time.
- Channels operated:
  - one for the pre-exposure
  - one with pump for the exposure
  - one for the post-exposure with UVC bulbs
  - two for the washout
  - one for the dryer
- Exposure section equipped with suction surface that grants, together with the high quantity of lamps, a perfectly uniform covering of the various sizes.
- Plate processing in stainless steel tank, via the orbital action of a plate-holder table, (overturable in model A1) and a set of brushes, adjustable in their height.
- The post-exposure section is in stainless steel and its suction is separated from the suction of the wash-out tank and the dryer.



**OPTIONAL:**  
Filtro de Arena Polimer  
RICSANDPOLIMER  
Monofasico 220 volts 50/ 60 hz.

	Polymer PA3FW	Polymer PA2FW	Polymer PA1FW
Formato máx. de plancha Max plate size	370x520 mm	530x760 mm	700x900 mm
Lámpara de exp. UVA UVA exp. lamps	9x40W 10R L. 590	14x40W 10R L. 590	14x60W 10R L.1200 12x60W 10R L.1200
Lámpara UVC UVC lamps	10x15W L. 437	12x30W L. 894	11x36W L. 1200
Batea de acero inox. lt Stainless steel tank lt.	27	50	110
Resistencia Heater	2x600W	4x600W	6x600W
Tensión de alimentación Electrical	400V 50/60HZ (3PH+N+GND)	400V 50/60HZ (3PH+N+GND)	400V 50/60HZ (3PH+N+GND)
Dimensiones (LxPxH) cm Overall size (LxWxH) cm	77x101x120	106x108x120	145x126x120
Peso Kg. Weight kg.	174	260	380