



**CUBAS DE LAVADO**

# LR-C

## LA DIFERENCIA ENTRE LAVAR Y LIMPIAR



**Detergentes Específicos**



**Micro limpieza**



**Touch Screen & PLC**



**Ciclos cortos**



Para obtener el tono de tinta adecuado, es necesario conocer el estado real de los rodillos anilox y sus cambios a lo largo del tiempo; de su limpieza minuciosa dependen, de hecho, la eficiencia de la transferencia de tinta, la cobertura, la densidad y la uniformidad del color, y, en general, la calidad de la impresión. Gracias a las máquinas de esta serie es posible regenerar los rodillos anilox, devolviendo el color a las impresiones y reduciendo el consumo de tinta.

Los diferentes tamaños (hasta un máximo de 3900 mm de luz útil) y la posibilidad de **lavar 1 ó 4 rodillos simultáneamente** hacen de esta serie una de las más apreciadas por los impresores profesionales. La tinta depositada durante los procesos de impresión se elimina de forma fácil y segura de los millones de celdillas gracias a la acción combinada de la cavitación ultrasónica y el detergente de lavado. La alta frecuencia utilizada asegura **burbujas de tamaño micrométrico**, capaces de penetrar fácilmente en las cavidades más profundas sin dañar las paredes.

Estas máquinas están diseñadas para **facilitar el trabajo diario de los impresores** y pueden equiparse con muchas herramientas muy útiles como los cierres herméticos para manguitos anilox, la pistola de enjuague y la de secado. El área de trabajo está dividida en dos partes independientes: una dedicada a la limpieza por ultrasonidos con el baño químico y otra al enjuague o preparación de los cilindros antes o después de la limpieza. El operador solo tiene que colocar el cilindro en los soportes giratorios dentro de la zona de lavado, cerrar la tapa e iniciar el ciclo. En ese momento la máquina hará girar el cilindro y activará la cavitación ultrasónica.

Por último, es posible adaptar la máquina para limpiar los **manguitos de elastómero grabados con láser** o especializarla en la limpieza de los **soportes de los cilindros de huecograbado**, donde los residuos de tinta se acumulan más fácilmente.

## LAS VENTAJAS DE LA SERIE LRC

- espaciosa: hasta un máximo de 3.900 mm de luz útil
- limpia de 1 a 4 cilindros simultáneamente, de acuerdo con el tamaño
- área de trabajo dividida en dos partes independientes
- adaptable para la limpieza de manguitos de elastómero grabados con láser
- adaptable para la limpieza de los soportes de los cilindros de huecograbado

Modelo	L (mm)	W (mm)	H (mm)
LR-C 20 PLUS	1900	380	380
LR-C 25 PLUS	2400	380	380
LR-C 30 PLUS	2900	380	380
LR-C 35 PLUS	3400	380	380
LR-C 40 PLUS	3900	380	380