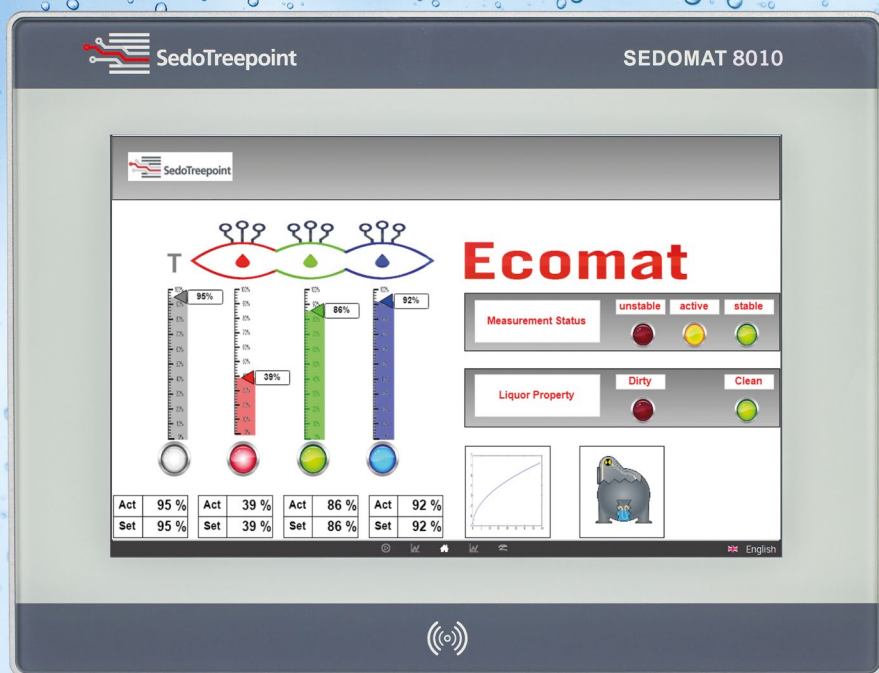


## Optimizar los procesos de lavado y enjuague



### Para tratamientos rentables y ecológicos

Los procesos de lavado y enjuague consumen mucha energía, recursos y tiempo. Con Ecomat usted puede optimizar sus procesos de lavado y enjuague, así como el tiempo de proceso. Esto resulta en un aumento de la eficiencia de la máquina, ahorrando agua y energía. También se puede mejorar la calidad.

- Comprobación en línea de la claridad del agua durante el lavado/ enjuague después del proceso de teñido.
- La tecnología óptica RGB permite el uso en cualquier tipo de procesos y fibras.
- Fácil de integrar y conectar a todas las máquinas de tintura a través del controlador Sedomat.

## Rápido retorno de la inversión y uso flexible

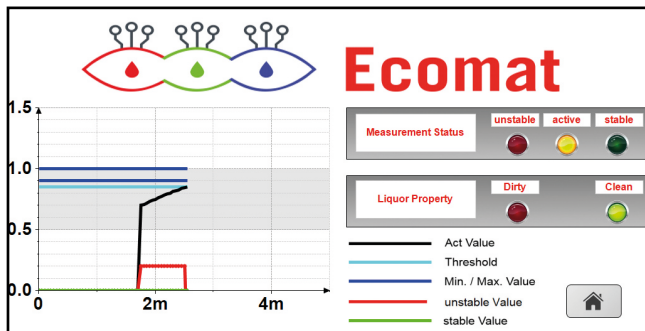
El tiempo del ciclo de enjuague se acortará y se necesitarán menos ciclos de enjuague. Esto resultará en un rápido retorno de la inversión.

Ecomat puede ser utilizado en cada máquina o como una solución independiente. Todos los datos y funciones se pueden manejar fácilmente en un controlador Sedomat.

## Ajuste programable y progreso automático

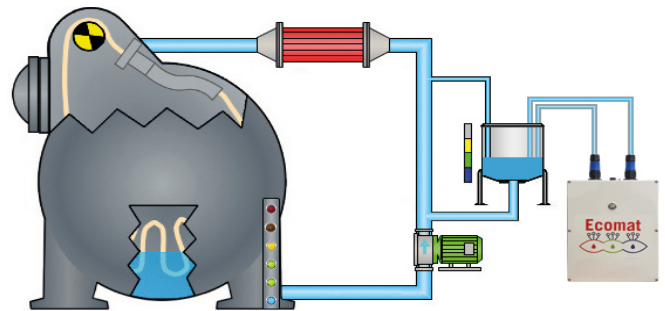
En el Sedomat se pueden ajustar los valores de RGB, el umbral y la intensidad de la señal.

El Ecomat compara los valores medidos con los valores ajustados, finaliza automáticamente el proceso de enjuague y continúa con la siguiente función. En la visualización el usuario será informado constantemente sobre el progreso del proceso.



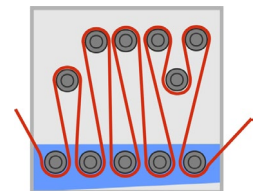
## Integración en la máquina

Para obtener resultados óptimos, el Ecomat debe estar integrado en el bypass del licor o, alternativamente, en el depósito de reflujo de la máquina de teñir.



## Integración en máquinas continuas

Ecomat también se puede utilizar en máquinas continuas, por ejemplo, en diferentes tipos de lavadoras.



## Especificaciones

Fuente de alimentación:: 24V DC

Temperatura máxima: 70 °C

Presión máxima: 3 bar

Head office:  
**Sedo Treepoint GmbH, Germany**  
 Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen  
 Phone: + 49 6476 31-0, Fax: +49 6476 31-31  
 sedo@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Switzerland  
 Phone: + 41 43 488 11 88, Fax: +41 43 488 11 89  
 switzerland@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Belgium  
 belgium@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, China  
 china@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, India  
 india@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Singapore  
 singapore@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, USA  
 usa@sedo-treepoint.com

Technical specifications are subject to change without prior notice.