



## Extrusor giratorio de HOFMANN

### Sistema de extrusión termoplástico para la aplicación de marcas en ambos lados de la máquina



Extrusor giratorio al lado del depósito



Extrusor giratorio debajo del depósito

Cada vez más países restringen el marcado en contra de la dirección del tráfico; las razones de esto son los problemas de la seguridad vial y la obstrucción del tráfico.

Existen entonces el deseo o la necesidad de trazar líneas de marcado tanto a un lado como al otro de la máquina marcadora – el extrusor debe reinstalarse en el otro lado o estar disponible por duplicado. Mientras que la reinstalación es complicada y las líneas de materiales calientes deben, además, separarse (¡seguridad en el trabajo!), la instalación de dos extrusores nos lleva rápidamente a grandes anchos de máquina de 2,5 m y superiores (problema de transporte).

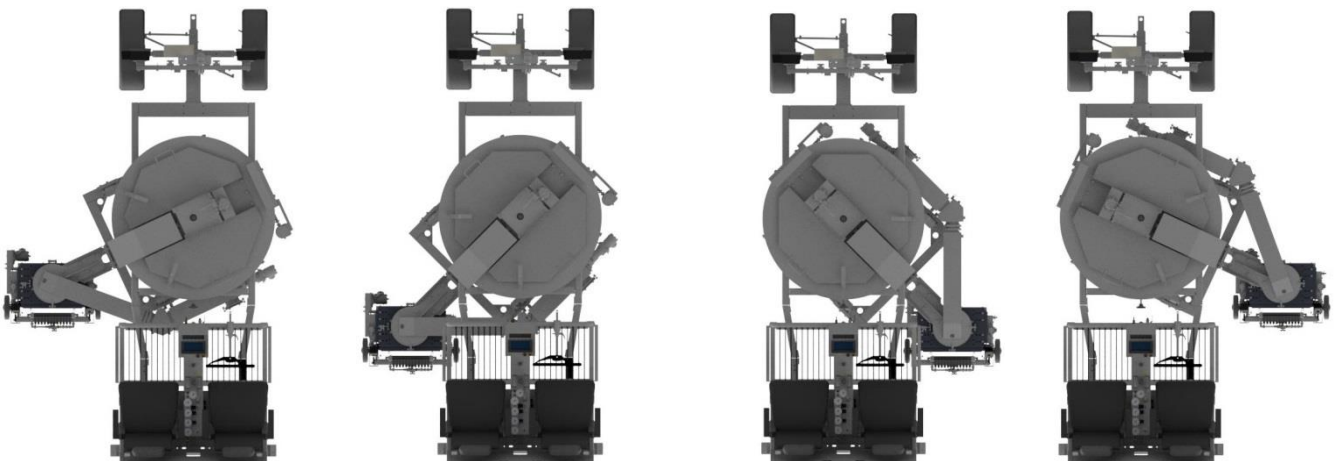
¡Con el nuevo sistema giratorio de HOFMANN la conversión es rápida y fácil – sin tener que separar las líneas de material o de aceite térmico!

Para ello, el depósito de material se monta de forma giratoria en un bastidor de máquina especial. El mecanismo elevador y el extrusor giran bajo el bastidor de la máquina. En cada lado, el depósito puede bloquearse en una posición de 4,5° / 45° / 55° o 65°. ¡Todo el proceso de remodelación dura solo unos 3 minutos!

**Ventajas:**

- Aplicación de líneas de marcado en los dos lados de la máquina → Marcas de borde y central siempre en la dirección del tráfico.
- Aplicación de líneas de marcado en el centro de la máquina (visión limitada).
- Ancho de transporte pequeño (unos 1,5 m).
- Reinstalación al otro lado rápido, fácil y cómodo para el operador: → ¡No es necesaria **ninguna separación** de líneas de material o de aceite térmico caliente! Tiempo de reinstalación de unos 3 minutos.
- Buena visibilidad hacia delante en el indicador del visor – ningún mecanismo elevador en el campo de visión del conductor.
- Mecanismo elevador de 2 etapas – también es posible el funcionamiento del extrusor ligeramente elevado (= en las superficies irregulares del trayecto no se transmiten golpes / vibraciones al cabezal del extrusor).

Con el nuevo sistema giratorio, la máquina de marcado es especialmente flexible en su uso y no está sujeta en términos de su dirección de movimiento para la producción de líneas de marcado.



**HOFMANN GmbH**