



Contacto

rubicon Gummitechnik und Maschinenbau GmbH
Hans-Dittmar-Straße 3
D-06118 Halle/Saale
GERMANY

Teléfono +49 345 5 30 15 - 0
Fax +49 345 5 30 15 - 15
E-Mail info@rubicon-halle.de
Internet www.rubicon-halle.de



Tailor-made Rubber Extrusion



**Túnel horizontal de
vulcanización por
infrarrojos/Aire caliente
H-IRT 8000**

SPAN

rubicon Túnel horizontal de vulcanización por infrarrojos / Aire caliente H-IRT 8000

El túnel horizontal de vulcanización por infrarrojos y aire caliente es apropiado para vulcanizar goma de siliconas.

Sección de Infrarrojos

- Entrada a la sección de infrarrojos con longitud de 1.5 m. Emisión de infrarrojos de ondas cortas para vulcanización de choque.
- Capacidad máx. de radiación 24 kW
- Intensidad de la radiación variable
- La elevada radiación permite la penetración de los infrarrojos en el material y estabiliza rápidamente el producto
- Productos de alta calidad y alto rendimiento al mismo tiempo



Entrada a la sección de Infrarrojos

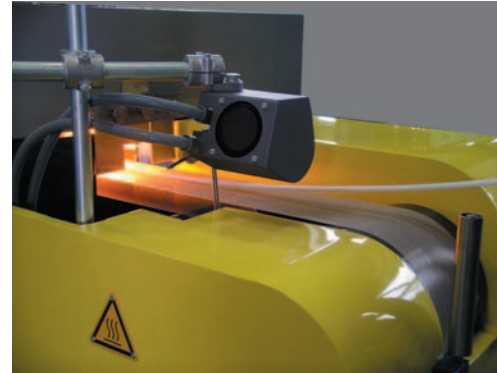
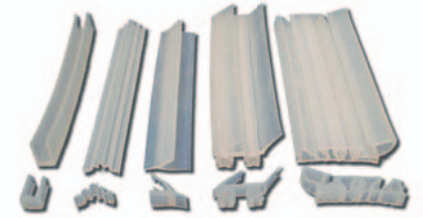
Sección de aire caliente

- Sección que completa el proceso de vulcanización con una longitud de 6,5 m
- Efectivo paso del calor mediante el método de flujo inverso
- Velocidad de aire ajustable mediante regulación del ventilador de aire caliente
- Óptimo consumo de la energía debido a la operación de recirculación de aire

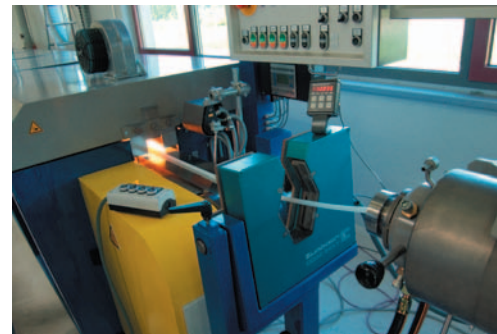


H-IRT 8000

Este sistema de vulcanización es especialmente apropiado para goma de siliconas transparente o a colores.



El Túnel esta equipado con una banda transportadora con una unidad de control que facilita el desplazamiento directo de la misma.



A través de una conexión con el laser biaxial puede ser regulado el diámetro del producto, lo cual permite un control adecuado de la dimesión del producto terminado, con un margen mínimo de error.

Datos técnicos

Sección de infrarrojos:

Potencia	24 kW
Longitud	1.500 mm

Sección de aire caliente:

Potencia	55 kW
Velocidad del aire	3 - 20 m/s
Longitud	6.500 mm

Banda transportadora:

Velocidad	0,4 - 40 m/min
-----------	----------------

Dimensiones:

Altura	aprox. 1.890 mm
Ancho	aprox. 1.100 mm
Largo	aprox. 10.122 mm