



**El primer equipo de lavado sin cepillos 100% europeo basado en la filosofía americana del lavado *touchless* con alta presión.**

La Tracer OH1 es un equipo de lavado que funciona con desplazamiento aéreo suspendido de una estructura propia y un sistema de tuberías en forma de "L" invertida para la aplicación de los productos químicos y de la alta presión. Esta particular configuración ofrece una pista de lavado totalmente diáfana para el lavado de cualquier tipo de vehículo que aporta seguridad y comodidad al usuario.

La Tracer OH1 combina la acción de tres variadores de frecuencia para controlar independientemente la velocidad de traslación longitudinal, la de traslación transversal y la de giro. Todos estos controles gestionados por un avanzado software tienen como resultado un lavado sin contacto, muy efectivo y rápido, que además consigue un ahorro significativo en los costes operacionales con respecto a otros sistemas *touchless*. La Tracer OH1 es también una máquina de lavado muy flexible, que ofrece la posibilidad de elegir entre varios rociados químicos, ceras, espumas, secado a bordo, etc...

**ISTOBAL**  
Vehicle Wash & Care




### SECADO A BORDO

Las tres turbinas de 7,5 kW del secado a bordo garantizan la mejor calidad de secado en el mínimo tiempo posible.

### ALIMENTACIÓN

Dispone de un grupo de 3 bombas que proporcionan un caudal de 126 L a 70 bar. Sistema de inyección por Venturi de acero inoxidable con bomba de alimentación propia.

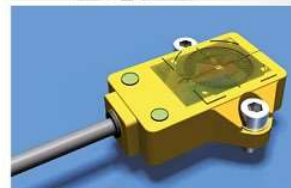
### TECNOLOGÍA

La incorporación de un encoder electrónico de 360° permite ajustar los movimientos del brazo simultáneamente con el desplazamiento de la máquina para adaptarse a todo tipo de vehículos. Estos movimientos precisos a lo largo del proceso de lavado permiten minimizar el consumo de agua y de productos químicos.

### SEGURIDAD

El diseño especial del sistema de aplicación incluye un sistema de seguridad propio que permite salvar obstáculos como retrovisores o enganches para remolques que puedan impedir el proceso de lavado.

Ante cualquier obstáculo que se encuentre en su camino, el sistema de seguridad desbloqueará el brazo de aplicación y guardará en la memoria la posición exacta de dicho obstáculo para evitarlo en sucesivas pasadas.

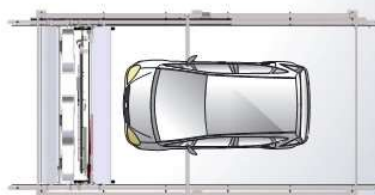


### Dimensiones

Altura máxima de lavado (mm)	2.140
Anchura máxima de lavado (mm)	2.100
Longitud vehículo (mm)*	6.400
Longitud vehículo con secado a bordo (mm)**	6.500

\* Con guías de 8.250 mm

\*\* Con guías de 9.250 mm



Las imágenes, videos e informaciones que aparecen en este espacio son meramente ilustrativos y no vinculantes, pueden ser opcionales o no estar disponibles según el modelo, y no constituyen una oferta. Puede contactar con el departamento comercial de ISTOBAL para cualquier información adicional o solicitud de oferta de nuestros productos.

[www.istobal.com](http://www.istobal.com)

**ISTOBAL**  
Vehicle Wash & Care