



A Safer Future

Trailer Stability Brex

Intelligent Brake System

TS Brex - Innovación en Seguridad para Semirremolques Pesados

✘ Para un Transporte Más Seguro en Argentina.

- Tecnología de seguridad avanzada: combina ABS y EBS para ofrecer control estabilidad activa;
- Desarrollado y fabricado por Brex: producto 100% cumpliendo normativa SENATRAM y Anexo 21 del Reglamento ECE R13;
- Compromiso con la seguridad: elevar el estándar de seguridad vial en el transporte de carga pesado en Sudamérica.



✘ Cada kilómetro recorrido con TS es una inversión en seguridad.

Lo que ocurre sin TS

✘ Para un Transporte Más Seguro en Argentina.

- Los sistemas sin control de estabilidad (solo ABS) no evitan el vuelco;
- En maniobras de emergencia, la diferencia entre frenar y controlar puede salvar vidas;
- En 2023 se registraron 3.642 siniestros viales fatales de tránsito con 4.369 fallecidos, según ANSV (Agencia Nacional de Seguridad Vial);
- El 12 % de los accidentes fatales fueron provocados por vuelcos.



✘ TS puede prevenir vuelcos y fatalidad.

Cómo Actúa TS Brex

✘ Evitar un accidente no es suerte, es tecnología.

- Identifica la maniobra de giro;
- Lectura activa de la aceleración lateral;
- Actúa de forma preventiva para controlar el balanceo del vehículo, con frenado gradual.



✘ Seguridad, ante todo.

Cómo Actúa TS Brex



Beneficios Técnicos

✘ **Detección de carga mediante elevación del eje;**

- El sistema desplaza su centro de gravedad a un valor más bajo cuando está vacío;

(Manejo mejorado y seguridad mantenida en todas las situaciones);

✘ **Registrador de datos para registrar eventos durante el uso;**

- Será posible visualizar datos de uso del vehículo, como kilometraje, activaciones del control de estabilidad y otros datos que permitan definir el estilo de conducción del conductor;

✘ **Interfaz con ABS de otras marcas;**

- Posibilidad de instalación en vehículos usados equipados con ABS*;

✘ **Conectividad independiente del camión;**

- Posibilidad de conectividad con plataformas de telemetría para monitoreo remoto;

➤ **Más que frenos, inteligencia en movimiento.**

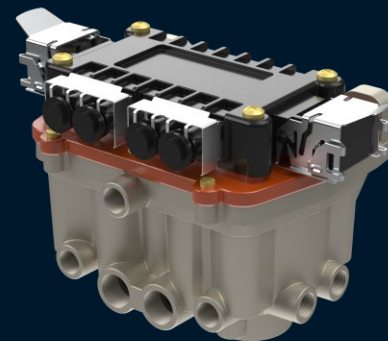
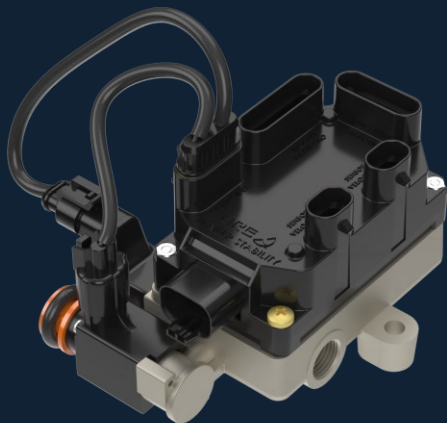
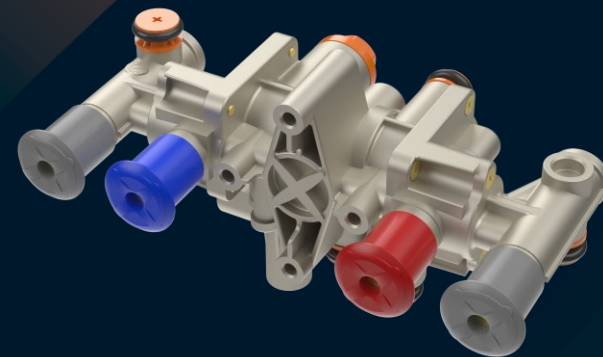
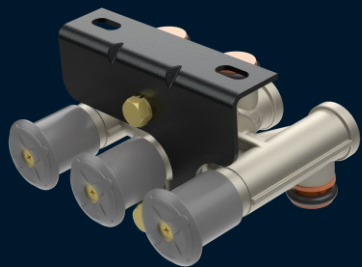




Factory
Rua Anequirá, 167.
Cordovil
Rio de Janeiro
CEP 21215440 Brazil

Desk
Av Abelardo Bueno, 1 -
Bloco Lagoa 1 - rooms
317 and 318 -
Dimension Office.
Barra da Tijuca
Rio de Janeiro
ZIP Code 22775-022
Brazil

freiosbrex.com



Gracias!