

# vertidrive

SISTEMA DE  
TRANSPORTE E  
IZAJE



*PORTA EQUIPO PARA ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE ROBOTS VERTIDRIVE CON ORUGAS Y CON SISTEMA DE IZAJE INTEGRADO PARA AMPLIAR EL ÁREA DE OPERACIÓN.*

El sistema de transporte de izaje VertiDrive es una solución especialmente diseñada para el almacenamiento y transporte del robot oruga VertiDrive y herramientas adicionales como mangueras, cables y aplicaciones.

Diseñado para el transporte y almacenamiento de los robots oruga de VertiDrive Series V400 y V700.

**MÁS RÁPIDO,  
MÁS SEGURO,  
MÁS LIMPIO.**

**Blasting Experts Inc.**

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.



Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

vertidrive



www.blastingexperts.com comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com



Traducción al Español - Blasting Experts

# MARCO PARA TRANSPORTE Y SISTEMA DE IZAJE



## CON SISTEMA DE IZAJE DE SEGURIDAD

El marco de transporte cuenta con un sistema de izaje integrado que incorpora un dispositivo anticaídas, diseñado para facilitar el posicionamiento y garantizar la protección contra caídas. Esta configuración permite montar el robot de manera segura sobre cualquier superficie de acero.

El sistema de izaje se controla a distancia para un funcionamiento más seguro y cómodo, lo que proporciona mayor libertad operativa y una visión clara.

## VENTAJAS

- > La caja de control está montada de forma segura dentro del marco de transporte.
- > El marco de transporte se puede elevar fácilmente con una grúa o una montacargas.
- > Todo el equipo se almacena cómodamente en un solo lugar.
- > El cable umbilical del control se puede organizar ordenadamente en un carrete dentro del marco.
- > El marco de transporte admite dos cajas tipo Europeo (no todos los tipos).
- > Disponible con o sin sistema de izaje.  
Compatible con ATEX Zona 2.
- > Funciona mediante sistema de control remoto para una integración perfecta con el robot.
- > El sistema de izaje reduce significativamente el peso de las mangueras y cables de control, mejorando la maniobrabilidad del robot.

*Nota: El marco de transporte no incluye robot, cable umbilical ni caja de control.*

**Blasting Experts Inc.**

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.



Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

**vertidrive**



[www.blastingexperts.com](http://www.blastingexperts.com) [comercial@blastingexperts.com](mailto:comercial@blastingexperts.com) - [ingenieria@blastingexperts.com](mailto:ingenieria@blastingexperts.com)



Traducción al Español - Blasting Experts

# CARRO COMPACTO

## CUANDO LA MOVILIDAD COMPACTA ES CRUCIAL

El carro compacto está diseñado para proteger y organizar su caja de control, garantizando que su equipo se mantenga en óptimas condiciones y sea fácil de manejar.

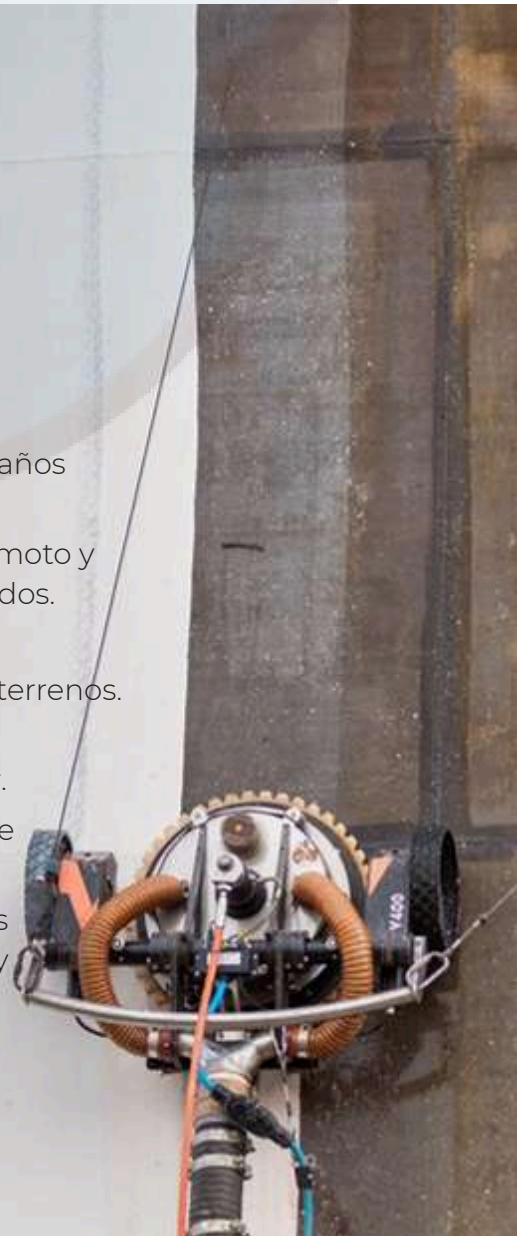
El tamaño compacto del carrito permite colocarlo fácilmente justo donde se necesita, minimizando el tiempo de preparación y maximizando la eficiencia.



## VENTAJAS

- > Mantiene la caja de control elevada y alejada del suelo, evitando daños causados por la suciedad y los escombros en las obras.
- > El carro compacto incluye un espacio específico para el control remoto y los cables asociados, asegurando que estén organizados y protegidos.
- > Diseñado con ruedas grandes y resistentes, lo que facilita el desplazamiento de la caja de control y los accesorios por diversos terrenos.
- > El marco compacto del carro permite un fácil almacenamiento y transporte, manteniendo todo el equipo esencial en un solo lugar.
- > Equipado con asas y una estructura robusta, el carro puede levantar o maniobrar sin esfuerzo en el lugar de trabajo.
- > Fabricado con materiales duraderos para resistir entornos industriales adversos, lo que garantiza una larga vida útil y fiabilidad en el campo.

*Nota: El carrito compacto no incluye robot, cable umbilical ni caja de control.*



**Blasting Experts Inc.**

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.



Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

**vertidrive**



[www.blastingexperts.com](http://www.blastingexperts.com) [comercial@blastingexperts.com](mailto:comercial@blastingexperts.com) - [ingenieria@blastingexperts.com](mailto:ingenieria@blastingexperts.com)



Traducción al Español - Blasting Experts

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Marco para Transporte y Sistema de Izaje

#### Con Sistema de Izaje

> Dimensiones	1500 mm de largo x 1060 mm de ancho x 1455 mm de alto (59" x 41,7" x 57,2")
> Peso	210 kg
> Izajes	Hasta 100 kg por izaje
> Clasificación IP	IP 65

Alimentación eléctrica requerida: 200/240 V, 50/60 Hz, 16 A a la caja de control del robot. Dependiendo del ángulo entre los cables del izaje, el peso puede variar. Cuanto más alto se eleve, más horizontales estarán los cables y menor será la carga útil total.

#### Sin Sistema de Izaje

> Dimensiones	1500 mm de largo x 1060 mm de ancho x 1455 mm de alto (59" x 41,7" x 57,2")
> Peso	156 kg
> Clasificación IP	IP 65

#### CARRO COMPACTO

#### CARRO INDEPENDIENTE

> Dimensiones	735 mm L x 727 mm W x 1318 mm H (30" x 28,6" x 71,8")
> Peso del carrito	35 kg
> Peso máximo	120 kg

vertidrive  
SISTEMA DE  
TRANSPORTE E  
IZAJE

**Blasting Experts Inc.**

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe  
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.



Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

vertidrive



www.blastingexperts.com comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com



Traducción al Español - Blasting Experts