



EBOOK

PLATAFORMAS ELVADORAS ELÉCTRICAS





Nuestra Empresa

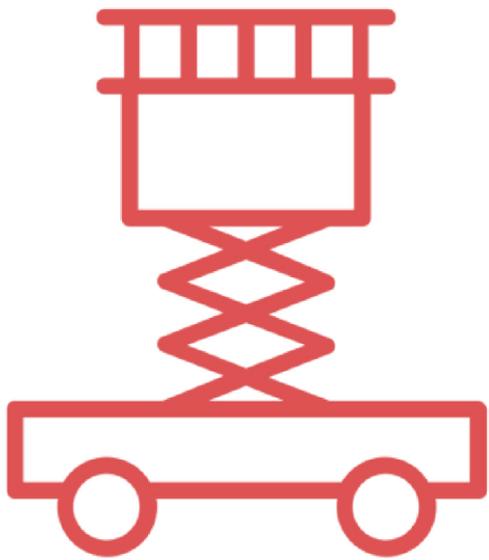
Con tradición de éxito

Con una trayectoria sólida de 18 años, Parma Rental Maquinarias ha crecido con la región, proporcionando soluciones de maquinarias confiables que potencian los negocios locales

Jorge Bertoli CEO & Founder

¿Listo para elevar tu operación al siguiente nivel?





¿Cómo elegir un elevador de tijera?

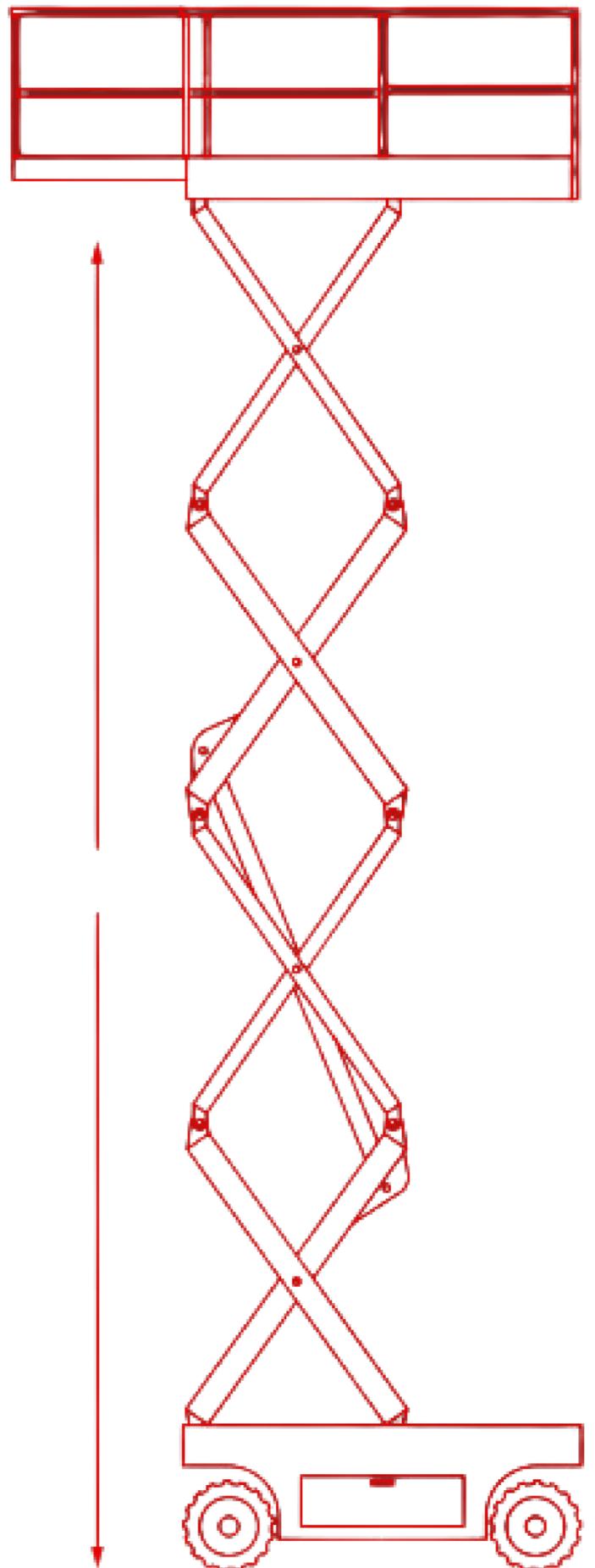
Cuando necesites seleccionar el equipo adecuado para tu tarea, es crucial tener en cuenta dos factores clave:

- la altura que necesitas alcanzar y
- si debes desplazarte a diferentes ubicaciones.

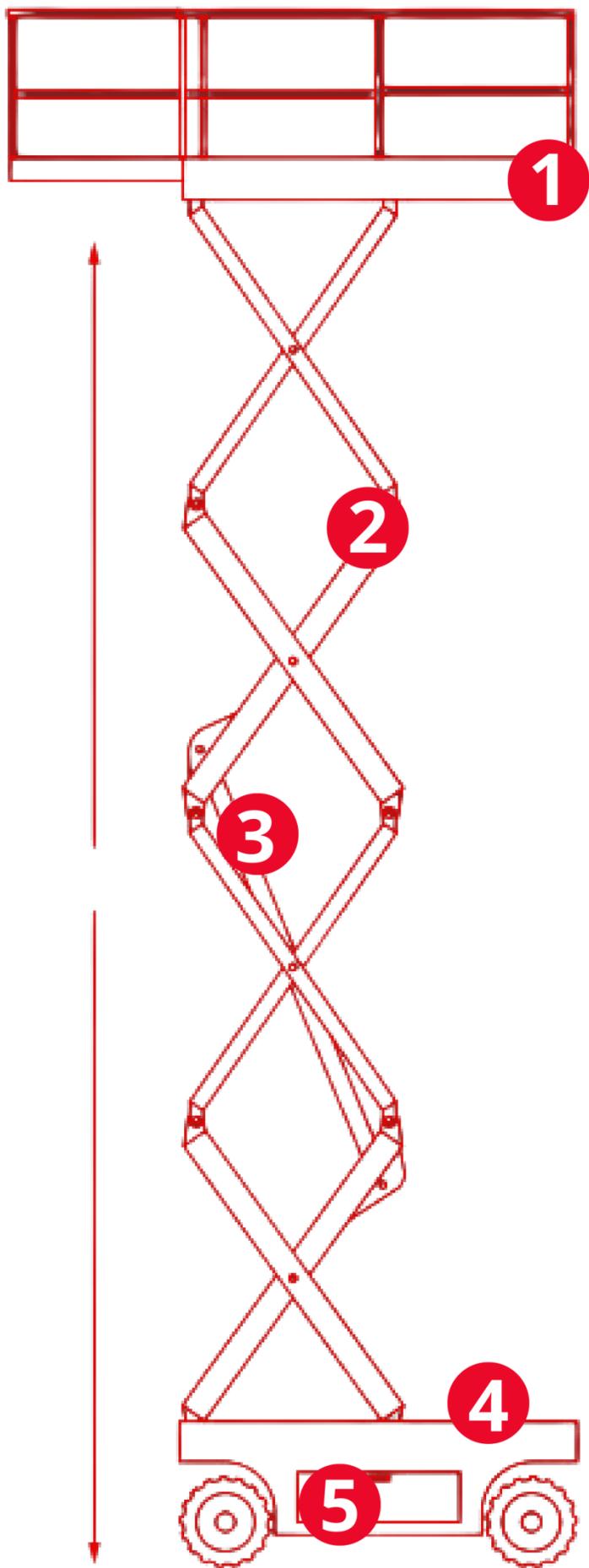
Los elevadores de tijera son ideales si tu tarea implica movimientos verticales y no necesitas cambiar de posición frecuentemente. Sin embargo, si requieres acceder a varios puntos, te recomendamos considerar un brazo articulado o un elevador telescópico.

En cuanto a la altura, ten en cuenta que los elevadores de tijera pueden llegar hasta 14 metros DE ALTURA DE TRABAJO.

Si tu proyecto se encuentra por debajo de esta altura, un elevador de tijera de PARMA RENTAL MAQUINARIAS será la elección perfecta.



FUNCIONAMIENTO del elevador de tijera



Los elevadores de tijera utilizan soportes de equilibrio cruzado para moverse hacia arriba y hacia abajo. Además, pueden ser accionados de diversas formas, ya sea mediante sistemas hidráulicos, motores diésel o eléctricos. Aquí están las principales partes de un elevador de tijera:

1.- Plataforma: Esta parte varía en forma, tamaño y densidad según el modelo, pero es donde se coloca el peso de la persona o el material que se va a elevar.

2.- Tijeras o patas de tijera: Estas son las partes que se cruzan para proporcionar la elevación y el descenso de la plataforma. Generalmente, se entrecruzan para permitir el movimiento hacia arriba y hacia abajo del equipo.

3.- Cilindro: El cilindro es responsable de bombear el movimiento del equipo, dependiendo de la fuente de energía utilizada. Los elevadores de tijera pueden tener uno o hasta cuatro cilindros.

4.- Base: Al igual que la plataforma, la base varía según el modelo y proporciona soporte a la plataforma.

5.- Fuente de poder: La fuente de energía puede ser diversa, desde un motor autónomo hasta un paquete de energía remoto. Estas fuentes de energía pueden ser hidráulicas (cuando se necesita menos esfuerzo), eléctricas (con menos ruido y mayor potencia), diésel (para aplicaciones que requieren más fuerza), o neumáticas (que utilizan la presión del aire y son más ecológicas).



NUESTROS EQUIPOS

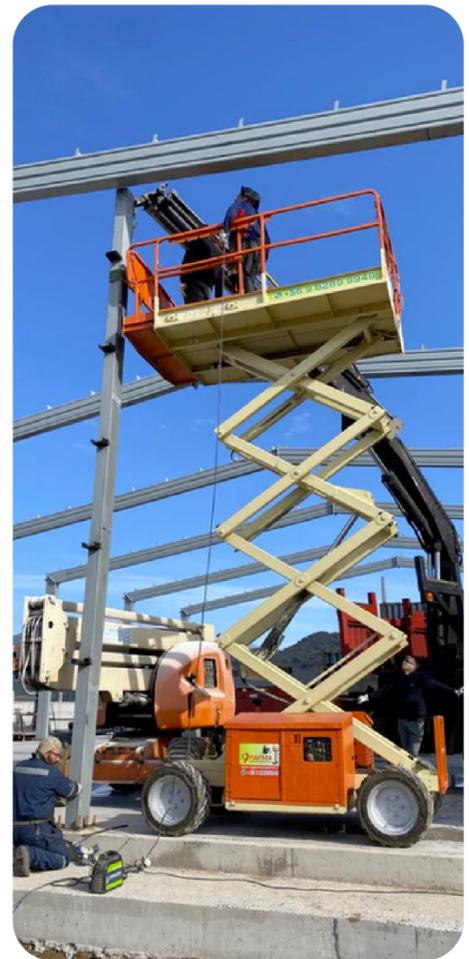
Plataformas sin tracción



Motor: Eléctrico
Tipo De Plataforma: Tijera
Altura De Trabajo Máx: 8 mt



Motor: Eléctrico
Tipo De Plataforma: Tijera
Altura De Trabajo Máx: 10 mt



Motor: Eléctrico
Tipo De Plataforma: Tijera
Altura De Trabajo Máx: 12 mt



NUESTROS EQUIPOS

Plataformas con tracción 4WD



Motor: Eléctrico
Tipo De Plataforma: Tijera
Altura De Trabajo Máx: 12 mt



Motor: Eléctrico
Tipo De Plataforma: Tijera
Altura De Trabajo Máx: 14 mt



Consejos de seguridad clave para la utilización de elevadores de tijera:



Evaluación del entorno:

- Antes de usar el elevador de tijera, asegúrate de que el área alrededor esté segura. Busca posibles peligros como líneas eléctricas o terrenos irregulares.
- Si el sitio no permite una colocación segura o la estabilización del elevador, considera trabajar con la administración del lugar para realizar ajustes necesarios.

Controles de protección:

- Familiarízate con los controles de seguridad del elevador, incluyendo el botón de parada de emergencia. Prueba regularmente estos controles para asegurarte de que estén en buen estado de funcionamiento.

Entrenamiento y capacitación:

- Aunque no se requiere una certificación formal, es recomendable que los empleadores proporcionen a los trabajadores la capacitación adecuada y el equipo de protección personal necesario antes de operar el elevador de tijera.
- Programa oportunidades regulares para repasar la capacitación en seguridad con tu equipo para garantizar que todos se mantengan seguros al trabajar cerca del elevador de tijera.

Mantenimiento :

- Mantener el elevador en buenas condiciones.

Es nuestro compromiso

- Realizamos inspecciones periódicas y nos aseguramos de que todos los componentes estén funcionando correctamente.





Gracias!



**Atención
Personalizada**

+56 9 8289 9949

info@maquinariasparma.cl

**Ruta 5 Sur - Miravalle
Kilómetro 125**

