



SISTEMA MODULAR DE TRANSPORTE PARA CILINDROS DE AIRE AUTÓNOMO DE BOMBEROS

Enfoque



Bomberos, que **voluntariamente** arriesgan su vida por ayudar a los demás



Más de **10.200** emergencias atendidas durante 2024 por Bomberos de Santiago.

Voces desde la experiencia

“Para mi sería ideal un carro transportador de botellas de autónomo que sea plegable para optimizar el espacio dentro de la bomba”

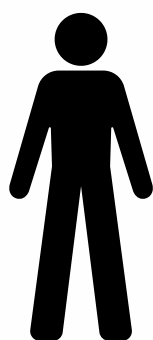
María Eugenia Cornejo.
voluntaria honoraria.

“Trasladar las botellas de autónomo es lo que más me molesta a mi en verdad, el carro es algo que ayuda mucho”

María Eugenia Cornejo.
voluntaria honoraria.

“La innovación no se trata de la tecnología, sino de resolver problemas de las personas.”
— Tony Fadell

Problema



Múltiples desplazamientos **repetitivos** para recargar cilindros.



Transporte **incomodo** por su peso y volumen

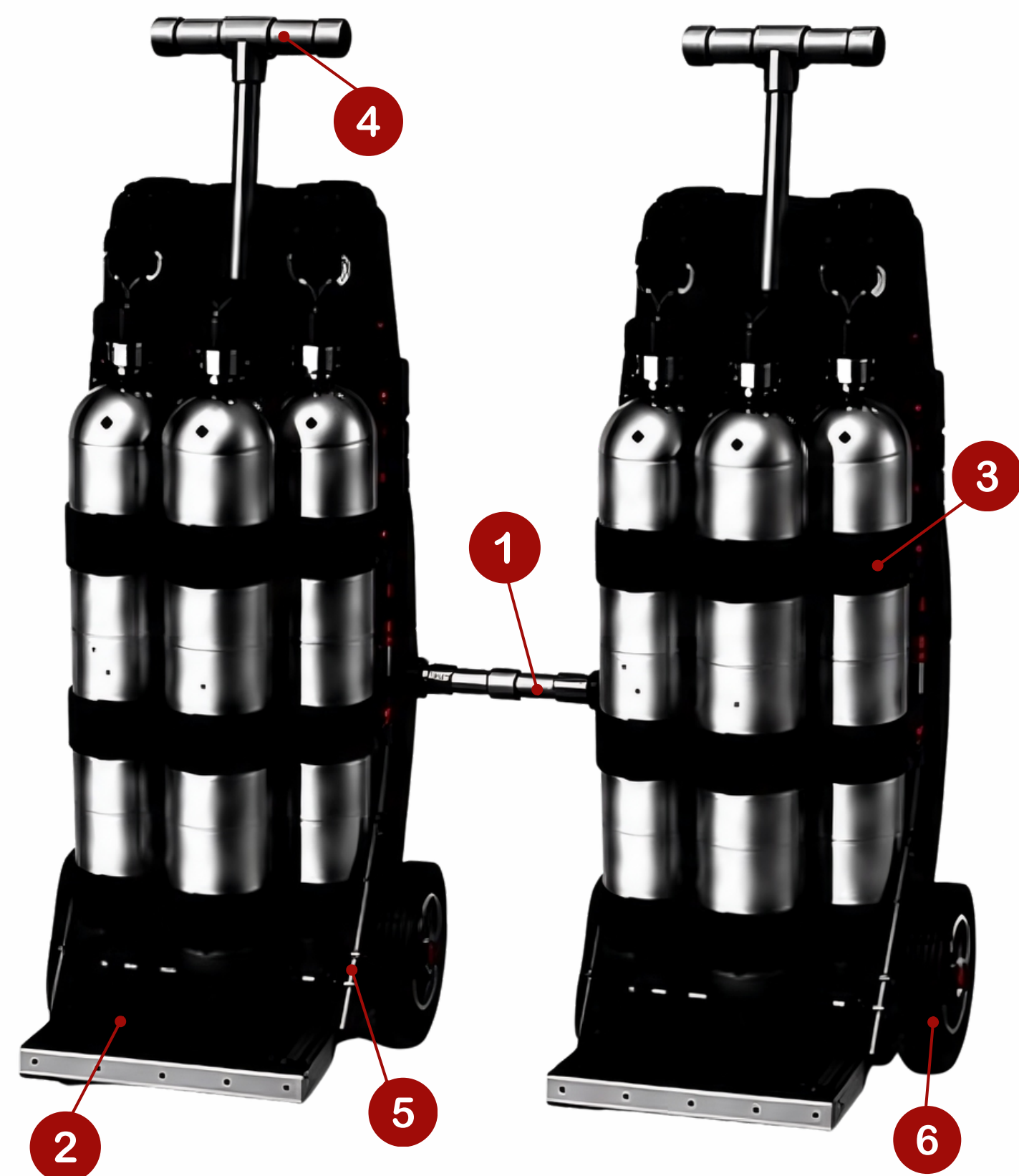


Fatiga acumulativa durante la emergencia



Nuestra solución

Sistema de transporte plegable, diseñado para movilizar hasta 3 cilindros SCBA de forma segura, rápida y ergonómica.



Detalles destacados

1 Acople modular



2 Base antideslizante



3 Correas de sujeción



4 Manilla ergonómica



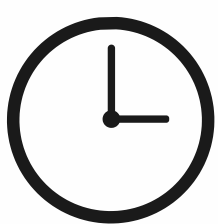
5 Cuerdas de soporte



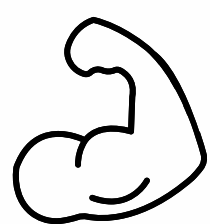
6 Ruedas Todoterreno



Beneficio e impacto



Ahorro de tiempo y personal



Menor esfuerzo físico



Mayor seguridad

Incrementa hasta

200%

la capacidad de carga

Especificaciones Técnicas

	Capacidad	Hasta 3 cilindros SCBA
	Carga Máxima	30 kg aprox.
	Peso del sistema	10 kg aprox.

Dimensiones desplegado	38 x 38 x 54 cm
Dimensiones plegado	38 x 12 x 54 cm
Material estructural	Acero al Carbono