





HUK Corp es una empresa especializada en suministrar productos de ayuda humanitaria a diversas organizaciones. La gama de productos de la empresa incluye artículos únicos e indispensables, tales como filtros de agua, chalecos salvavidas, comidas envasadas, carreras contra inundaciones, refugios de ayuda humanitaria, globos aerostáticos autónomos, sistemas MERC y PERC, drones y fibras absorbentes para derrames de hidrocarburos. **HUK Corp** también ofrece una variedad de accesorios, como luces solares, mantas de emergencia, ponchos reflectantes de calor, cubos emergentes y uniformes.

La misión de **HUK Corp** es ayudar a las comunidades mas necesitadas durante situaciones de emergencia.





70 años de experiencia

**LANCO
GROUP**
INTERNATIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

El Grupo LANCO de un vistazo

Empresa privada

Creación: 1953

CEO: Nicolas Abé

Ventas 2022: 17.5M€

Empleados: 180

Instalaciones: 13.500 m² Exportación a más de 60 países Sede central:

Hannover, Alemania

■ Carpas de despliegue rápido

Carpas neumáticas de baja/alta presión

Carpas con estructura de aluminio

Sistemas de campamento

Sistemas de descontaminación y COLPRO

Hangares temporales

Estanques flexibles

Equipos de protección balística y de desminado



USA

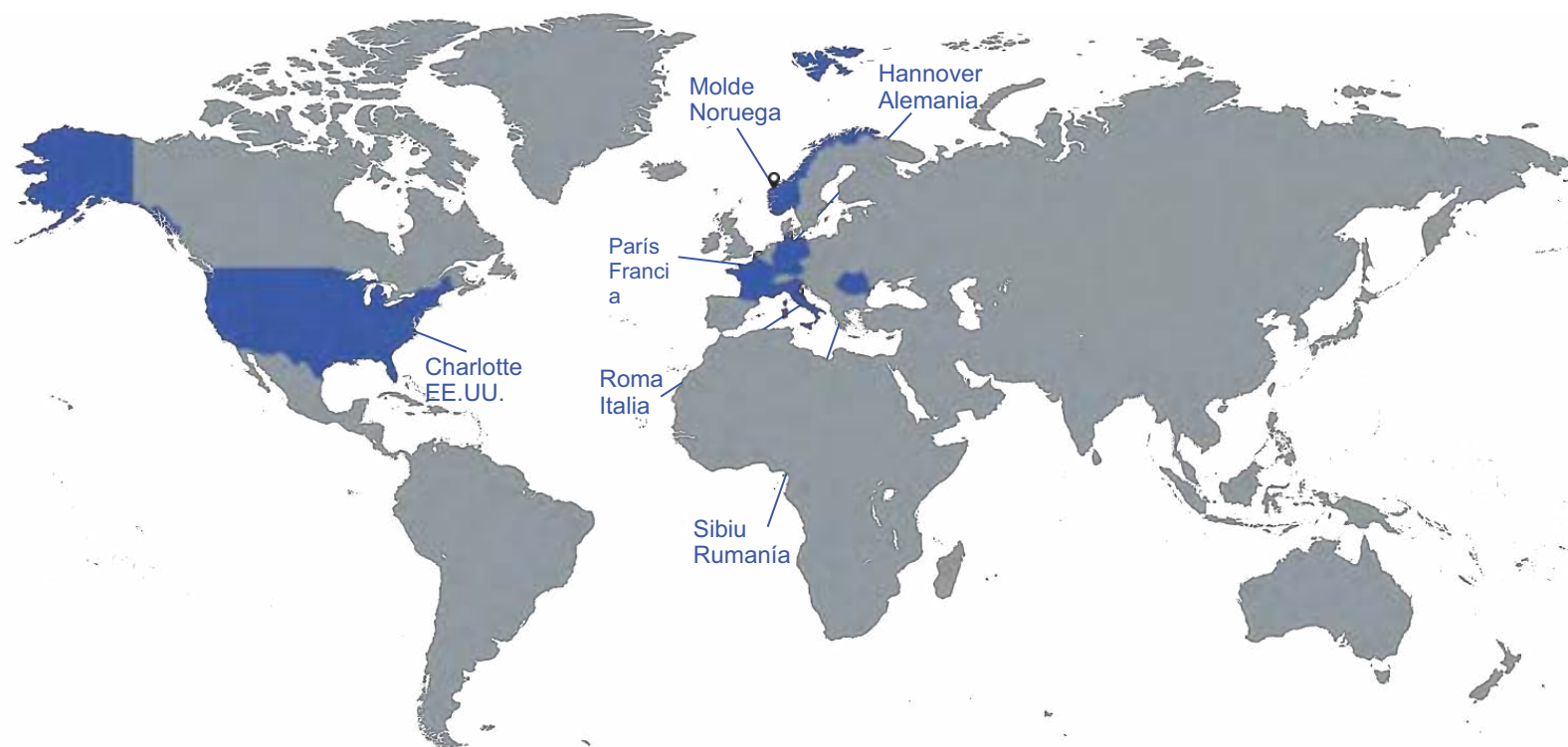
6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Sedes

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS



Historia



1953

Dr. Lange KG inicia la producción de tiendas de campaña de la marca Florido

1957

1st Tienda con estructura de acero

1964

1st tiendas inflable para eventos

1973

1sttiendas para cocinas de campaña móviles

1974

Marca LANCO
Los estructuras pasan del acero al aluminio

1975

1st Party Tents

1994

Se crea la carpa de baja presión LANCO ARZ

1995

Integración de mantas balísticas y productos de protección contra minas terrestres

1996

lanzamiento de www.zelte.de

1997

Los sistemas de descontaminación entran en nuestra cartera

2004

Se fabrican embarcaciones de rescate sobre hielo

2005

Se crea **LANCO Group GmbH**

2005

1^{er}as tiendas inflables de alta presión

2005

El Grupo LANCO inicia la producción en **Rumanía**

2007

El Grupo LANCO abre una oficina en **Roma, Italia**

2008

Las carpas 1st plegables entran en nuestra cartera

2012

Las carpas de alta presión LANCO se fabrican

2016

LANCO Group GmbH adquiere ROFI como

2017

1^{er}as tiendas Exoskeleton RDT

2018

Carro **CLADIS**

2022

El Grupo LANCO abre filiales en París (**Francia**) y Charlotte (**Carolina del Norte**)

TENTISMO





Carpas de despliegue rápido



Modular. Fácil de conectar para hacerla más grande, configuraciones polivalentes.



Fácil de instalar. No se necesitan herramientas especiales para la instalación.



A A medida. Diferentes tamaños y configuraciones con tanto en sistemas abiertos como cerrados.



Logística sencilla. Bajo peso y volumen. Cabe en remolques, contenedores o similares.



Gran capacidad. Soluciones modulares y eficientes que utilizan el espacio al máximo.



Carpas neumáticas -Alta presión

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Serie Rapid 500 | Serie Rapid 600

Características:

- + Operatio en pocos minutos
- + Diseño espacioso
- + Interconectable
- + Conectable a contenedores y vehículos
- + Poco apoyo logístico requerido
- + Mantenimiento sencillo en operaciones sobre el terreno



Carpas neumáticas -Baja Presión

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

ARZ | AZF | AZM

Características:

- + Despliegue rápido y sencillo
- + Versátil, fiable y robusta
- + Gran movilidad y portabilidad
- + Interconectable
- + Uso eficaz en cualquier tipo de terreno



Carpas con estructura exoesqueleto

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

RDT 18 -36 -54 | RDT S18 -S36 -S54 -S70 | RDT S620-3 -6 -9 -12

Características:

- + Despliegue rápido (10 minutos)
- + 2-5 personas para el montaje
(dependiendo del tamaño de la carpa)
- + Carga de nieve -> hasta 50 kg
- + Resistencia al viento -> hasta 130 km/h



Carpas neumáticas con estructura exoesqueleto

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

INX 29 | INX 42 | INX 56

Características:

- + Diseño modular e interconectable
- + Despliegue rápido (10 minutos)
- + 2 personas para el montaje
- + Carga de nieve -> hasta 50 kg
- + Resistencia al viento -> vientos constantes de 100 km/h o 120 km/h en rachas.



Carpas para instalaciones a medio plazo

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Carpas ALPHA 24 | 36 | 48

Características:

- + Solución probada en operaciones sobre el terreno
- + Gran comodidad mantenimiento mínimo



Carpas con estructura semicircular de aluminio

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Serie THETA 500 | Serie THETA 600

Características:

- + Carpa multiusos
- + Alta movilidad
- + Logística sencilla
- + Diseñada para condiciones meteorológicas extremas
- + Estructura modular y extensible



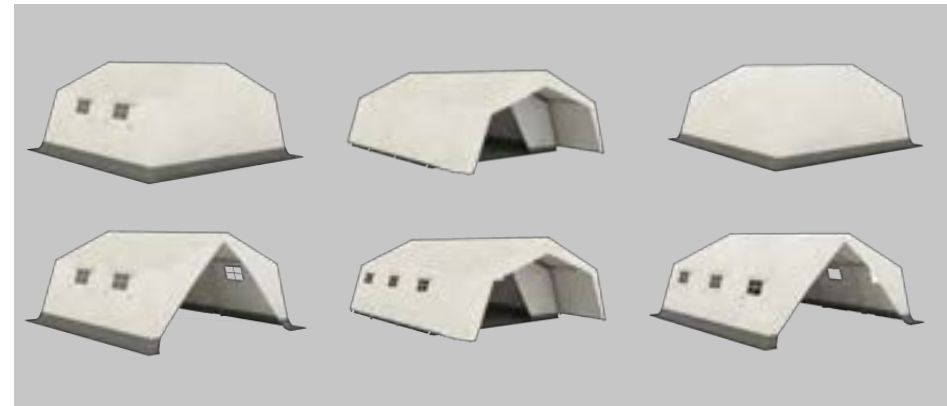
Carpas con estructura de aluminio

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Médico | Doble techo | Cocina | Alojamiento | Protección Civil

Características:

- + Robusta
- + Despliegue rápido
- + Estructura de 40-45 mm
- + Versátil



Hangares temporales

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Hangares temporales

Características:

- + Amplio espacio abierto
- + Tamaños personalizables
- + Instalación rápida
- + Resistente y duradero







Carpas Decony COLPRO



Modular. Diseño adaptable a situaciones cambiantes.



Fácil de usar. Instalación rápida y resistencia superior.



Despliegue seguro. Equipado con duchas preinstaladas para reducir el tiempo de despliegue.



Integrados. Pueden suministrarse equipos de gestión del agua, estanques flexibles y unidades de filtración del aire.



Conocimientos complejos. Puede aplicarse para garantizar entornos seguros.



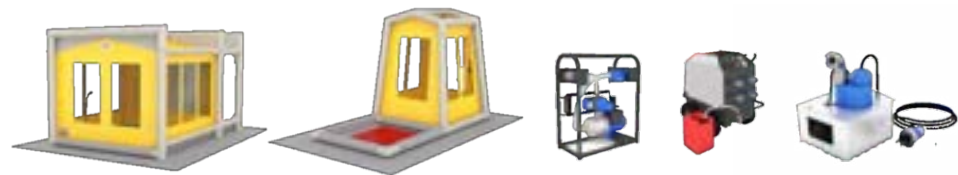
Sistemas de descontaminación

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Descontaminación personal | Descontaminación masiva | Gestión del agua

Características:

- + Instalación rápida (1 min.)
- + Estructura neumática
- + Tejido de poliéster recubierto de PVC
Impermeable, resistente al moho,
con relieve antidesliante



Carpas de protección colectia COLPRO

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Protección colectia | Filtración de Aire | Esclusas | Climaatación

Característias:

- + Se pueden crear entornos COLPRO en todas nuestras carpas.
- + Los sistemas pueden equiparse con sistemas de descontaminación
- + Zonas de descontaminación y de protección diseñadas a medida





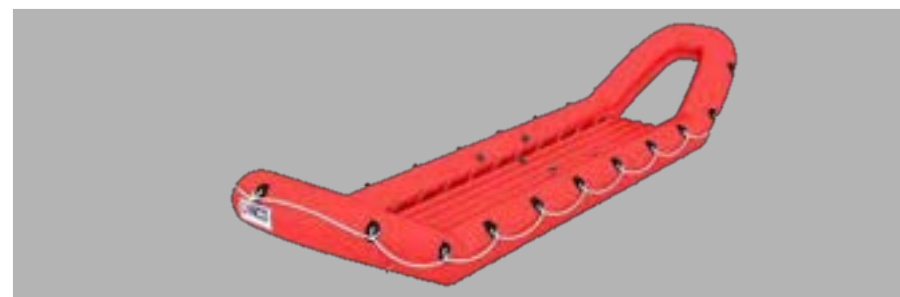
Botes de rescate

LANCO
GROUP
PROFESSIONAL PROTECTION
AND LOGISTICAL SOLUTIONS

Bote de rescate sobre hielo

Características:

- + Tiempo de preparación rápido
- + Las cámaras de aire se inflan al mismo tiempo
- + Longitud: 4,67 m
- + Anchura: 1,12 m
- + Flotabilidad: > 900+ kg

























Your best choice for flexible containment!





Your best choice for flexible containment!

QUIENES SOMOS

Canflex (USA), Inc. es un importante fabricante estadounidense de productos soldados por alta frecuencia, fabricados con tejidos recubiertos especiales de alta resistencia como poliéster, nailon y kevlar. Canflex lleva más de 35 años suministrando al mercado productos superiores.

Todos nuestros productos son plegables para facilitar su almacenamiento y transporte.

Ubicados en Anacortes, Washington, la planta de fabricación de Canflex consta de dos grandes almacenes, donde se llevan a cabo todas las operaciones de producción y generales.

Canflex es uno de los pocos fabricantes seleccionados de equipos de respuesta a derrames de petróleo en el mundo que es poseer la certificación ISO 9001:2015 para ventas, diseño, desarrollo, fabricación, instalación y puesta en marcha. Esto asegura a nuestros clientes un alto nivel de calidad de nuestros productos y es una de las principales razones por las que vuelven a nosotros año tras año.

Algunos de nuestros clientes:



LÍNEAS DE PRODUCTOS

*PRODUCTOS
AMBIENTALES Y DE
RESPUESTA A
DERRAMES
HIDROCARBUROS*



*TANQUES DE
ALMACENAMIENTO Y
TRASPORTE*

*BOLSAS PARA TEST DE
CARGA Y EQUIPOS DE
MEDICIÓN DE CARGA*



*BOLSAS PARA
SALVAMENTO,
FLOTABILIDAD Y
ELEVACIÓN
SUBMARINA*



Your best choice for flexible containment!

Productos ambientales y de respuesta a derrames de hidrocarburos

TANQUES REMOLCABLES MODELO SEA SLUG.



VIDEOS:
[SEASLUG ECOPETROL](#)
[PANAMA SEASLUG EN ALTA MAR](#)
[VACIADO SEASLUG](#)

Canflex “Sea Slug” son tanques remolcables que se utilizan para el transporte y almacenamiento en la recuperación de derrames de petróleo, aguas residuales y derrames químicos.

Los Sea Slug también pueden ser usados para transportar agua potable y otros fluidos.

MODEL		Capacity	Length (L)	Diam (ø)
		m ³ / Barrels	m	m
		USG	ft	ft
SERIES 1	FCB-5CM	5.0 / 31.5	6.2	1.1
		1,320	20	3.5
	FCB-6CM	6.0 / 38	7.2	1.1
		1,585	23.7	3.5
	FCB-8CM	8.0 / 50	8.5	1.3
		2,113	28	4.2
	FCB-10CM	10.0 / 63	9.2	1.3
		2,640	30	4.2
	FCB-12CM	12.5 / 79	8.2	1.7
		3,300	27	5.6
	FCB-15CM	15.0 / 94	8.7	1.7
		3,962	28.5	5.6
	FCB-16CM	16.0 / 100	9.1	1.7
		4,300	29.8	5.6

MODEL		Capacity	Length (L)	Diam (ø)
		m ³ / Barrels	m	m
		USG	ft	ft
SERIES 2	FCB-20CM	20.0 / 126	9.7	1.8
		5,285	32	5.9
	FCB-25CM	25.0 / 157	11.7	1.8
		6,600	38.5	5.9
	FCB-30CM	30.0 / 190	13.7	1.8
		7,925	44.9	5.9
	FCB-50CM	50.0 / 315	14.3	2.3
		13,200	47	7.5
	FCB-100CM	100 / 630	20	2.8
		26,400	66	9.2
	FCB-150CM	150 / 945	20.4	3.50
		39,550	67	11.3
	FCB-200CM	200 / 1260	22.6	3.70
		52,800	74.3	12.2
	FCB-250CM	250 / 1575	27.1	3.70
		66,000	88.9	12.2

Productos ambientales y de respuesta a derrames de hidrocarburos

TANQUES AUTOSOPORTADOS TIPO “CEBOLLA”



Los “tanques abiertos” son depósitos sin estructura, auto-elevables, circulares y con forma de “cebolla” que se utilizan para respuesta a derrames de hidrocarburos, operaciones ambientales, recolección y recuperación de fluidos.

VIDEOS:

LLENADO RAPIDO BOMBEROS

TANQUE ABIERTO VARIOS

MODEL CA = AIR COLLAR CF = FOAM COLLAR	Capacity	Base Diameter (ø)
	m ² / Litres	m
	USG	ft
CA-2CM CF-2CM	2.0 / 2,000 500	2.3 7.6
CA-4CM CF-4CM	4.0 / 4,000 1,000	3.0 10
CA-6CM CF-6CM	6.0 / 6,000 1,500	3.7 12.0
CA-8CM CF-8CM	8.0 / 8,000 2,100	3.8 12.5
CA-10CM CF-10CM	10.0 / 10,000 2,650	4.7 15.4
CA-12CM CF-12CM	12.5 / 12,500 3,300	5.0 16.4
CA-15CM CF-15CM	15.0 / 15,000 4,000	5.5 18.0
CA-20CM	20.0 / 20,000 5,300	5.8 19
CA-25CM	25.0 / 25,000 6,600	6.0 20.0
CA-30CM	30.0 / 30,000 8,000	7.0 23.0
CA-38CM	38.0 / 38,000 10,000	7.0 23.0
CA-50CM	50.0 / 50,000 13,200	7.62 25.0
CA-60CM	60.0 / 60,000 15,800	8.0 26.3
CA-75CM	75.0 / 75,000 20,000	9.4 31
CA-100CM	100 / 100,000 26,400	11.3 37.0



Your best choice for flexible containment!

Productos ambientales y de respuesta a derrames de hidrocarburos

TANQUES DE ESTRUCTURA PLEGABLES “FAST TANKS” Los “Tanques Modulares” con estructura plegable son de armado rápido, con una estructura de aluminio y fácil de ensamblar.



Se utilizan para la respuesta a derrames de hidrocarburos, operaciones ambientales, recolección y recuperación de fluidos.

VIDEOS:

[TANQUES ARMADO RAPIDO BOMBEROS](#)

[TANQUE RAPIDO ANIMACION](#)

[TANQUE RAPIDO 20.000 GALONES](#)

MODEL	Capacity	Max. Diameter (ø)	Height
	m ³ / Barrels	m	m
	USG	ft	ft
CF/FT-2CM	2.0 / 12.6	1.95	1.20
	530	6.5	3.90
CF/FT-3CM	3.0 / 18.9	2.30	1.20
	800	7.5	3.90
CF/FT-4CM	4.0 / 25.1	2.61	1.20
	1,000	8.6	3.90
CF/FT-6CM	6.0 / 37.7	3.0	1.20
	1,500	10.0	3.90
CF/FT-8CM	8.0 / 50.3	3.38	1.20
	2,100	11.1	3.90
CF/FT-10CM-E	10.0 / 62.9	3.81	1.20
	2,650	12.5	3.90
CF/FT-10CM	10.0 / 62.9	3.81	1.20
	2,650	12.5	3.90
CF/FT-12CM	13.2 / 83.0	4.20	1.20
	3,500	13.8	3.90
CF/FT-15CM	15.0 / 94.3	4.5	1.20
	4,000	15.0	3.90
CF/FT-20CM	20.0 / 125.8	5.3	1.20
	5,300	17.5	3.90
CF/FT-25CM	25 / 157.2	5.65	1.20
	6,600	18.5	3.90
CF/FT-30CM	30 / 188.7	6.0	1.20
	8,000	20.0	3.90
CF/FT-38CM	38 / 239.0	6.78	1.20
	10,000	22.2	3.90
CF/FT-50CM	50 / 314.5	8.3	1.20
	13,200	27.1	3.90
CF/FT-60CM	60 / 503.2	10.0	1.20
	21,000	32.2	3.90
CF/FT-80CM	100 / 629.0	11.0	1.20
	26,500	36.0	3.90
CF/FT-100CM	150 / 943.5	13.6	1.20
	40,000	44.6	3.90
CF/FT-150CM	200 / 1258	15.0	1.20
	52,000	49.6	3.90



Your best choice for flexible containment!

Productos ambientales y de respuesta a derrames de hidrocarburos

BARRERA DE CONTENCIÓN PARA DERRAMES HIDROCARBUROS



Las barreras de contención de hidrocarburos Canflex son de servicio pesado, diseñadas para operaciones de contención de derrames y uso en una amplia variedad de condiciones desde aguas tranquilas hasta altamar.

También ofrecemos barreras para sellado de playas “Beach Boom”. Las cámaras inferiores de agua sellan completamente el suelo evitando la dispersión del derrame.

VIDEOS:

[PUESTA EN MARCHA BARRERA](#)

[DESPLIEGUE EN MAR BARRERA](#)



Your best choice for flexible containment!

Productos ambientales y de respuesta a derrames de hidrocarburos

ESTACIONES DE LIMPIEZA Y BOMBAS



Las “bombas y unidades de potencia hidráulicas” de Canflex ofrecen un sistema de descarga de bomba sumergible probado para sus tanques remolcables “Sea Slug”. Canflex también ofrece bombas de tornillo de Arquímedes de desplazamiento positivo, bombas sumergibles de tornillo centrífugo con capacidades de descarga desde 20 m³/h hasta 170 m³/h. También están disponibles bombas portátiles no sumergibles con motor diésel y capacidades de descarga de 11 m³/h a 600 m³/h.

Estas “Estaciones de limpieza descontaminación” se utilizan para el lavado y descontaminación de equipos y personal. Además de funcionar como estaciones de limpieza descontaminante, estas bermas también se utilizan como contención secundaria de fluidos. Este producto se utiliza a menudo junto con Tanques almohadas, así como con otros productos Canflex.

Visite nuestra tienda [E-Commerce!](#)





Your best choice for flexible containment!

TANQUES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

TANQUES TIPO “ALMOHADA”



Los “Pillow Tanks” son tanques con forma de almohada y un perfil bajo. Estos tanques se utilizan para operaciones de transporte y almacenamiento de líquidos a granel como combustibles, agua y productos químicos.

- VIDEOS:
- [ANIMACION TANQUE ALMOHADA](#)
 - [ANIMACION TANQUE ALMOHADA EN CAMION](#)
 - [TANQUE ALMOHADA 50.000 GALONES](#)

MODEL	Capacity	Width	Length	Height
	m ³ / Barrels	m	m	m
	USG	ft	ft	ft
CPT-1CM	1.0 / 6.3	1.9	1.9	0.3
	250	6.2	6.2	1.0
CPT-2CM	2.0 / 12.6	1.8	2.7	0.6
	500	5.9	9.0	1.8
CPT-4CM	4.0 / 24.0	2.4	3.1	0.6
	1,000	8.0	10.1	2.0
CPT-5CM	5.0 / 31.5	2.6	3.0	0.8
	1320	8.5	10.0	2.5
CPT-6CM	6.0 / 38.0	3.0	3.0	0.8
	1,500	10.0	10.0	2.5
CPT-8CM	8.0 / 50.0	3.4	3.4	0.8
	2,100	11.0	11.0	2.7
CPT-10CM	10.0 / 63.0	3.7	4.1	0.9
	2,640	12.0	13.5	3.0
CPT-12CM	13.2 / 83.3	3.7	4.7	1.1
	3,500	12.0	15.5	3.3
CPT-15CM	15.0 / 94.0	3.7	5.33	1.1
	4,000	12.0	17.5	3.3
CPT-16CM	16.0 / 100.0	4.0	5.3	1.1
	4,300	13	17.5	3.3
CPT-20CM	20.0 / 126.0	4.26	5.3	1.1
	5,300	14	17.5	3.7
CPT-25CM	25.0 / 157.0	5.0	5.18	1.2
	6,600	16.5	17.0	4.0
CPT-30CM	30.0 / 189.0	5.0	6.5	1.2
	8,000	16.5	21.5	4.0
CPT-38CM	38.0 / 239.0	6.7	6.2	1.2
	10,000	22.0	20.3	4.0
CPT-50CM	50.0 / 314.5	6.8	8.0	1.2
	13,200	22.5	26.5	4.0
CPT-60CM	60.0 / 377.0	6.8	9.7	1.2
	15,800	22.5	32	4.0
CPT-75CM	75.0 / 472.0	6.7	8.22	1.7
	20,000	22.0	27	5.7
CPT-100CM	100.0 / 629.0	6.7	10.7	1.7
	26,400	22.0	35.0	5.7
CPT-150CM	150.0 / 944.0	6.7	16.1	2.0
	40,000	22.0	53.0	6.6
CPT-200CM	200.0 / 1,258	6.7	21.0	2.0
	52,800	22.0	69.0	6.6
CPT-250CM	250.0 / 1,572	8.53	21.0	2.0
	66,000	28.0	69.0	6.6
CPT-380CM	380.0 / 2,390	9.75	27.4	2.0
	100,000	32	90.0	6.6
CPT-500CM	500.0 / 3,145	9.75	36.0	2.0
	132,000	32	118.0	6.6



Your best choice for flexible containment!

TANQUES DE ALMACENAMIENTO Y TRASPORTE

TANQUES PARA TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Utilizados para el almacenamiento y transporte de líquidos como combustibles, agua y productos químicos.

Estos tanques son transportados en camiones, barcos, aviones y helicópteros. Capacidades desde 50 a 20.000 galones.



TANQUES CONTRA INCENDIOS FORESTALES



El “Cascade Bucket” es un sistema contra incendios forestales para helicópteros.

Esta diseñado para operaciones aéreas en helicópteros con una amplia cobertura en la extinción de llamas, ofrece estabilidad en el vuelo y seguridad. Además su tecnología permite llenarse por inmersión rápidamente sin una técnica especial, dándonos de esta forma tiempos rápidos de respuesta.

Compacto y plegable facilita su almacenamiento, transporte e implementación.

MODELOS /CAPACIDADES:

- ▶ 660gal (2500 liters) - 310lbs vacio - 390lbs lleno - 25 second tiempo de llenado
- ▶ 900gal (3410 liters) - 324lbs vacio - 404lbs lleno - 34 second tiempo de llenado
- ▶ 1060gal (4000 liters) - 334lbs vacio - 414lbs lleno - 40 second tiempo de llenado
- ▶ 2600gal (9800 liters) - 594lbs vacio - 674lbs lleno- 85 second tiempo de llenado

VIDEOS:

[SISTEMA CONTRA INCEDIOS PARA HELICOPTEROS](#)

BOLSAS PARA PRUEBA DE CARGA EN EQUIPOS DE IZAJE Y LEVANTAMIENTO



VIDEOS: [Bolsa para test de gruas](#)

MODEL		Weight	Volume
		kg lb	Liters / m ³ USG
**	CT/CPS-1LH (TONNE)	1,000 2,204	1,000 / 1 264
**	CT/CPS-2LH (TONNE)	2,000 4,409	2,000 / 2 528
**	CT/CPS-3LH (TONNE)	3,000 6,613	3,000 / 3 792
**	CT/CPS-4LH (TONNE)	4,000 8,818	4,000 / 4 1,056
**	CT/CPS-5LH (TONNE)	5,000 11,023	5,000 / 5 1,320
**	CT/CPS-6LH (TONNE)	6,000 13,227	6,000 / 6 1,585
**	CT/CPS-8LH (TONNE)	8,000 17,636	8,000 / 8 2,113
**	CT/CPS-10LH (TONNE)	10,000 22,046	10,000 / 10 2,641
**	CT/CPS-12.5LH (TONNE)	12,500 27,558	12,500 / 12.5 3,302
**	CT/CPS-15 (TONNE)	15,000 33,069	15,000 / 15 3,962
***	CT/CPS-20 (TONNE)	20,000 44,100	20,000 / 20 5,283
***	CT/CPS-25 (TONNE)	25,000 55,115	25,000 / 25 6,604
****	CT/CPS-35 (TONNE)	35,000 77,161	35,000 / 35 9,246
****	CT/CPS-40 (TONNE)	40,000 88,184	40,000 / 40 10,568
*****	CT/CPS-50 (TONNE)	50,000 110,231	50,000 / 50 13,208
*****	CT/CPS-100 (TONNE)	100,000 220,462	100,000 / 100 26,420

Bolsas para pruebas de carga en equipos de izaje y levantamiento como grúas, puentes grúa, elevadores etc, Además comercializamos toda la línea de medición de carga y accesorios como : celdas de carga con medición telemétrica, grilletes, slings, etc

BOLSAS DE CARGA PARA PRUEBAS EN BOTES SALVAVIDAS Y PESQUEROS



MODEL	Weight		Volume	
	kg	lb	liters / m ³	USG
* LBB-100	100	221	100 / 0.10	26.4
* LBB-250	250	551	250 / 0.25	66.1
* LBB-375	375	826	375 / 0.375	99.2
* LBB-400	400	881	400 / 0.40	105.8
** LBB-500	500	1,102	500 / 0.50	132.0
** LBB-1000	1000	2,204	1000 / 1.0	264

Bolsas de agua para pruebas de botes salvavidas y pescantes” se utilizan para pruebas de carga distribuidas uniformemente. Estas bolsas de prueba de carga vienen con accesorios de llenado/descarga y una válvula de alivio automática, que se activa una vez que las bolsas del bote salvavidas alcanzan el peso deseado.

VIDEOS: [Bolsa para test bote salva vida](#)

BOLSAS PARA SALVAMENTO, FLOTABILIDAD Y ELEVACIÓN SUBMARINA



Las bolsas de elevación Canflex de alta resistencia infladas por aire:

- Bolsa de elevación de estilo cerrado
- Bolsa de elevación de fondo abierto
- Bolsa de elevación de estilo tetraedro
- Bolsa de elevación de estilo pontón.

Todas las bolsas elevadoras tienen correas de poliéster certificadas tratadas con un revestimiento especial para evitar la degradación por rayos UV y están hechas de tela de poliéster recubierta de PVC de alta tenacidad (48 oz/yd²).

Estas bolsas elevadoras están equipadas con una válvula de alivio/descarga de ventilación positiva montada en el centro de la placa elevadora superior. Esta válvula está cargada por resorte con presión de resorte configurada para abrirse automáticamente cuando se sobrepresiona.

ACCESORIOS PARA NUESTRAS BOLSAS DE CARGA

Eslingas, correas, etc



*Celdas de Carga (Dinamómetros)
con medición telemétrica*



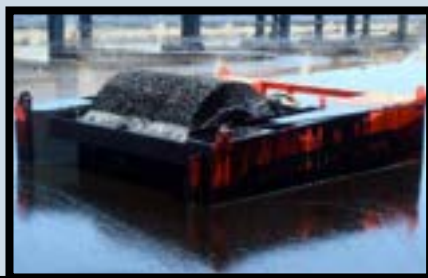
*Grilletes, masterlinks,
cáncamos de
elevación, etc*



Visite nuestra tienda [E-Commerce!](#)

Visite nuestra tienda [E-Commerce!](#)

MAQUINARIA PARA CONTINGENCIA DERRAMES PETROLEROS (SKIMMERS)



Equipos y soluciones de última generación para el control de derrames de hidrocarburos

- Equipos desnatadores para control de derrames y apropiada remoción de hidrocarburos sobrenadantes
- Trailers portátiles multi propósito equipados con diversos equipos apropiados para respuestas a emergencias y operaciones rutinarias de mantenimiento.
- Equipos para aplicación industrial permanente para remoción de sobrenadantes en ambientes de alto riesgo de explosión.
- Equipos para actualización tecnológica en separadores API. (Revamping).
- Bombas especiales portátiles para trasvasado de hidrocarburos en condiciones especiales como fondos de tanques, hidrocarburos solidificados, lodos contaminados, etc.
- Servicios de capacitaciones y cursos OPRC dictados por instructores acreditados OMI. OMI 1, 2 y 3.

 **Thermoteknix**

MÁS QUE UNA SIMPLE IMAGEN



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



Imagen principal - Sistema de localización de objetivos TICAM 1000B (portátil),
NICAM- 14 (montadas en el casco) con generador de imágenes térmicas enganchable ClipIR.

 **Thermoteknix**



MÁS QUE UNA SIMPLE IMAGEN

Thermoteknix Systems Ltd es una de las empresas de imágenes térmicas más innovadoras del Reino Unido con tecnologías líderes mundiales que han

La policía, las fuerzas de defensa y especiales de todo el mundo utilizan y confían en nuestros productos.

Thermoteknix Systems Ltd es una



Fabricamos una amplia gama de productos que incluye: Intensificadores de imágenes, cámaras de imágenes térmicas montadas en vehículos, dispositivos de fijación de imágenes térmicas, dispositivos de fijación de imágenes térmicas, dispositivos de fijación de imágenes térmicas, dispositivos de fijación de imágenes térmicas.

Estamos especializados en la producción de productos de alta calidad compactos, ligeros y de bajo consumo para utilizar en los entornos de seguridad, vigilancia y defensa más exigentes.



Thermoteknix fabrica módulos OEM para integrar en una amplia gama de sistemas de otros fabricantes.

Todos nuestros productos han sido diseñados y fabricados en el Reino Unido y no están sujetos a los controles ITAR estadounidenses.

Thermoteknix ha recibido el prestigioso premio Queen's Award for Enterprise: Innovación en reconocimiento a sus destacados logros en imágenes térmicas.



Los productos Thermoteknix no están sujetos al control de la normativa sobre el comercio internacional de armas de EE. UU. (ITAR), pero pueden requerir una licencia de exportación del Reino Unido en función del usuario final y las especificaciones. ClipIR y FuselIR no se venden ni utilizan en los EE. UU.





Imagen principal - V isor de visión nocturna monocular NiCAM-ClipIR (iz. quier da) V isor de visión nocturna binocular NiCAM-31 (der.ocha)

 **Thermoteknix**



ÍNDICE

Página 6	Intensificadores de imágenes de visión nocturna
Página 8	Dispositivos de fusión - Generadores de imágenes térmicas enganchables ClipIR
Página 10	Dispositivos de fusión - FuselR y C oV id
Página 12	Generadores de imágenes térmicas montados en el casco o y portátiles
Página 14	Sistemas de localización de objetivos
Página 16	ConnectIR - Aplicación Android para sistemas de localización de objetivos
Página 18	Productos OEM





NiCAM™

INTENSIFICADORES DE IMÁGENES DE VISIÓN NOCTURNA

Todos los dispositivos intensificadores de imágenes NiCAM™ mejoran la vigilancia y el conocimiento de la situación en condiciones con poca luz. La gama incluye modelos monocular, binocular y binocular que admiten una gran gama de tubos de 18 mm Gen 2+, Gen 3 y Gen 4 para adaptarse a todas las aplicaciones y todos los presupuestos.

ClipIR®

Todos los dispositivos de visión nocturna NiCAM™ son compatibles con los productos Thermoteknix ClipIR® para proporcionar visión térmica y nocturna fusionada. Esto aumenta el conocimiento de la situación superando la capacidad



Imagen principal - Visor de visión nocturna NiCAM-31 montado en el casco con generador de imágenes térmicas enganchable ClipIR

 **Thermoteknix**



NiCAM-14

Monocular de



Monocular de visión nocturna ligero, en miniatura, con una selección de tubos intensificadores para adaptarse a todos los requisitos.

NiCAM-14 puede montarse en el casco,

Tubo intensificador	18 mm Gen 2+, Gen 3 o Gen 4 (sujeto a los requisitos)
FOV	40°
Aumento	x1
Pilas	1 AA
Tiempo de funcionamiento	45 horas
Peso	276g



Monocular de visión nocturna NiCAM-14

NiCAM-7

Biocular de visión nocturna



Un visor de visión nocturna biocular para aplicación montada en el casco o portátil.

Hay un soporte opcional diseñado a medida para acoplar **ClipIR** a este dispositivo de visión térmica y nocturna fusionada.

Tubo intensificador	18 mm Gen 2+ o Gen 3 (sujeto a los requisitos)
FOV	40°
Aumento	x1 (opcionalmente, lentes x3 y x5)
Pilas	2 AA
Tiempo de funcionamiento	50 horas
Peso	520 g



Biocular de visión nocturna NiCAM-7

NiCAM-31

Binocular de visión nocturna



Visor de visión nocturna binocular ultraligero, de alto rendimiento. Puede funcionar de forma binocular o monocular, portátil o montado en el casco.

Hay un soporte opcional diseñado a medida para acoplar **ClipIR** a este dispositivo de visión térmica y nocturna fusionada.

Tubo intensificador	18 mm Gen 2+, Gen 3 o Gen 4 (sujeto a los requisitos)
FOV	40°
Aumento	x1
Pilas	1 AA
Tiempo de funcionamiento	60 horas
Peso	630 g



Binocular de visión nocturna NiCAM-31



ClipIR

VISIÓN NOCTURNA Y TÉRMICA FUSIONADA

La visión nocturna y las imágenes térmicas fusionadas mejoran la capacidad operativa en entornos con poca luz, sin luz y urbanos para proporcionar ventajas tácticas y mejorar el conocimiento de la situación.

La combinación de imágenes intensificadas y térmicas proporciona una mayor detección y conocimiento de la situación que cualquier una de estas tecnologías por separado.

Visor ClipIR

El accesorio de visor de vista rápida ClipIR permite utilizar la unidad ClipIR por sí solo como un



ClipIR no se vende ni utiliza en los EE. UU

 **Thermoteknix**

Imagen principal - Binocular de visión nocturna NICAM-

31 con generador de imágenes térmicas enganchable ClipIR



ClipIR

Generador de imágenes



Un generador de imágenes térmicas no refrigerado autónomo en miniatura se acopla a un NiCAM-14, NiCAM-7, NiCAM-31 de Thermoteknix y a la mayoría de visores de visión nocturna de tipo monocular, biocular y binocular estándar para ampliar y mejorar las capacidades operativas en condiciones de total oscuridad y poca luz.

Detector	384 x 288 25μ onda
FOV	larga 40° 340m
Detección de persona	1 AA
Pilas	4 horas



ClipIR XD

Generador de imágenes térmicas enganchable



ClipIR XD-E



ClipIR XD-B

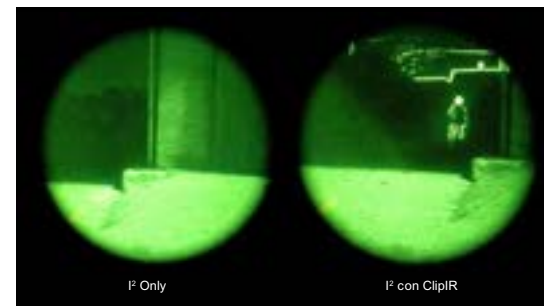
ClipIR XD ha ampliado la gama de plataformas e incluye brújula magnética digital (DMC) integrada y entrada de video externa. La DMC proporciona el azimut y la elevación que se muestran a través del visor de visión nocturna. La entrada de video externa proporciona información esencial de la misión desde la realidad aumentada (AR) u otras fuentes.

Hay disponibles dos modelos -

ClipIR XD-B: unidad autónoma alimentada con una pila A. A integral o alimentación del casco o externa.

ClipIR XD-E: dispositivo sin pilas subcompacto alimentado solo por fuente externa, p.ej., sistema de alimentación del casco o.

Detector	640 x 480 17 μ onda larga
FOV	40°
Entrada de video	Compuesta
Brújula	DMC integrada
Detección de persona	580 m
Alimentación	XD-E: Alimentación externa, XD-B: 1 pila A. A o alimentación externa
Tiempo de funcionamiento	o 3 horas (pila A. A)
Peso	<150 g (XD-B incluida la pila)



A soldier in full tactical gear, including a helmet and a face mask, is shown in a dark environment. The soldier is holding a TiCAM thermal camera up to their eye, looking through the viewfinder. The camera is black and has the TiCAM logo on it. The background is dark and textured, possibly a wall or a cave.

TiCAM®

CÁMARAS TERMOGRÁFICAS DE MANO Y DE CASCO

A linha de equipamentos de imagens térmicas TiCAM® pode ser montada em capacetes ou utilizada manualmente e inclui dispositivos monoculars e binoculares para soluções militares e civis, que incluem inspeções prediais, busca e salvamento, vigilância, segurança de fronteira, captura de alvos, operações de combate a drogas, monitoramento de vida selvagem, proteção VIP e conhecimento geral da situação em baixa luminosidade e ou total escuridão.

Imagem principal: câmera termográfica portátil TiCAM 600

 **Thermoteknix**



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

TiCAM 90

Cámara termográfica



Cámara termográfica monocular en miniatura para llevar en la mano o en el casco.

Detector:	90: 384 x 288 LWIR (infrarrojo de onda larga) 90+: 640 x 480
FOV (campo de visión):	40° lente estándar
Pilas:	1 pila AA
Tiempo de funcionamiento:	4 horas
Peso:	210g



TiCAM 90: Se instala en el casco

TiCAM 600

Cámara termográfica



Cámara multifuncional binocular de mediano alcance y alto rendimiento con GPS, brújula magnética digital, puntero láser, grabación de video y manejo a distancia.

Detector:	600+: 640 x 480 L WIR (infrarrojo de onda larga) 600+: 640 x 480 17 μ LW
FOV (campo de visión):	5,2° (600) / 10°, 4° (600+)
Pilas:	4 pilas A A
Tiempo de funcionamiento:	6 horas
Peso:	630g



TiCAM 600+: cámara termográfica

TiCAM 750

Cámara termográfica



Cámara binocular de medio alcance y alto rendimiento con GPS, brújula magnética digital, puntero láser, grabación de video y software a control remoto

Detector:	640 x 480 L WIR (infrarrojo de onda larga)
Lente:	75mm f / 10
FOV (campo de visión):	8,3°
Pilas:	4 pilas A A
Tiempo de funcionamiento:	8 horas
Peso:	< 2 kg



TiCAM 750: cámara termográfica





TiCAM[®]

SISTEMAS DE LOCALIZACIÓN DE OBJETIVOS

Los sistemas de localización de objetivos TiCAM son sistemas versátiles y portátiles de detección y observación de objetivos para uso diurno y nocturno.

Combinan una cámara a termografía no refrigerada de alta resolución con GPS, telémetro láser seguro, brújula magnética digital, puntero láser y grabación de video. Las conexiones a los sistemas C4I están disponibles para el soldado de infantería individual, la seguridad fronteriza, las fuerzas especiales y la observación avanzada en una amplia gama de configuraciones.

Imagen principal: cámara a termografía portátil TiCAM 1000C

 **Thermoteknix**



TiCAM 1000A

Geolocalización y vigilancia



Cámara termográfica biocular de medio alcance no refrigerada con capacidad nocturna superior.

Detector	Tiempo de funcionamiento:
Lente:	Pilas:
Campo de visión (FOV)	Peso
térmico:	640 x 480 LWIR (infrarrojo de onda larga)
Detección de personas:	75mm f/1.1



TiCAM 1000A: cámara termográfica

TiCAM 100 0B

Detección y localización de objetivos



Localizador de objetivos biocular de medio alcance no refrigerado con capacidad nocturna superior. GPS, brújula magnética digital, telémetro láser (LRF) seguro para la vista, puntómetro láser y grabación de video.

Detector	640 x 480 L W
Lente:	75mm f/1.1
Campo de visión (FOV) térmico:	8,3° x 6,2°
Pilas	8 pilas AA o fuente de poder externa
Detección de personas:	2,900m
Tiempo de funcionamiento:	8 horas
Peso	<2kg



TiCAM 1000B: cámara termográfica





TiCAM[®]

SISTEMAS DE LOCALIZACIÓN DE OBJETIVOS

Los sistemas de localización de objetivos TiCAM son sistemas versátiles y portátiles de detección y observación de objetivos para uso diurno y nocturno.

Combinan una cámara termográfica no refrigerada de alta resolución con GPS, telémetro láser seguro para la vista, brújula magnética digital, marcador de objetivos y grabación de video. Las conexiones a los sistemas C4I es tan disponibles para el soldado de infantería individual, la seguridad fronteriza, las fuerzas especiales y la observación avanzada en una amplia gama de configuraciones.

ConnectIR-TAK

ConnectIR-TAK permite integrar las cámaras de las series TiCAM 1000 y 1200 en el entorno ATAK. ConnectIR-TAK permite la comunicación directa de imágenes y datos entre las cámaras TiCAM y otros usuarios de teléfonos celulares o tabletas. Una vez que



 **Thermoteknix**



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

TiCAM 1000C

Detección y localización de objetivos



Dispositivo multifunción de localización de objetivos, compatible con ATAK para el intercambio de datos en tiempo real. Combina una cámara termográfica

Detector:	Rango de medición del telémetro láser
Lente:	Tiempo de funcionamiento:
Campo de visión (FOV) térmico:	Peso:
CCD de luz diurna:	640 x 480 LWIR
Detección de personas:	(infrarrojo de onda larga)
Telémetro láser (LRF):	75mm f/1.1



TiCAM 1000C cámara termográfica

TiCAM 1000D

Detección y localización de



LWIR no refrigerada de tema robusto de vigilancia e localización, aquisição e reconhecimento de alvos. O sistema opera tanto em condições diurnas de alta resolução como em tempo real GPS, telémetro láser precisas para a detección de individuos a distâncias de até 3,900 m. LRF seguro para la vista, brújula magnética

Detector:	640 x 480 L WIR (infrarrojo de onda larga)
Lente:	100 mm f / 1,5
Campo de visión (FOV) térmico:	8,3°
CCD de luz diurna:	1280x960 (F OV 5.6° x 4.5°)
Detección de personas:	3,900m
Telémetro láser (LRF):	Si
Rango de medición del telémetro láser	5km
Tiempo de funcionamiento:	8 horas
Peso:	<2kg



TiCAM 1000D XD cámara termográfica

TiCAM 1200C

Detección y localización de objetivos



Cámara termográfica multifunción binocular con cámara de luz diurna y telémetro láser (LRF). Ligera y compacta, la TiCAM 1200C es adecuada para unidades de observación avanzada, infantería, seguridad fronteriza, policía, unidades especiales y búsqueda y rescate.

Detector:	640 x 480 L WIR (infrarrojo de onda larga)
Lente:	75mm f/1.1
Campo de visión (FOV) térmico:	5,9°
CCD de luz diurna:	1280x960 (F OV 5.6° x 4.5°)
Detección de personas:	4,100m
Telémetro:	Si
Rango de medición del telémetro:	15km
Tiempo de funcionamiento:	8 horas
Peso:	<2,3kg



TiCAM 1200C cámara termográfica



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

ConnectIR y ConnectIR-TAK



APLICACIONES Y COMPLEMENTOS

ConnectIR es una aplicación Android que permite la comunicación directa de imágenes y datos entre operadores de T iCAM 1000 y 1200 y otros usuarios en dispositivos móviles o tabletas conectados. Las imágenes capturadas y los datos de localización se pueden compartir rápidamente a través del dispositivo del operador con otros miembros del equipo.

Por su parte, ConnectIR-TAK es un complemento para Android Team Awareness Kit (ATAK) que permite la transferencia segura de datos de objetivos entre las cámaras de las series T iCAM 1000 y 12000 y ATA-K-MIL/ATAK-CIV.

Intercambio de datos de misión crítica

ConnectIR-TAK permite la transferencia segura de imágenes térmicas y visuales, junto con sus coordenadas. Una vez detectado un objetivo, puede enviarse a ATAK, donde



 **Thermoteknix**



ConnectIR

Compartición de imágenes y datos



ConnectIR se puede instalar en el teléfono o tableta Android del usuario y se conecta a las cámaras TiCAM mediante un cable USB exclusivo de Thermoteknix. Las imágenes y los datos del objetivo, incluidas las coordenadas y la distancia, pueden transferirse directamente a ConnectIR.

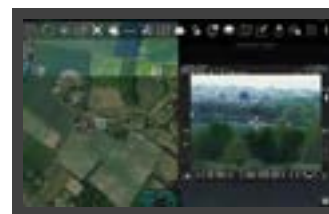
Sistema operativo:	dispositivo:
Versión de la cámara:	Visualización de mapas:
Interfaz de datos a la cámara:	Número de usuarios:
Compartir imágenes y datos:	Android
Número de imágenes en el	TiCAM 1000 / TiCAM 1200



Integración con TiCAM 1000C

ConnectIR-TAK

Complemento ATAK para las cámaras TiCAM Serie 1000 y TiCAM 1200



ConnectIR-TAK es un complemento de ATAK que permite la transferencia segura de datos de objetivos entre las cámaras TiCAM de las series 1000 y 1200 y Android Team Awareness Kit (ATAK), incluidos ATAK-MIL y ATAK-CIV.

ConnectIR-TAK es indispensable para las fuerzas de vigilancia, seguridad nacional, lucha antiterrorista, búsqueda y rescate, militares y policiales que dependen de inteligencia y datos compartidos en tiempo real, conectados y desconectados.

Las imágenes térmicas y visibles de los objetivos, junto con sus coordenadas, son adquiridas por las cámaras TiCAM localizadoras de objetivos multifunción y transferidas a través de ConnectIR-TAK a ATAK mediante la interfaz de usuario integrada en la cámara.

Sistema operativo:	Android
Versión de la cámara:	TiCAM 1000 / TiCAM 1200
Interfaz de datos a la cámara:	USB
Compartir TAK:	ATAK-MIL / ATAK-CIV
Conectividad:	Celular / WiFi / Radio MANETT
Compatibilidad:	ATAK-MIL y ATAK-CIV
Datos proporcionados:	Integrados en la interfaz de usuario de TiCAM



Intercambio de datos de la misión con las capacidades de ATAK



FuseIR® y CoVis®

VISIÓN TÉRMICA Y NOCTURNA FUSIONADAS

El combate nocturno moderno requiere una operatividad total en condiciones y terrenos variables, desde el centro de la ciudad hasta la selva más tupida.

La fusión de la visión nocturna y la imagen térmica mejora la capacidad operativa en operaciones urbanas y con poca luz para proporcionar ventajas tácticas y un mejor conocimiento de la situación.

Tecnología de fusión Thermoteknix

La combinación de las imágenes intensificadas y de las térmicas



Imagen principal: monocular de visión nocturna fusionada FuseIR

 **Thermoteknix**



FuselR

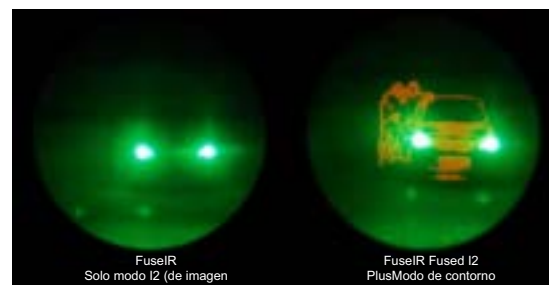
Monocular de visión nocturna fusionada



Se trata de un lente monocular de visión térmica y nocturna fusionadas, liviano e integral, que se encuentra instalado en el casco, con tecnología de tubo intensificador de 16 mm, combinado con la cámara de imagen térmica silenciosa y sin obturador de Thermoteknix.

FuselR puede funcionar en modo intensificado con una mayor duración de la pila o en los modos totalmente

Detector:	Pilas:
Campo de visión (FOV) térmico:	Tiempo de funcionamiento:
Campo de visión (FOV) intensificado:	Peso:
Detección de personas (térmico):	384 x 288 LWIR (infrarrojo de onda larga)
	31°



CoVis

Pantalla de visualización frontal de video (HUD) encubierta



CoVis es un HUD (pantalla de visualización frontal) de video en miniatura encubierta que proyecta datos tácticos en los lentes de visión nocturna para operaciones de misión o combate en todas las situaciones de poca luz o sin luz.

El sistema óptico CoVis, exclusivo de Thermoteknix, proyecta información situacional en directo o programada para la misión desde dispositivos de realidad aumentada (RA) o desde Android Team Awareness Kit (ATAK) en los lentes de visión nocturna NVG para que actúen como pantalla de visualización frontal (HUD) e identifiquen información sobre fuerzas amigas u objetivos sin perder el conocimiento de la situación ni la detección de terceros.

Pantalla:	Monocrómica OLED
Frecuencia de fotogramas:	50 / 60hz
FOV (campo de visión):	40°
Alimentación nominal:	5V DC
Tipo de video:	Video analógico o entrrelazado compuesto
Peso:	<50 g (sin incluir el soporte)
Soporte:	Sujeto al lente de visión nocturna NVG



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

ARTIM

NUEVO.....

MÓDULO DE INTERFAZ TÁCTICA DE REALIDAD AUMENTADA (ARTIM)

ARTIM ofrece realidad aumentada (RA) en tiempo real a través de dispositivos de fusión de pantallas de visualización frontal (HUD) de Thermoteknix.

ARTIM se integra con los sistemas de soldados digitalizados y las redes de comunicación seguras existentes para ofrecer un intercambio de datos en tiempo real y un conocimiento inmediato de la situación para la colaboración entre equipos y agencias.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN INTELIGENTE

ARTIM combina la fuente de alimentación, el procesador de



 **Thermoteknix**

Imagen principal: Interfaz táctica de realidad aumentada (ARTIM) con el Sistema de cámara térmica con clip ClipIR XD.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

ARTIM

Módulo de interfaz táctica de realidad aumentada

ARTIM es una solución única que mejora el conocimiento de la situación del soldado o del usuario por la noche mediante el uso de los datos proporcionados por Android Team Awareness Kit (ATAK) para generar la capacidad de RA en tiempo real mostrada por los dispositivos de fusión de pantalla de visualización frontal (HUD) Thermoteknix.



Pantallas AR TIM por medio de cámaras termográficas ClipIR XD

Dimensiones:	Duración de las pilas:
Interfaz:	Peso:
Velocidad de actualización:	102 x 134 x 47mm
GPS:	USB2 USB2 60Hz
Alimentación:	GPS interno

Configuración



ATAK en el dispositivo usuario final (EUD) Android con el complemento AR TIM

Operar con radio MANET o red celular



ARTIM conectado al sistema de cámara térmica con clip ClipIR XD



MicroCAM™

PRODUCTOS DE FABRICANTES DE EQUIPOS ORIGINALES

 **Thermoteknix**



MicroCAM 4

Módulos de imagen térmica



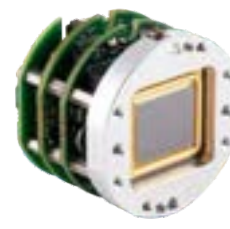
MicroCAM 4 es la nueva generación de imagen térmica en miniatura de bajo consumo para todas las aplicaciones de fabricantes de equipos originales. Las opciones XTⁱ con o sin obturador están disponibles con una gama de detectores diferentes.

El núcleo de imagen térmica de la MicroCAM 4 de nueva generación tiene un mejor rendimiento y unas características de vanguardia en cuanto a tamaño, peso y potencia (SWaP). Su latencia excepcionalmente baja y su alta resistencia a los golpes garantizan un funcionamiento

Detector:	Temperatura de funcionamiento:
	Peso:
Frecuencia de imagen	640 x 480 LWIR (infrarrojo de onda
Distancia entre píxeles:	larga) Silicio amorfo
Respuesta espectral:	25/30Hz or 50/60Hz (9Hz optional)
	12µm
Sensibilidad:	Banda ancha de infrarrojos de onda
Consumo de energía:	larga ≤8µm a ≥14µm
Salidas:	(f/1,0 sin lente)
Zoom:	<60mK (<50mK opcional)

MicroCAM 3

Módulos de imagen térmica



MicroCAM 3 es un núcleo de imagen térmica en miniatura de bajo consumo para aplicaciones rentables de fabricantes de equipos originales. Las opciones XTⁱ con y sin obturador están disponibles con una gama de detectores y rendimientos diferentes.

La baja latencia, el bajo consumo de energía líder en el sector y la excelente resistencia a los golpes garantizan un funcionamiento sin problemas en las condiciones de misión más duras.

Detector:	384 x 288 L WIR
	640 x 480 L WIR
Frecuencia de imagen	25/30Hz or 50/60Hz or 9Hz
Distancia entre píxeles:	17µm
Respuesta espectral:	Banda ancha de infrarrojos de onda larga
	≤8µm a ≥14µm
Sensibilidad:	(f/1,0 sin lente)
	<50mK (<40mK ou <30mK opcional)
Consumo de energía:	<0.55W ou <0.75W
Salidas:	Analógica/Digital
Zoom:	x2, x4, x8 (o zoom ligero)
Temperatura de funcionamiento:	-40°C a +70°C
Peso:	32g



MicroCAM™

**PRODUCTOS DE FABRICANTES DE
EQUIPOS ORIGINALES**

 **Thermoteknix**



MicroCAM irGO

Cámara termográfica robusta



La irGO de Thermoteknix es una cámara termográfica en miniatura, resistente a los golpes y al agua, ideal para integrarse en aplicaciones de fabricantes de equipos originales (OEM), como vehículos aéreos no tripulados (UAV), sensores de tierra

Detector:	384 x 288 LWIR (infrarrojo de onda larga) 640 x 480 LWIR (infrarrojo de onda larga) Silicone Amorfo (f/1,0 sin lente)
Consumo de energía:	<50mK ou <40mK
Temperatura de Funcionamento:	(opcional) <0,55W / <0,75W



irGO: Cámara termográfica en miniatura

MicroCAM Integrator

Kit de cámara termográfica para fabricantes de equipos originales



O Kit de Câmara a Termal MicroCAM 3 é baseado em um núcleo de imagem térmica MicroCAM 3 junto com uma placa de solução inteligente e um visor OLED, prontos para a prática e qualquer projeto ou soluções OEM de imagem térmica independente e do invólucro que será utilizado.

O conjunto de câmera termográfica MicroCAM conta com um núcleo MicroCAM 3 e suas características avançadas, junto com uma placa inteligente e visor OLED.

Detector:	384 x 288 L WIR (infrarrojo de onda larga) 640 x 480 L WIR (infrarrojo de onda larga) Silicone Amorfo (f/1,0 sin lente)
Sensibilidad:	<50mK ou <40mK (opcional)
Consumo de energia:	<0,55W / <0,75W
Temperatura de Funcionamento:	-40°C a +70°C
Peso:	<60g



Kit de cámara termográfica MicroCam 3: Listo para la integración





Sede no Reino Unido

Thermoteknix Systems Ltd.
Teknix House, 2 Pembroke Avenue
Waterbeach, Cambridge, CB25 9QR, United Kingdom



Las cifras de la gama de prestaciones (cuando se indican) son solo a modo de guía.

NiCAM, TiCAM, ClipIR, FuselR, TiSIGHT, MicroCAM e irGO son marcas registradas de Thermoteknix Systems Ltd.

Thermoteknix sigue un programa de desarrollo y mejora de productos continuo, por lo que todas las especificaciones en este documento están sujetas a cambios y no todas las características están presentes en todos los modelos.

Los módulos de imágenes térmicas MicroCAM están diseñados y fabricados en el Reino Unido.

Los productos basados en Thermoteknix MicroCAMTM no están sujetos al control de la normativa sobre el comercio internacional de armas de EE. UU.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



Abronn FZE es uno de los proveedores líderes en soluciones sanitarias, unidades médicas, vehículos especiales y dispositivos/equipos médicos en los Emiratos Árabes Unidos y en todo el mundo.



NUESTRO ENFOQUE DE EMPRESARIAL



QUIENES SOMOS

Abronn FZE es uno de los proveedores líderes en soluciones de atención médica, unidades médicas, vehículos especiales y dispositivos/equipos médicos en los Emiratos Árabes Unidos y en todo el mundo. Nuestra empresa ofrece principalmente una amplia gama de ambulancias, transporte de emergencia, clínicas móviles, hospitales de campaña, conversión de vehículos especiales y otras soluciones automotrices móviles. Adicional a nuestros productos médicos; Suministramos dispositivos médicos, equipos hospitalarios y de emergencia.

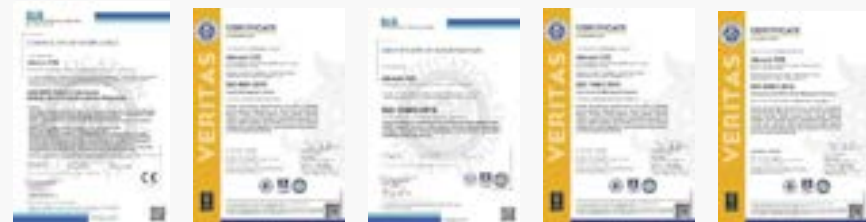




INTRODUCCIÓN

Somos reconocidos como fabricantes certificados CE para nuestros productos médicos, mobiliario hospitalario y dispositivos sanitarios. Abronn ofrece constantemente un servicio de alta calidad adaptado a las necesidades exactas de nuestros clientes.

Agregando valor a nuestros productos y servicios, la operación de Abronn FZE está acreditada según ISO9001: Sistema de gestión de calidad (QMS), ISO13485: Dispositivos médicos, ISO14001: Sistema de gestión ambiental e ISO45001: Salud y seguridad ocupacional.



NUESTRAS FÁBRICAS

Fuerza global en innovación y fabricación

Abronn, líder mundial en fabricación, se enorgullece de operar fábricas en ubicaciones estratégicas en todo el mundo. Con instalaciones de fabricación en Ras Al Khaimah y Ajman en los Emiratos Árabes Unidos, así como en Turquía, Reino Unido y Oficina en Peru, estamos estratégicamente posicionados para atender las necesidades de nuestros clientes a escala internacional. Esta diversa red de fábricas garantiza una producción eficiente, plazos de entrega reducidos y un control de calidad superior, lo que nos permite ofrecer productos y servicios excepcionales a nuestros estimados clientes en todo el mundo.



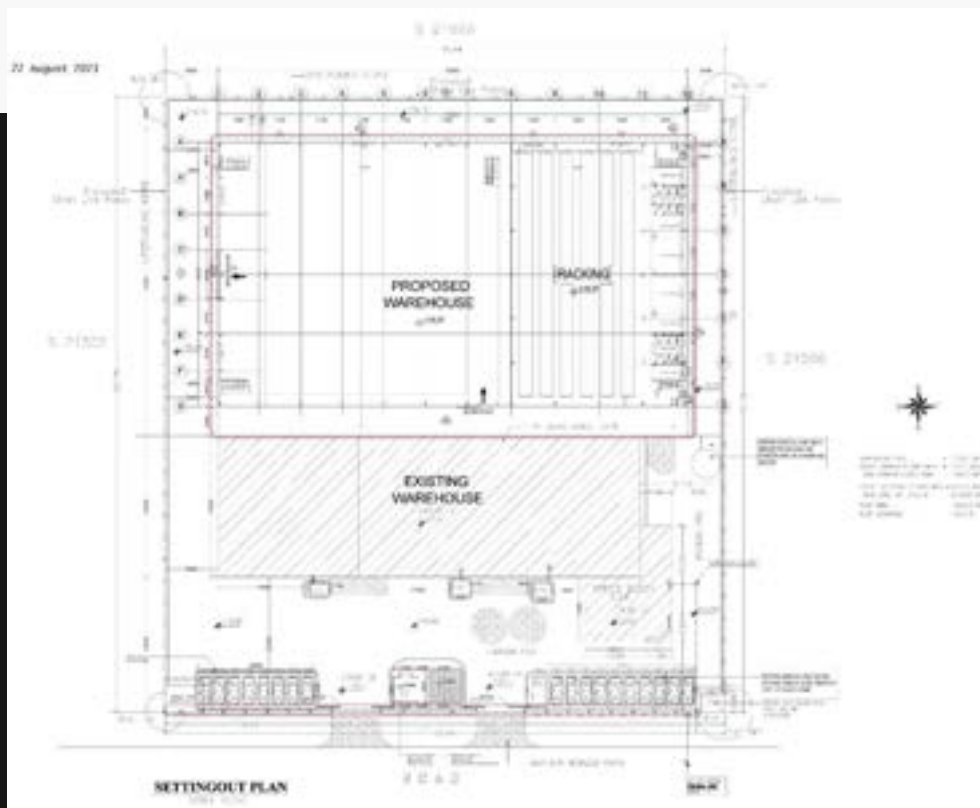
USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com





Donde estamos

Almacén de Abronn y antiguo espacio en la prestigiosa zona franca de Jebel Ali.

Con una impresionante superficie de 10.000 m², tenemos un enorme espacio para las necesidades operativas y de almacenamiento. Nuestras instalaciones están diseñadas para cumplir con los más altos estándares de la industria, garantizando la máxima seguridad y eficiencia de nuestro personal y equipo médico.

A partir de 10.000 m², se está realizando un nuevo desarrollo. Con esta expansión, nuestro objetivo es satisfacer la creciente demanda de nuestros productos de alta calidad y servir a nuestros clientes de manera más eficiente.



NUESTRA GENTE

¿La innovación impulsa la excelencia de las ambulancias?

En Abronn estamos orgullosos de nuestra gente. Con un equipo de 95 personas altamente capacitadas dedicadas a brindar excelencia. Desde nuestros ingenieros y diseñadores hasta nuestros técnicos y personal de soporte, cada miembro desempeña un papel crucial en la creación de ambulancias de primera línea que salvan vidas todos los días.

Con una amplia gama de experiencia y un compromiso inquebrantable con la calidad, nuestro equipo en Abronn está impulsado por una pasión compartida por la innovación e implacable. Entendemos la naturaleza crítica de nuestro trabajo, por lo que continuamente superamos los límites para diseñar y construir ambulancias que establezcan nuevos estándares en la industria.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com





NUESTRA VISION

Reconocimiento global como "La mejor fuente de soluciones de atención médica" que ofrece productos y servicios a nuestros clientes, de ahora en adelante nos esforzamos por lograr y superar las expectativas de nuestros clientes en calidad, entrega y costo.

NUESTRA MISION

Mejorando la vida de las personas con nuestros productos sanitarios. La misión de Abronn está respaldada por cinco pilares: principios rectores que son fundamentales para nuestro éxito y crecimiento futuro; Centrado en el cliente, productos y servicios de calidad, innovación y tecnología, soluciones y personas rentables.

VALORES FUNDAMENTALES

Nuestros valores fundamentales definen lo que representamos, cómo nos comportamos y cómo interactuamos con colegas, clientes, proveedores, accionistas y otros.

Nuestros valores fundamentales son:

Responsabilidad, Agilidad, Coraje, Integridad, Trabajo en Equipo y Orientación a Resultados.



CÓMO OPERAMOS

Escuchamos las necesidades de nuestros clientes y luego adaptamos nuestros servicios y productos para cumplir y satisfacer los pedidos de calidad de los clientes. Esto es posible gracias a nuestra fuerza laboral altamente calificada, que implementa con éxito y mejora continuamente nuestro Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015.

Hemos creado un equipo de expertos muy sólido, receptivo y ágil, que constantemente ofrece productos y servicios de calidad que cumplen con los requisitos reglamentarios y del cliente.



VALOR DE NUESTRO SERVICIO



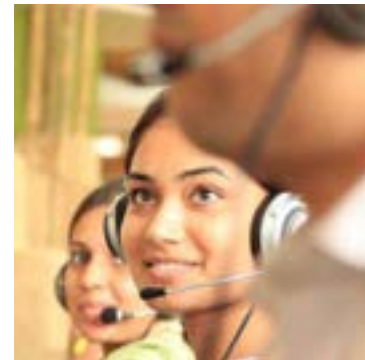
DISEÑO & TECNOLOGIA

Combinando nuestro conocimiento de los diseñadores, estilo y experiencia en Diseño 3D, nuestro las soluciones son innovadoras, practico y costo efectivo.



PRECIO COMPETITIVO

Nuestros productos son del mejor en el mercado, nosotros asegúrese de que el costo sea proporcionando valor, mejor calidad, seguridad y solución eficiente para nuestra clientes.



APOYO DESPUÉS DE LAS VENTAS

Nuestro equipo comprometido funciona con nuestro cliente, soporte todas las preocupaciones hasta el post entrega; venta/técnico consultas.



DISPONIBILIDAD DE PRODUCTOS

Con almacén para ambulancia/vehículos, Equipo medico; nuestro los clientes son capaces de beneficiarse de la disponibilidad, entregado rápido cuando es necesario, a tiempo.



NUESTRO PORTAFOLIO



NUESTRO PORTAFOLIO



NUESTRA GAMA DE PRODUCTOS

Nuestro equipo de conversión tiene una amplia experiencia en la conversión de vehículos a vehículos especiales para el cuidado de la salud, como:

- Todo tipo de conversión de Ambulancia
- Todo tipo de conversión de Clínica Móvil
- Hospital Móvil
- Hospital de Campaña
- Equipo Medico
- Cualquier tipo de Conversión Especial de Vehículo



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



AMBULANCIAS



AMBULANCIAS





USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



CONVERSIONES ESPECIALES 4X4



MINING MINI BUS



RESCUE RESPONSE UNIT



CAMPER'S VAN



HIACE PASSENGER



HIACE HANDICAPPED UNIT



HARDTOP LABORATORY



MUEBLES PARA HOSPITAL MÉDICO





6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com





6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268





Ministerio de Salud y Saneamiento Freetown,
Sierra Leona Ambulancia Hyundai H1
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Camilla de carga
automática, DEA, Máquina de succión
portátil, Esfigmomanómetro, Tabla espinal



Gobierno del condado de Bungoma, Kenia 5
unidades de Ambulancia Toyota Land Cruiser
Hardtop 4x4 Material: Acero
Equipo Principal: Camilla de carga automática,
cilindro de oxígeno de 10L y accesorios.



Ministerio del Interior, Irak 88 unidades de
Chevrolet Express/GMC Savana
Material: Techo extendido de fibra de vidrio y
lámina de PVC Equipo principal: Camilla de
carga automática, Desfibrilador DEA, Unidad
central de succión, Esfigmomanómetro y
más....





Action Aid, PNUD Gambia Clínica móvil de ginecología en furgoneta Fiat Ducato
Material: lámina de PVC
Equipo Principal: Escáner de Ultrasonido Portátil, y más...



Clínica Du Sud, Mauricio
Ambulancia Toyota HiAce con techo alto y tracción a la derecha
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Camilla de carga automática, Silla de escalera, Máquina de succión.



Ministerio de Salud, Hospital Móvil de Bulgaria en autobús de 12 m
Material: lámina de PVC
Equipo principal: Equipo de diagnóstico, camilla de exploración y maletín de emergencia de aluminio y muchos más...



45 FT IVECO MOBILE CLINIC

★ HIGH QUALITY ★ ON-TIME DELIVERY ★ COMPETITIVE PRICE



USA
6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



CLINICA GENERAL



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL REMOLQUE

- Dimensiones: 12500 x 2500 x 1550 mm
- Carga útil: 65T
- Peso Tara: 7T +/- 4%
- Twistlock: 4,8,12 juegos (tipo elevación o tornillo)
- Marco: Diseño soldado conectado mediante pernos y tuercas, Aproximadamente: Altura: 500mm, Placa superior: 16 mm,
- Viga del marco: Cama plana con placa a cuadros de 3 mm
- Eje: 3 ejes, 16T/ FUWA/ BPW
- Neumáticos: 12 unidades, 12.00R22.5 o 315/80R22.5
- Llanta: 9,00-22,5 o 9,75-22,5
- Suspensión: King Pin mecánico:
- Marca OST de 2,0 o 3,5 pulgadas (atornillada)
- Pintura: Superficie del chasis pulida con chorro de arena y antioxidante, disponible con 1 capa de imprimación anticorrosiva y
- Enchufe (receptáculo): enchufe de 7 clavijas (para mazos de 7 cables) fuduo



ESPECIFICACIONES

ACCESORIOS DEL COMPARTIMIENTO CLÍNICO DISEÑO DE CONTENEDOR DE 45 PIES POR 8 PIES

- Unidad de contenedor flexible, fácil de implementar y autosuficiente
- Paneles laterales externos de 62 mm: material aislante XPS, MDF de doble cara
- Paneles internos de densidad media de 42 mm, material aislante XPS más MDF (tablero de fibra de densidad media) de doble cara
- Revestimiento impermeable y de grado médico para paredes interiores
- Piso: Piso de madera contrachapada marina cubierto con vinilo
- Puertas aisladas con pasamanos desmontables hechos de aluminio, de doble vidrio
- Fregaderos de acero inoxidable

CLÍNICA PEDIÁTRICA

- Esfigmomanómetro de pared
- Set de diagnóstico Montado en la pared
- Unidad de succión con accesorios tamaño Ped
- Taburete Quirúrgico
- ENT: Conjunto de extracción de cuerpos de forja
- Gabinete pequeño
- Nevera de vacunas
- Nebulizador
- Contenedor de objetos punzantes
- Autoclave para toda la clínica
- 2x camillas pediátricas con colchón
- Cama de exploración pediátrica



ESPECIFICACIONES

CLÍNICA GENERAL

- Escritorio con cajón y silla giratoria para el médico.
- Cama de examen
- Esfigmomanómetro de pared
- Estetoscopio y esfigmomanómetro aneroide con diferentes manguitos de presión arterial (S,M,L)
- Desfibrilador DEA, HR501, Heart Guardian, Corea
- Unidad ACG portátil
- Aspirador Portátil AC/DC con baterías recargables, 3A, Canadá
- Máquina de rayos X portátil
- Visor de rayos X
- Taburete quirúrgico
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Kits quirúrgicos adicionales
- Báscula corporal 2 en 1 (peso y altura)
- Glucómetro con tiras reactivas.
- Carro médico de acero inoxidable
- Gabinete pequeño
- Máquina de ECG, 3A, Canadá
- Sharps Contianer
- Cable de 2 mm que protege toda la habitación con aislamiento extremo para cubrir la radiación de rayos X



ESPECIFICACIONES

DIVISIONES / SECCIONES DE LA UNIDAD CLÍNICA GINECOLÓGICA

- Escritorio con cajón + Silla giratoria para el Doctor
- Taburete con respaldo
- Camilla ginecológica
- Monitor fetal con máquina cardiotocográfica (CTG), Bistos Corea
- Máquina de ultrasonido portátil completamente digital (blanco y negro), 3A, Canadá
- Esfigmomanómetro de pared
- Estetoscopio y esfigmomanómetro aneroide con manguitos de presión arterial de diferentes tamaños (S,M,L)
- Balanza
- Lavabo con grifo eléctrico automático y calentador de agua.
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Glucómetro con tiras reactivas.
- Bandeja médica de acero inoxidable
- Gabinete pequeño
- Contenedor de objetos punzantes



ESPECIFICACIONES

SALA DE TRATAMIENTO

- 2x camas para pacientes
- 2x monitores de pacientes
- 2x esfigmomanómetro de pared
- 2x Estetoscopio con esfigmomanómetro aneroide
- Unidad de sorteo
- 2x soportes intravenosos
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Cortinas médicas de privacidad montadas en el techo
- Carro médico de acero inoxidable
- Carro de emergencia con insumos (vías respiratorias, aspiradores, mascarillas de oxígeno, bolsa/mascarilla de reanimación)
- Glucometro con tiras
- Nevera pequeña 50L
- Nebulizador
- Contenedor de objetos punzantes



ESPECIFICACIONES

LABORATORIO

- Puesto de trabajo con lavabo y grifo eléctrico con calentador de agua.
- Nevera
- Taburete con respaldo
- Sangre diferencial completa
- Baño de agua termostático
- Centrífuga: Centrífuga de mesa, RCT-I30+AI506; Velocidad: 300-3200 rpm; 6 tubos, sin escobillas
- Microcentrífuga
- Dispensador de desinfección
- Medidor de Billirrubina
- Espectrofotómetro
- Microscopio
- Dispensador de desinfección
- Dispensador de guantes
- Contenedor de basura
- Taburete adicional
- Silla de muestreo



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELÉCTRICO

- Generador Eléctrico 20 KVA (Motor Diesel) con Inversor, Caja de Conexiones, todas las tomas de corriente eléctrica
- Cableado eléctrico con aislamiento
- Panel de control eléctrico y caja de fusibles.
- Ventiladores de ventilación en cada habitación (6 en total)
- Tomacorrientes 220V + Tomas 12V (Cada Habitación) 20 mínimo, distribuidos en las secciones
- Iluminación LED para cada sección y habitación + Luces nocturnas
- Alarma de marcha atrás con luz de advertencia.
- Barra de luces LED con sirena, altavoz y micrófono, con sistema PA de 100W (multitono)
- Sistema AC tipo Split 6x (1 tonelada)
- Sistema de cámaras de vigilancia
- 3xUSB
- Paraguas eléctrico enrollable, Toldo (L=3m), accionado por mando a distancia
- Cable eléctrico de 25m para conexión externa a toma de 220V para Shoreline
- 6x reloj de pared digital
- Sistema de intercomunicación entre la cabina del conductor y el compartimento trasero
- 2x Focos de carga traseros



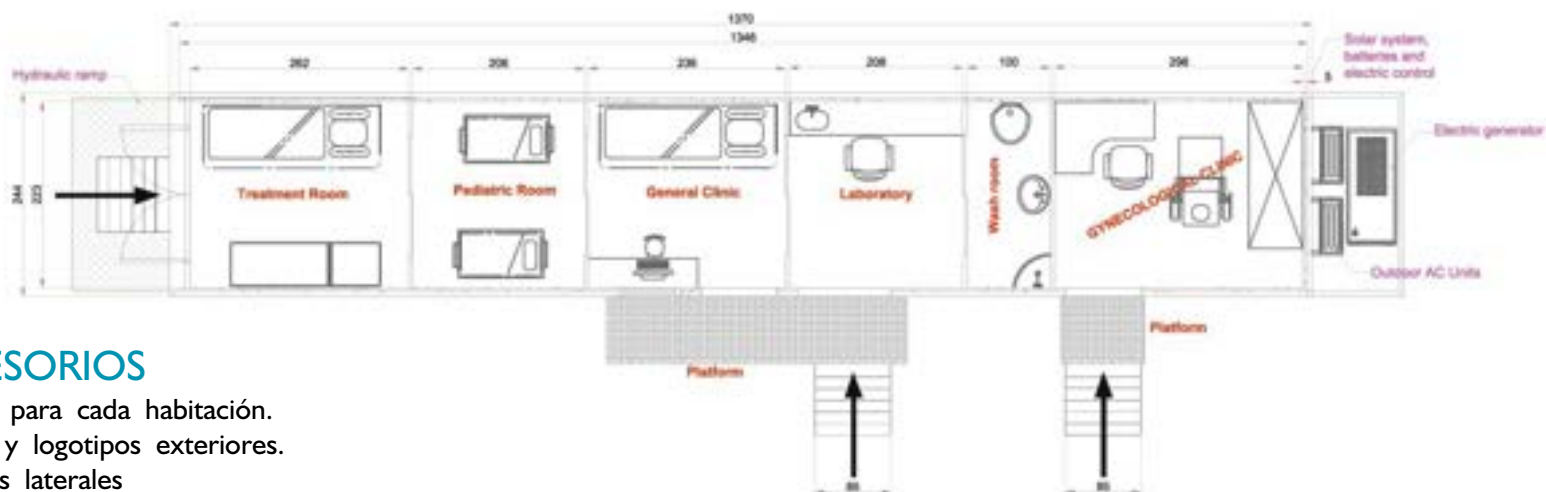
ESPECIFICACIONES



SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA

- Sistema de tratamiento de agua de 3 pasos con 70 micras, 5 micras y luego sistema de purificación de luz ultravioleta
- Caldera de agua caliente portátil 5L
- Depósitos de aguas limpias y residuales, de al menos 300 litros, montados en el chasis de camión
- Los tanques están equipados con indicador de nivel de agua y tienen válvula abierta para facilitar la limpieza
- Todos los grifos de acero inoxidable dentro de la clínica con agua fría y caliente
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Baño con agua fría / caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Capacidad del tanque de aguas residuales 300 litros, tuberías de conexión, válvula
- Capacidad de volumen del tanque de agua dulce: 300 litros
- Lavabo: Tanque de tratamiento de agua
- Sistema completo de plomería: tubería de drenaje, tubería de agua normal y tubería de agua caliente





OTROS ACCESORIOS

- Extintor de 2 kg para cada habitación.
- Todos los textos y logotipos exteriores.
- Líneas reflectantes laterales
- Todos los cuerpos protegidos con cápsula de conexión a tierra de cobre.
- Escaleras retráctiles para montar en el lateral del remolque para la entrada.
- Carcasa del generador y carcasa de unidades de aire acondicionado conectadas al generador
- Elevador hidráulico montado en la entrada trasera de la clínica móvil para facilitar el acceso de los pacientes inmóviles







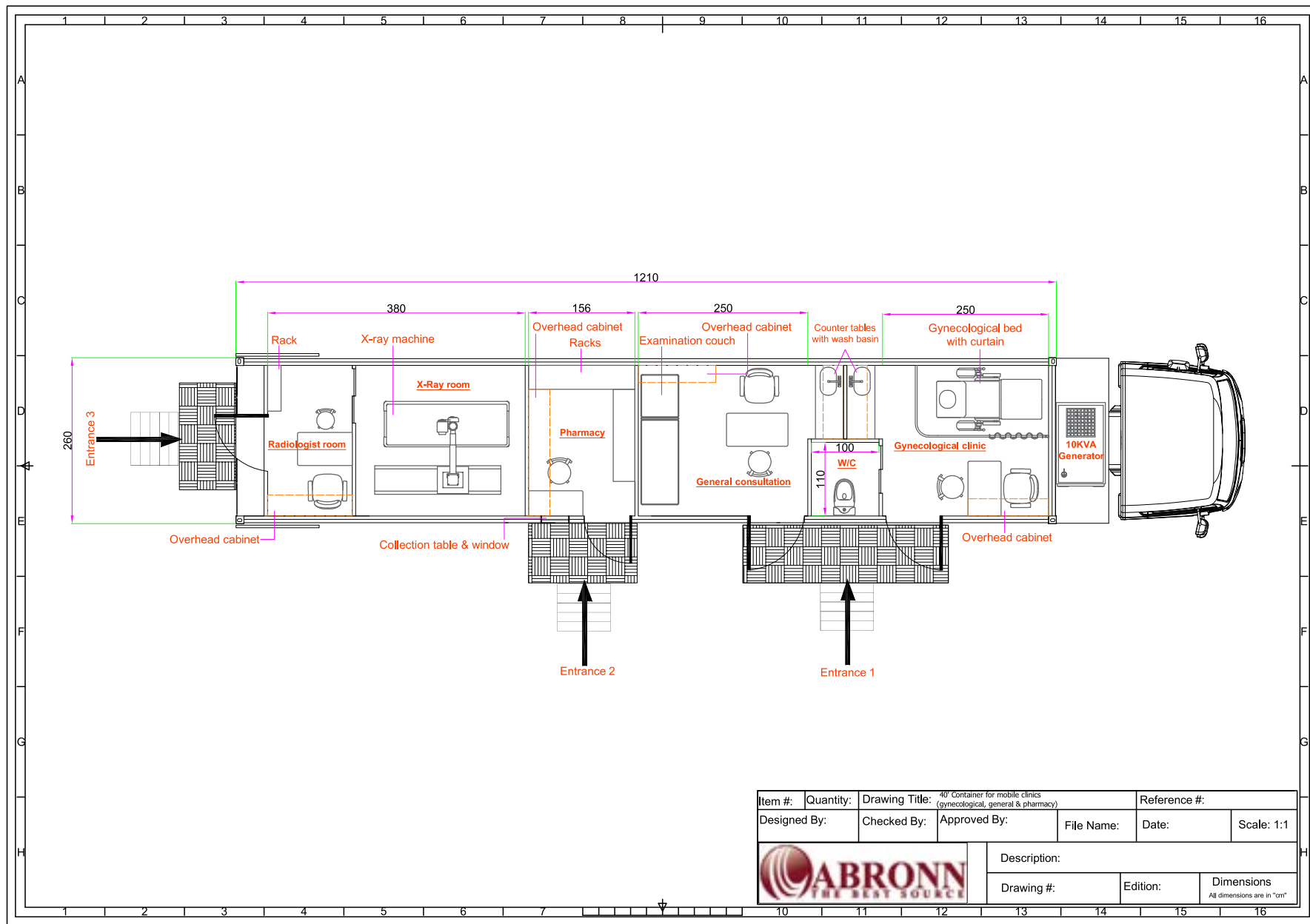
USA

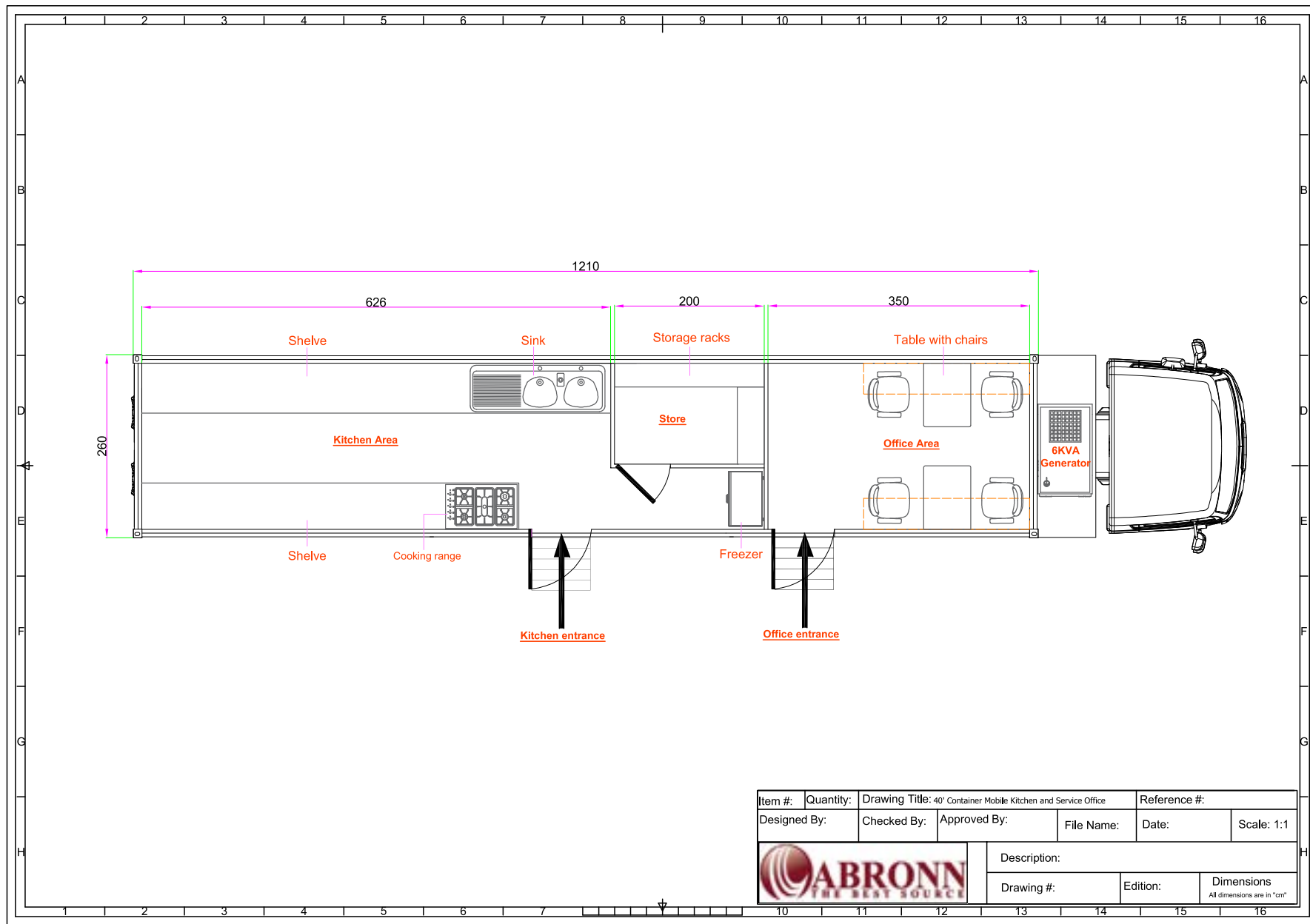
6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

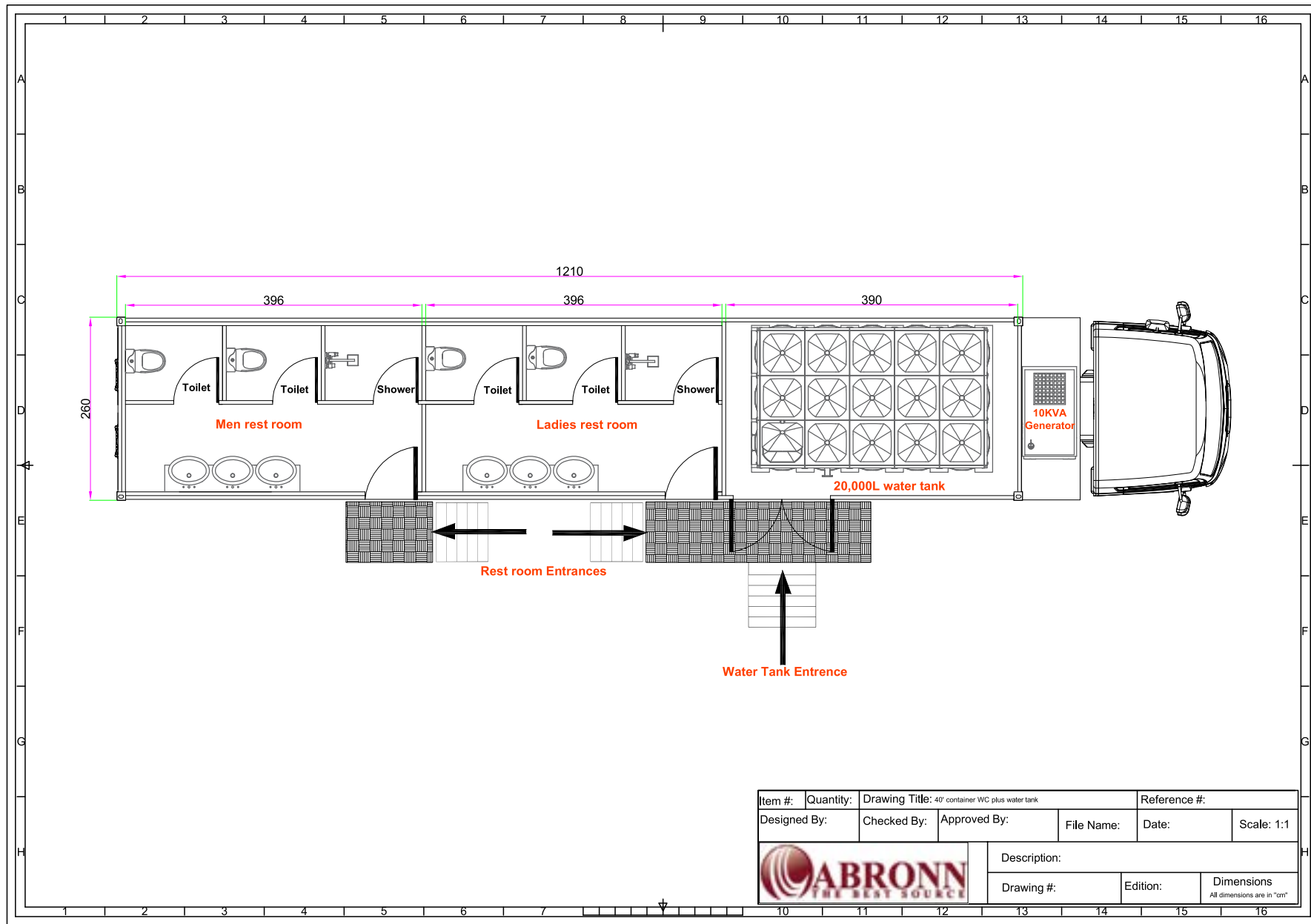
PERU

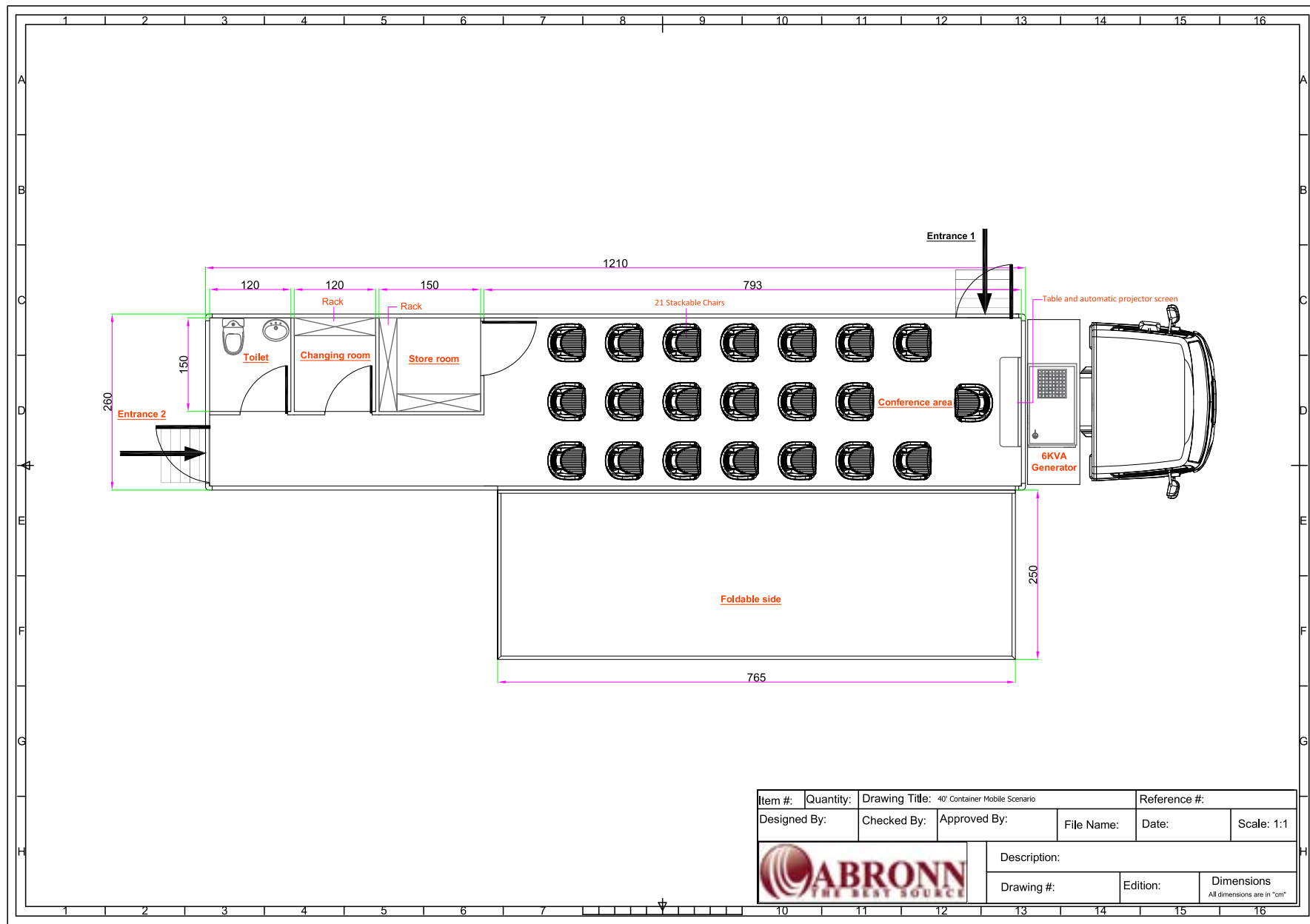
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com











Item #:	Quantity:	Drawing Title: 40' Container Mobile Scenario				Reference #:
Designed By:	Checked By:	Approved By:	File Name:	Date:	Scale:	1:1
			Description:			
			Drawing #:	Edition:	Dimensions All dimensions are in "cm"	



20FT IVECO MOBILE CLINIC

★ HIGH QUALITY

★ ON-TIME DELIVERY

★ COMPETITIVE PRICE



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



CLINICA GENERAL



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES



MONTAJE DE COMPARTIMIENTOS DE CABINA

- Fabricación de la clínica Box
- Paredes: Panel sándwich de PU de 50 mm de espesor (lámina de aluminio baja/sin nervaduras exterior de 0,40 mm de espesor y hoja de GI de nervadura baja de 0,40 mm de espesor con aislamiento de PU de 50 mm de espesor con una densidad de 38 kg/m³)
- Techo: panel sándwich de Pu de 50 mm de espesor (lámina de aluminio de nervadura baja exterior de 0,40 mm de espesor y lámina de vidrio de nervadura baja de 0,40 mm de espesor interior con aislamiento de PU de 50 mm de espesor con una densidad de 38 kg/m³)
- Piso: 2,00 mm (piso de madera contrachapada marina cubierto con vinilo antibacteriano y antideslizante) sobre una plataforma de tablero de cemento de 18 mm de espesor (vinilo de color verde)
- Pintura: Revestimiento externo del contenedor Acabado de pintura acrílica PU sobre imprimación epoxi de 3 capas Sistema de impermeabilización en el techo del contenedor
- Puertas y ventanas: Puertas aisladas con pasamanos tipo desmontable hechas de aluminio, doble vidrio 2 puertas de vidrio sin vidrio 0.90x2.10 Caja trasera y lateral retráctil con bisagras manuales y soporte para pasamanos

PARTICIÓN CLÍNICA

Clínica General:

- WC portátil y ducha en la esquina.
- Mesa de trabajo con fregadero de Acero Inoxidable con filtros integrados
- Escritorio y silla giratoria para el personal.
- Mesa de diagnóstico

Sala de Laboratorio:

- Muestra de banco de trabajo + taburete.
- Armario técnico con fregadero de acero inoxidable.
- Taburete de laboratorio

Aseo y cuarto de lavado:

- WC portátil y ducha en la esquina.
- Cuarto de lavado con agua fría/caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Caldera de agua caliente portátil 5L



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email: jparedes@hukcorp.com



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELECTRICO

- Generador Silencioso de 6 KVA (Motor Diesel), refrigerado por agua con Inverter,
- Caja de Cableado eléctrico con aislamiento
- Cuadro de control eléctrico y caja de fusibles.
- Ventiladores cada uno
- Tomas de 220V + Tomas de 12V, distribuidos en las secciones
- Iluminación de techo LED para cada sección y habitación + Luces nocturnas
- Alarma de marcha atrás con advertencia
- Luz 2x Focos exteriores traseros
- Sistema de aire acondicionado tipo Split para refrigeración y calefacción (2,5 kW) con sistema de filtración de aire de 2 pasos, G4 y F7, con repuestos de filtros adicionales
- Carga automática linterna de mano 2x
- Reloj de pared digital
- Sistema de intercomunicación entre la cabina del conductor y el compartimento trasero



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



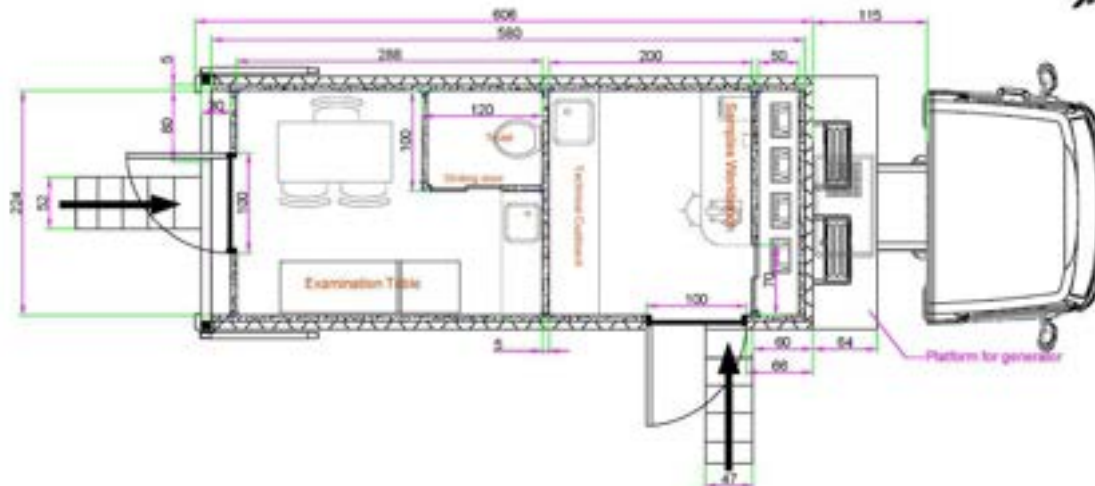
ESPECIFICACIONES



SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA

- Sistema de tratamiento de agua de 3 pasos con 70 micras, 5 micras y luego sistema de purificación de luz ultravioleta
- Caldera de agua caliente portátil 5L
- Depósitos de aguas limpias y residuales, de al menos 300 litros, montados en el chasis de camión
- Los tanques están equipados con indicador de nivel de agua y tienen válvula abierta para facilitar la limpieza
- Todos los grifos de acero inoxidable dentro de la clínica con agua fría y caliente
- Dispensadores de: Jabón, Alcohol y Toallas de Papel
- Baño con agua fría / caliente en lavabo, inodoro y cortinas de ducha
- Capacidad del tanque de aguas residuales 300 litros, tuberías de conexión, válvula
- Capacidad de volumen del tanque de agua dulce: 300 litros
- Lavabo: Tanque de tratamiento de agua
- Sistema completo de plomería: tubería de drenaje, tubería de agua normal y tubería de agua caliente

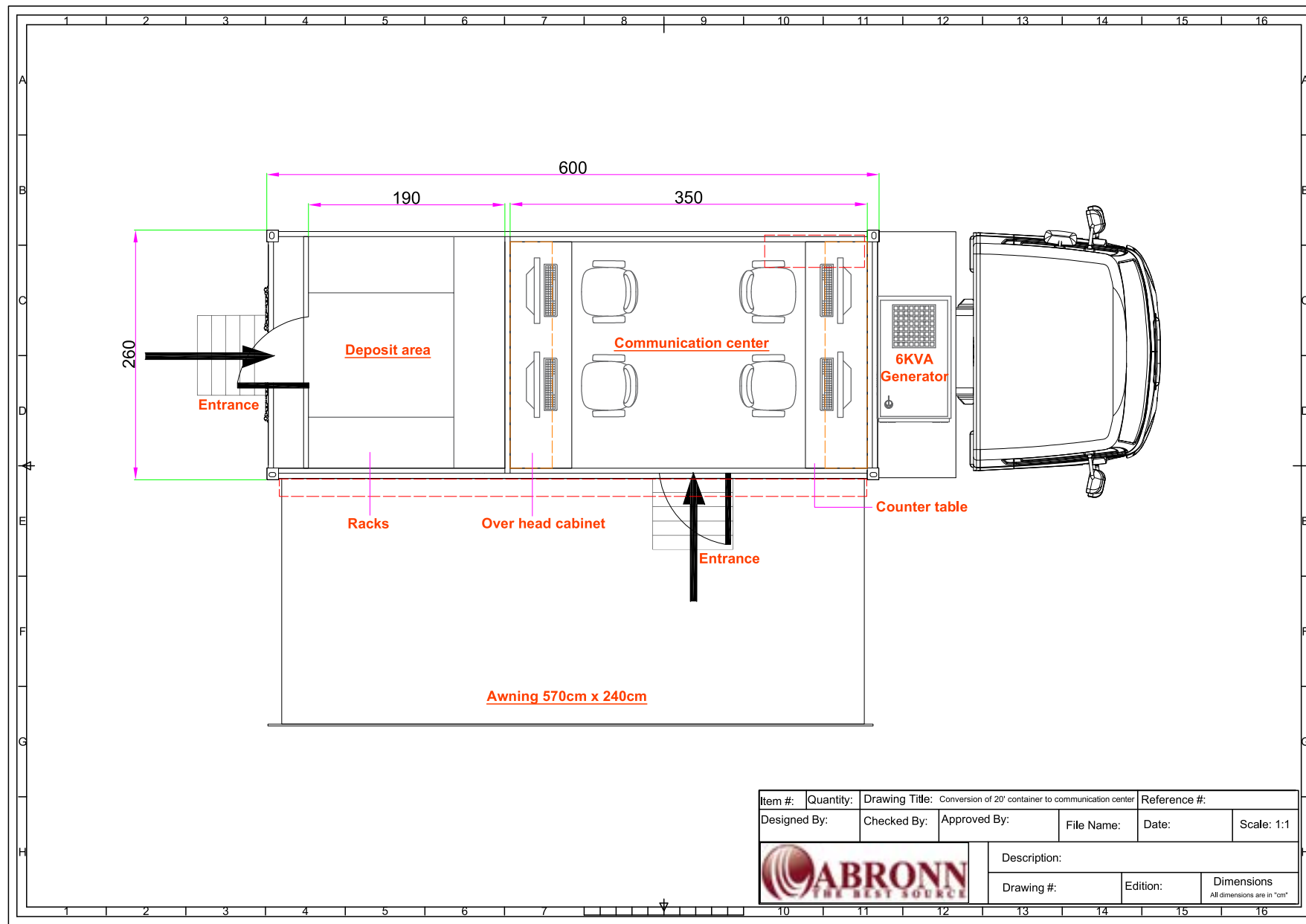


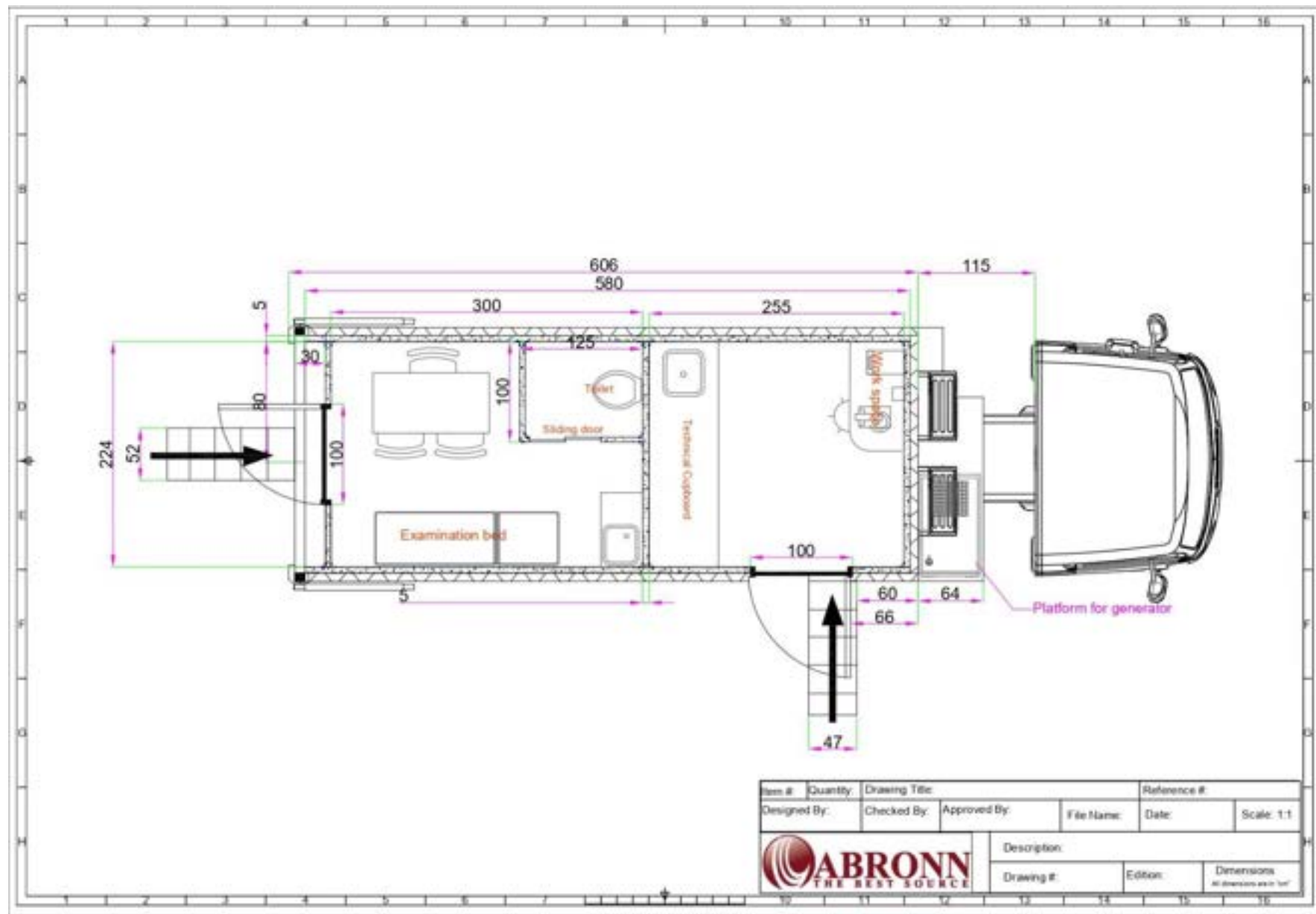


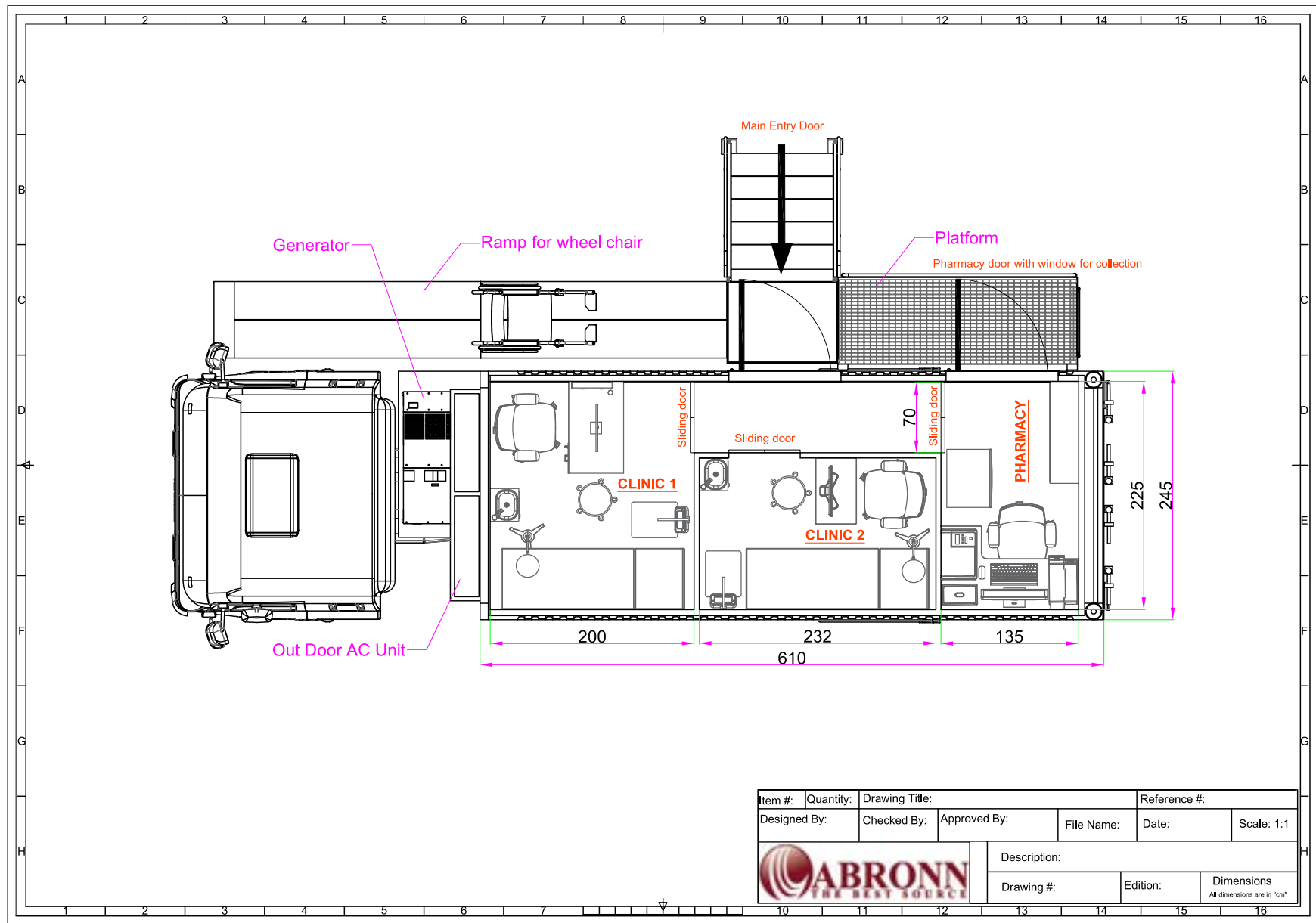


Mobile Theater Cinema Truck Trailer Vehicle Unit-2







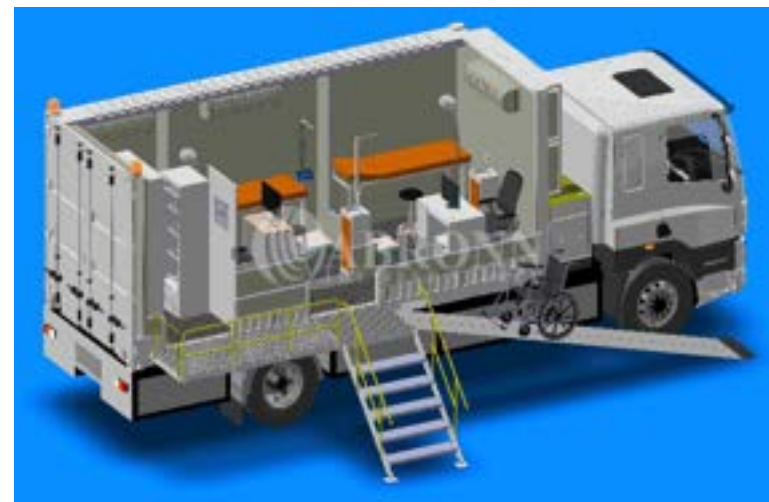


Item #:	Quantity:	Drawing Title:			Reference #:	
Designed By:		Checked By:	Approved By:	File Name:	Date:	Scale: 1:1
			Description:			
			Drawing #:		Edition:	Dimensions All dimensions are in "cm"



IVECO 20FT MOBILE CLINIC





HINO MOBILE CLINIC



★ HIGH QUALITY ★ ON-TIME DELIVERY ★ COMPETITIVE PRICE



INTERIOR



SALA DE LABORATORIO



SALA DE LABORATORIO



SALA DE GINECOLOGIA



BAÑOS Y LAVATORIOS



ESPECIFICACIONES



MONTAJE DE COMPARTIMENTOS DE CABINA

- Fabricación de la caja clínica.
- Bastidor inferior soldado de acero
- 2x patas de soporte a cada lado del camión montadas en el chasis
- Revestimiento de techo y paneles laterales de material ABS antibacteriano e higiénico.
- Armarios higiénicos de PVC más armarios con cajones para electrodomésticos
- Pavimentos de contrachapado marino recubiertos con vinilo antibacteriano.
- Mesa o banco de laboratorio húmedo a lo largo de un lado y la parte trasera de la sala (forma de ángulo de 90 grados)
- Gabinete debajo de la mesa de laboratorio húmeda con estantes y cerradura
- Superficie de la mesa de laboratorio (acero inoxidable)
- Lavabo (fregadero de acero inoxidable con agua fría y caliente) integrado en la mesa/mesa húmeda del laboratorio. Conectado a un min. Agua limpia de 180L y depósito de residuos mínimo de 190L

PARTICIÓN CLÍNICA

- Sala de exploración ginecológica
- Sala de laboratorio
- Aseo y cuarto de lavado
 - Dispensador de jabón líquido y toallas de papel.
 - Espejo en la pared
 - Dispensador de papel higiénico.
 - Perchero
 - Cubo de basura con pedales.
 - Fregadero: para lavado de manos con agua fría y tibia suministrada desde el tanque de agua limpia común
 - Luz: LED mín. 800 lúmenes, montaje en techo. Luz encendida al entrar al baño mediante sensor
 - Puerta con cerradura: Para cerrar desde el interior e indicar si está libre u ocupada
 - Inodoro con molinillo eléctrico.
 - Salida de aguas residuales: al depósito de residuos común situado bajo el suelo.



ESPECIFICACIONES



SISTEMA ELECTRICO

- Grupo electrógeno: impulsado por gasolina
- Cableado eléctrico con aislamiento.
- Panel de control eléctrico/caja de fusibles
- Ventilador de techo
- 2x Salidas - 220V | 4x enchufes - 12V
- Puerto USB para almacenamiento, transmisión e impresión de datos
- Baterías e inversor
- Línea costera con cable de extensión de 10 m.
- Iluminación LED para todos los compartimentos.
- Unidad de aire acondicionado (refrigeración y calefacción)
- Alarma inversa
- Luces de emergencia (en caso de corte de energía)
- Luz de carga
- Luces estroboscópicas en la parte trasera del vehículo

EQUIPO MEDICO

- Escáner de ultrasonido portátil
- Camilla de examen
- Cobija extintora

OTROS ACCESORIOS

- Fire Extinguisher 6kg.
- All txts and logos
- Glass tinting
- Refrigerator 50L
- Curtains
- Petrol Jerry Can 19L



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com





USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



VAN TRANSPORTE PERSONAL

TOYOTA HAICE COMMUTER 4WD 4X4

**CONVERSIÓN COMPLETA EL KIT DE CONVERSIÓN 4X4
DEBERÁ SUMINISTRAR E INSTALAR POR ABRONN FZE**
Las inclusiones del kit de especificaciones base del autobús
4WD HIACE COMMUTER (SLWB)

Están completas Incorpora sistema 4WD;

- * Conjunto de transferencia electrónica Select
- * Eje delantero independiente con diferencial de servicio pesado Toyota©
- * Bridas de accionamiento de compromiso constante

Suspensión delantera rediseñada que incorpora;

- * Resortes helicoidales de alta resistencia y amortiguadores mejorados.
- * Protección delantera debajo del cuerpo.
- * Respiradero de 4 vías bajo el capó (diferenciales, caja de transferencia, etc.);
- * Escalón de entrada manual del pasajero lateral;
- * Cumplimiento total de ingeniería en la conversión. GVW elevado a 4200 KG.
- * Etiquetas e instrucciones de funcionamiento para el soporte del tablero y el parasol 2WD / 4WD
- * Cartel de clasificación de neumáticos y velocidad.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



Sistema 4WD completo que incorpora;

- * Selección de rango alto y bajo a tiempo completo.
- * Caja de transferencia electrónica con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Bloqueo electrónico del diferencial central con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Suspensión delantera independiente EndroCo que consta de;
- * Nuevos muñones de dirección y brazos de control inferiores de alta resistencia
- * Nuevos resortes helicoidales Pedders mejorados y resistentes
- * Nueva base de motor diseñada por EnduroCo
- * Incorpora suspensión trasera modificada;
- * Nuevos amortiguadores traseros Pedders mejorados y resistentes
- * Nuevas ballestas traseras Pedders mejoradas y resistentes
- * Ruedas de acero negras mejoradas de 17" con neumáticos todo terreno
- * Protección de bajos
- * Juego de guardabarros EndroCo
- * Ensanchamientos de pasos de rueda EndroCo
- * Aumento del GVM a 4200 kg en los modelos SWB y Commuter.
- * Aumento de 150 mm de elevación
- * Ingeniería y cumplimiento completos.



BUS TRANSPORTE PERSONAL

Toyota Coaster 4.2L (Diesel Engine, 4WD)

CONVERSIÓN COMPLETA EL KIT DE CONVERSIÓN 4X4 DEBERÁ SUMINISTRAR E INSTALAR POR ABRONN FZE

Las inclusiones del kit de especificaciones base del autobús
Toyota Coaster 4.2L (Diesel Engine, 4WD)

Están completas Incorpora sistema 4WD;

- * Conjunto de transferencia electrónica Select
- * Eje delantero independiente con diferencial de servicio pesado Toyota®
- * Bridas de accionamiento de compromiso constante

Suspensión delantera rediseñada que incorpora;

- * Resortes helicoidales de alta resistencia y amortiguadores mejorados.
- * Protección delantera debajo del cuerpo.
- * Respiradero de 4 vías bajo el capó (diferenciales, caja de transferencia, etc.);
- * Escalón de entrada manual del pasajero lateral;
- * Cumplimiento total de ingeniería en la conversión. GVW elevado a 4200 KG.
- * Etiquetas e instrucciones de funcionamiento para el soporte del tablero y el parasol 2WD / 4WD
- * Cartel de clasificación de neumáticos y velocidad.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



Sistema 4WD completo que incorpora;

- * Selección de rango alto y bajo a tiempo completo.
- * Caja de transferencia electrónica con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Bloqueo electrónico del diferencial central con operación de interruptor de montaje en tablero estilo OEM
- * Suspensión delantera independiente EnduroCo que consta de;
- * Nuevos muñones de dirección y brazos de control inferiores de alta resistencia
- * Nuevos resortes helicoidales Pedders mejorados y resistentes
- * Nueva base de motor diseñada por EnduroCo
- * Incorpora suspensión trasera modificada;
- * Nuevos amortiguadores traseros Pedders mejorados y resistentes
- * Nuevas ballestas traseras Pedders mejoradas y resistentes
- * Ruedas de acero negras mejoradas de 17" con neumáticos todo terreno
- * Protección de bajos
- * Juego de guardabarros EnduroCo
- * Ensanchamientos de pasos de rueda EnduroCo
- * Aumento del GVM a 4200 kg en los modelos SWB y Commuter.
- * Aumento de 150 mm de elevación
- * Ingeniería y cumplimiento completos.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



TRANSPORTE PERSONAL

TOYOTA LC78 4.2L HARDTOP 4X4

LC78 4.2L HARDTOP TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENGINE

Engine of cylinders	:	6
Engine Type	:	Cylinder in line
Fuel Type	:	Diesel
Displacement (cc)	:	4164
Max power KW/rpm	:	96/3800
Max power HP/rpm	:	130/3800
Max torque Nm	:	285/2200

BODY

Body style	:	Station wagon
Number of doors	:	3 doors

DIMENSIONS

Front tread (mm)	:	1515
Rear tread (mm)	:	1420
Turning radius (m)	:	6,8
Ground clearance (mm)	:	235
Wheelbase (mm)	:	2980
Dimensions (LxVxH) in mm	:	4990x1775x2115

TRANSMISSION

Transmission	:	Part time manual 4x4
Gearbox	:	Manual

WEIGHT/CAPACITIES

Fuel tank capacity (L)	:	90
Additional fuel tank capacity (L)	:	90
Curb weight (kg)	:	2480
Gross vehicle weight (kg)	:	3200
Number of seats	:	13

BRAKES

Front brake	:	Ventilated discs
Rear brake	:	Drums
Parking brake	:	Manual

SUSPENSIONS

Front suspension	:	Coil type
Rear suspension	:	Leaf

TYRES

Tyre dimensions	:	7.50R16-8 SAHARA
-----------------	---	------------------



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



CONVERSION OF THE BIKE: HONDA CRF250R

CARACTERISTICAS

- Asientos de fuerzas
- Capacidad para 1 persona sentada.
- Otros accesorios
- Barra de caída para protección de los pies.
- Protector de manos fabricado en acero.
- Parabrisas delantero de policarbonato resistente a impactos
- Protector de motor fabricado en chapa de acero perforada.
- Parrilla trasera negra o cromada con maletero fabricado en polipropileno color negro 28L
- para casco integral Ancho: 38 cm, Alto: 28 cm, Fondo: 39 cm con mica reflectante roja en la parte posterior, caja hermética con llave Kit de herramientas para motocicleta (desmontador de bujías, desmontador de arranque, desensamblador plano, alicates mecánicos, llave de 10 mm, 12 mm y 14 mm)
- Sirena de policía electrónica en el lado izquierdo alimentada con batería de motocicleta de 12 V (3 sonidos) en LHS
- Altavoz en la parte delantera
- Todo el texto y logotipos.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



AMBULANCIA
TECHO
EXTENDIDO
 TOYOTA HIACE 4WD



+971 52 338 9827
 SALES@ABRONN.COM

ABRONN
 THE BEST SOURCE
 WWW.ABRONN.COM

AMBULANCIA
4WD
 TOYOTA LC GXR



+971 52 338 9827
 SALES@ABRONN.COM

ABRONN
 THE BEST SOURCE
 WWW.ABRONN.COM





**AMBULANCIA
VAN**
MERCEDES SPRINTER

+971 52 338 9827
SALES@ABRONN.COM

ABRONN
THE BEST SOURCE
WWW.ABRONN.COM



CLINICAS MOVILES



+971 50 880 4579

WWW.ABRONN.COM

VEHICULOS CONTRA INCENDIOS



+971 50 880 4579

WWW.ABRONN.COM



VEHICULO PARA MINERIA



+971 50 880 4579

WWW.ABRONN.COM

SOLUCION PARA MOVILIDAD



+971 50 880 4579

WWW.ABRONN.COM



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com





VEHÍCULO DE RESCATE LAND CRUISER

PERSONALIZADO POR ABRONN TZE





NUESTRO VEHÍCULO DE RESCATE CONTRA INCENDIOS LAND CRUISER ESTÁ DISEÑADO PARA FUNCIONAR SIN PROBLEMAS EN CIUDADES, DESIERTOS Y TERRENOS DIFÍCILES. ES UNA ELECCIÓN PERFECTA PARA DEPARTAMENTOS DE BOMBEROS, EQUIPOS DE EMERGENCIA Y GRUPOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.





CONSTRUIDO CON MATERIALES DE ALTA CALIDAD Y TECNOLOGÍA AVANZADA, ESTE VEHÍCULO DE RESCATE DURADERO Y HECHO A MEDIDA GARANTIZA UN RENDIMIENTO CONFIABLE PARA BOMBEROS Y EQUIPOS DE EMERGENCIA.









**SHIELD FOR
ARMORED
VEHICLES Co.LTD**

PROFILE



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



ABOUT OUR COMPANY

Shield was founded on the basic principle of manufacturing the finest, most technologically advanced armored passenger vehicles in the world, which are far superior in performance and appearance to their competition. Shield has great experience in manufacturing and delivering high-level armored vehicles to every continent in the world. Shield prides itself on designing and producing vehicles, which protect the perceived threat level, maintain the vehicle's original appearance and perform as a normal passenger vehicle.

Shield views its product as a service –realizing it is a very personal experience, and one of utmost importance is the safety of our clients. Shield also specializes in the manufacturing of bullet-resistant passenger vehicles for government officials, heads of state, business executives, or any other individual who perceives a threat. We offer a wide variety of armoring options to fit any need, recognized as a world leader in the design and manufacture of both light armored and fully armored vehicles, these systems are recognized throughout the industry for quality and reliability.



OUR MISSION

The mission of Shield is to manufacture and produce bespoke quality armored vehicles which are designed keeping in mind their usability under combat situations. We want our armored vehicles to provide maximum security under any circumstance



OUR VISION

We Are Continually Evolving And Developing Our Security Features, Which Include Value-added Service For All Our Customers And Clients, Providing Cutting-edge Technologies, As Well As, Produce Seamless Military Capabilities





Our Products

1

Law Enforcement Vehicles & Armored Personnel Carriers

APC Tlc79

APC Tlc79 is a true force to be reckoned with, designed to provide superior protection and mobility in high-risk situations. This exceptional armored vehicle is built to withstand the most demanding environments and ensure the safety of its occupants.



Tlc79 series troop carrier



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

2

Passenger Protection Vehicles

Cadillac Escalade

Cadillac Escalade, a true symbol of automotive excellence, commands attention with its robust presence on the road. Its bold and muscular lines make a statement wherever it goes, turning heads and leaving a lasting impression. With its distinctive grille, striking LED lighting, and chrome accents, the Escalade exudes an aura of sophistication and power.



GMC Yukon

GMC Yukon is a full-size SUV known for its powerful performance and comfortable interior. This vehicle has been a staple in the American market for decades and is favored by families and outdoor enthusiasts alike.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Lexus

Lexus LX 570, a true masterpiece in the world of armored vehicles. This luxury SUV combines elegance, power, and unrivaled security to create a driving experience that is nothing short of extraordinary. Whether you're seeking top-level protection for VIPs or looking to elevate your personal safety, the Lexus LX 570 is the epitome of sophistication and safety.



Chevrolet Tahoe

Chevrolet Tahoe, an exceptional choice in the world of armored vehicles that combines ruggedness, versatility, and enhanced security. Whether you're in need of top-level protection for high-profile individuals or looking to upgrade your personal safety, the Chevrolet Tahoe is the epitome of reliability and capability.



Step inside the Chevrolet Tahoe, and you'll be welcomed by a spacious and versatile interior. The cabin is thoughtfully designed with high-quality materials and modern amenities to ensure a comfortable and enjoyable driving experience. With its flexible seating configurations and ample cargo space, the Tahoe can accommodate your passengers and their belongings without sacrificing comfort or convenience.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Nissan Patrol

If you're in search of an armored vehicle that exudes power, versatility, and unmatched security, look no further than the Nissan Patrol. This iconic SUV has a long-standing reputation as a robust and reliable choice for those who require the utmost protection without compromising on comfort or performance.



Toyota Land Cruiser (TLC) 300



Toyota Land Cruiser (TLC) 300 series, the epitome of excellence in the realm of armored vehicles. This iconic SUV takes security, performance, and luxury to new heights, setting a new standard for those who demand the utmost protection without compromising on style or capability.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Toyota Land Cruiser (TLC) 200 Series

Toyota Land Cruiser (TLC) 200 series, the pinnacle of armored vehicles that seamlessly blends luxury, power, and uncompromising security. Renowned for its legendary off-road capabilities and robust construction, the TLC 200 is the go-to choice for those who demand the highest level of protection without sacrificing comfort or performance.



Inside the TLC 200, luxury and comfort take center stage. Step into the spacious cabin, and you'll be greeted by high-quality materials, meticulous craftsmanship, and advanced technology. The interior offers ample space for passengers to stretch out and relax, creating a comfortable environment for long journeys. With its cutting-edge infotainment system, climate control, and premium amenities, the TLC 200 ensures that every ride is a luxurious and enjoyable experience.

Toyota Prado

When it comes to armored vehicles that offer a perfect balance of luxury, capability, and security, the Toyota Prado is a top contender. This iconic SUV has established a strong reputation for its reliability, versatility, and exceptional off-road performance, making it an ideal choice for those seeking a high-level of protection without compromising on comfort or style.



Toyota FJ

When it comes to armored vehicles that combine power, durability, and ruggedness, the Toyota Fj stands out as a formidable choice. This iconic pickup truck has a long-standing reputation for its exceptional performance, making it a top contender for those seeking an armored vehicle that doesn't compromise on capability or style.



Toyota Land Cruiser 76 Series



Inside the Land Cruiser 76 Series, comfort and functionality take center stage. The spacious cabin provides ample room for passengers to stretch out and relax, making long journeys a breeze. Premium materials and meticulous craftsmanship create an ambiance of refinement and sophistication. Advanced technology features, such as a state-of-the-art infotainment system and climate control, further enhance the driving experience, ensuring both comfort and convenience.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Toyota Camry

Toyota Camry is a mid-size sedan that's long been renowned for its reliability, practicality, and comfort. With its sleek design, advanced technology, and outstanding safety features, the Camry is a top contender for those seeking an armored vehicle that provides both protection and luxury.



Toyota 79 Series

If you're looking for an armored vehicle that can handle the toughest terrains and the most challenging conditions, look no further than the Toyota 79 Series. This legendary pickup truck is a true symbol of off-road supremacy, delivering the perfect blend of power, reliability, and durability that you need for your security and protection needs.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

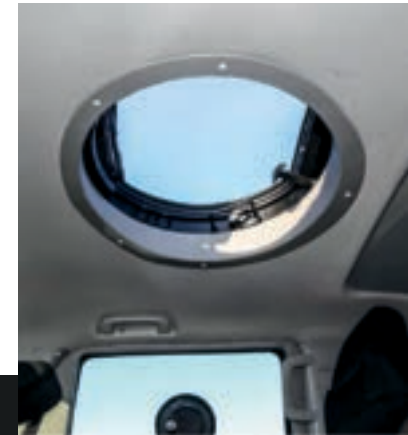
Toyota Hilux

Get ready to conquer any terrain with the Toyota Hilux, a legendary pickup truck that combines ruggedness, versatility, and unmatched durability. Built to withstand the toughest challenges, the Toyota Hilux is a true symbol of off-road supremacy, making it the perfect choice for those seeking an armored vehicle that doesn't compromise on performance.



Toyota Tundra With Gun Mount

When it comes to armored vehicles, the Toyota Tundra with a gun mount is the ultimate choice for security and protection needs. This iconic pickup truck is known for its powerful engine, impressive towing capacity, and versatile capabilities. But with the addition of a gun mount, the Toyota Tundra takes on a whole new level of functionality, making it the ideal choice for law enforcement, military, and other security applications.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Chevrolet Silverado

When it comes to armored vehicles that combine power, durability, and ruggedness, the Chevrolet Silverado stands out as a formidable choice. This iconic pickup truck has a long-standing reputation for its exceptional performance, making it a top contender for those seeking an armored vehicle that doesn't compromise on capability or style.



2

Cash In Transit Vehicle

Toyota Hiace BUS DSL DX

Toyota Hiace BUS DSL DX is the perfect choice for those seeking a reliable and spacious transport solution without compromising on safety. Whether you're transporting a group of executives, dignitaries, or valuable cargo, this exceptional bus is designed to meet your armored vehicle needs.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Mercedes-Benz Sprinter 3500

Mercedes-Benz Sprinter 3500 is the epitome of style and functionality, offering a perfect balance between elegance and ruggedness. Whether you're transporting high-profile clients, VIPs, or valuable cargo, this exceptional van is designed to meet your armored vehicle needs with unmatched sophistication.



Toyota 79

Toyota 79 is a legend in the realm of ruggedness, designed to conquer the most challenging terrains with ease. Whether you're navigating through rugged landscapes, remote areas, or hostile environments, this exceptional vehicle is built to withstand the test of time and keep you safe in even the harshest conditions.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

150 Porciones de suministro de alimentos de emergencia a largo plazo

¿Qué incluye este kit?

- Pasta Alfredo - 8 porciones
- Macarrones con queso - 8 porciones
- Arroz teriyaki (SG) - 8 porciones
- Pasta Cremosa y Vegetales - 4 Porciones
- Pastel de patata (GF) - 8 porciones
- Sopa De Tomate Y Albahaca Con Pasta (SG) - 8 Porciones
- Sopa de fideos con pollo - 8 porciones
- Azúcar moreno y arce multigrano - 12 Porciones
- Cereal de manzana y canela - 12 porciones
- Granola Crujiente - 4 Porciones
- Arroz Blanco - 10 Porciones
- Pudín de vainilla 16 porciones Alternativa de suero de leche - 12 porciones
- Bebida de Naranja - 32 Porciones

Beneficios del producto

- Vida útil de hasta 25 años
- Fácil preparación, solo agregue agua
- Variedad de comidas deliciosas
- Fabricado en EE. UU
- 24,260 calorías totales

Simplemente agregue agua (no se necesita agua caliente)



**Fácil de preparar
Solo agregue agua**

Liviano y fácil de preparar con solo agregar agua



**Hasta 25-Año
de vida útil**

Almacenamiento de alimentos gourmet a largo plazo para familias e individuos.



Alta calidad y gran sabor.

Abastecerse de una variedad de alimentos premium de emergencia y al aire libre



Asequible y Conveniente

Una elección fiable y sencilla que se adapta a sus necesidades



1440 Porciones de suministro de alimentos de emergencia a largo plazo

Este paquete incluye cubetas de 6 x 120 para servir platos de comida de emergencia, así como 6 cubetas de 120 para servir de nuestros desayunos. Toda la comida está empaquetada en 4 bolsas para servir y viene en estos cubos resistentes que son fáciles de almacenar y agarrar y llevar rápidamente si es necesario.

¿Qué incluye este kit?

- 12 bolsas de lasaña con queso (48 porciones en total)
- 18 bolsas de pasta cremosa (72 porciones en total)
- 12 bolsas de Pasta Alfredo (48 porciones en total)
- 12 bolsas de Chili Mac (48 porciones en total)
- 18 bolsas de sopa de fideos con pollo (72 porciones en total)
- 18 bolsas de Stroganoff salado (72 porciones en total)
- 12 bolsas de sopa abundante de tortilla (48 porciones en total)
- 12 bolsas de Potato Pot Pie (48 porciones en total)
- 6 bolsas de Teriyaki y Arroz (24 porciones en total)
- 12 bolsas de cazuela de patatas al horno (48 porciones en total)
- 18 bolsas de sopa de tomate y albahaca (72 porciones en total)
- 18 bolsas de frijoles y arroz del suroeste (72 porciones en total)
- 12 bolsas de macarrones con queso (48 porciones en total)
- 30 bolsas de Fresa Granola Crunch (120 Porciones)
- 60 bolsas de cereales multigrano de arce y azúcar moreno (240 porciones)
- 30 bolsas de granola crujiente (120 porciones)
- 60 bolsitas de cereal de manzana y canela (240 porciones)

Detalles adicionales del producto:

Incluye 12 cubos en total.

310,560 calorías totales

172 días de comida a 1800 calorías por día

Se necesitan alrededor de 1,440 tazas de agua

Los alimentos están sellados de forma segura en bolsas Metallyte™

Para evitar desperdicios, cada bolsa contiene convenientemente 4 porciones Asas para llevar para facilitar el transporte en caso de emergencia

25 años de vida útil



	173 DAYS	141 DAYS
	86 DAYS	71 DAYS
	58 DAYS	47 DAYS
	43 DAYS	35 DAYS



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

4320 Porciones de suministro de alimentos de emergencia a largo plazo

¿Qué incluye este kit?

- 48 bolsas de lasaña con queso (192 porciones en total)
- 72 bolsas de pasta cremosa (288 porciones en total)
- 48 bolsas de Pasta Alfredo (192 porciones en total)
- 48 bolsas de Chili Mac (192 porciones en total)
- 72 bolsas de sopa de fideos con pollo (288 porciones en total)
- 72 bolsas de Stroganoff salado (288 porciones en total)
- 48 bolsas de Sopa de Tortilla Abundante (192 porciones en total)
- 48 bolsas de Potato Pot Pie (192 porciones en total)
- 24 bolsas de Teriyaki y Arroz (96 porciones en total)
- 48 bolsas de cazuela de patatas al horno (192 porciones en total)
- 72 bolsas de sopa de tomate y albahaca (288 porciones en total)
- 72 bolsas de frijoles y arroz del suroeste (288 porciones en total)
- 48 bolsas de macarrones con queso (192 porciones en total)
- 60 bolsas de Fresa Granola Crunch (240 Porciones)
- 120 bolsas de cereales multigrano de arce y azúcar moreno (480 porciones) • 60 bolsas de granola crujiente (240 porciones)
- 120 bolsitas de cereal de manzana y canela (480 porciones)

Detalles adicionales del producto:

Incluye 36 cubos en total.

913,440 calorías totales

507 días de comida a 1800 calorías por día

Se necesitan alrededor de 4,320 tazas de agua

Los alimentos están sellados de forma segura en bolsas Metallyte™

Para evitar desperdicios, cada bolsa contiene convenientemente 4 porciones Asas para llevar para facilitar el transporte en caso de emergencia

25 años de vida útil

Peso total: 720 libras

Dimensiones: 48,75" x 37,5" x 31,5"



	1800 CALORÍAS PER DÍA	2200 CALORÍAS PER DÍA
	507 DAYS	415 DAYS
	253 DAYS	207 DAYS
	169 DAYS	138 DAYS
	126 DAYS	103 DAYS



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



PERU
Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : iparedes@hukcorp.com



[illegible]



BARRERAS PARA PREVENCION DE DESBORDES RIOS, LAGOS Y MARES



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

BARRERAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE PROTEJE EN FORMA SEGURA CONTRA INUNDACIONES IMPREVISTAS EN DIVERSAS REGIONES DEL MUNDO

Introducción de Rapid Barrier

Solución de barrera contra inundaciones/dique de cofre

Dimensiones: 72 pulgadas alta x 108 pulgadas de ancho x longitudes de 25 y 50 pies

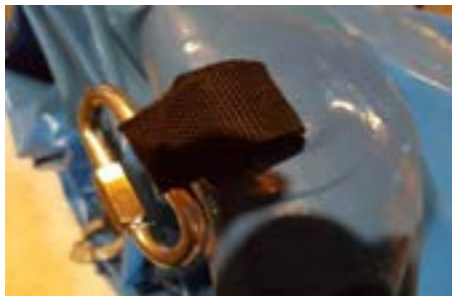
Material: PVC resistente.

Soldadura: soldaduras termoselladas de 2 pulgadas a lo largo de la pared de la barrera Soldaduras RF (radiofrecuencia) para todas las válvulas, puertos, manijas y trabillas para cinturón

Puertos: Válvulas de llenado de 2 x 2", desplazadas hacia un lado para permitir el apilamiento Puertos de drenaje de 5 x 2" para un drenaje más rápido y conveniente (2 a cada lado, uno en el extremo)

Esquinas: Reforzadas

Los bucles de cinturón a lo largo de cada lado combinados con eslabones rápidos (suministrados) se utilizan para unir la lva abroche los cinturones (suministrados) a la barrera, para asegurar las barreras (una detrás de la otra, o para estacas de suelo dimensionadas y distanciadas o adheridas a objetos inamovibles, en terreno llano; usar medios alternativos para asegurar barreras en pendientes suaves (una barrera llena de 6 pies x 50 pies puede pesar más de 185,000 libras.



(Se muestra con enlaces rápidos adjuntos)



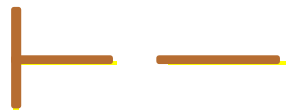
Foto de fábrica de 72 pulgadas x 25 pies y 72 pulgadas x 50 pies barreras unidas juntas

Resumen

Las barreras inflables de agua con faldón adjunto brindan los siguientes beneficios sobre el agua convencional - barreras llenas de la siguiente manera:

- Protección superior contra los daños causados por la abrasión
- Reducción de filtraciones
- Mayor resistencia al flujo de agua.
- NB: Otros tamaños de barrera disponibles, incluidos modelos de 2 pies de altura en longitudes de 25 y 50 pies y modelos de 1 pie de altura hasta 100 pies de largo.

Puerto/tapa de llenado y drenaje de 2 pulgadas
2 puertos de llenado y 5 puertos de drenaje por barrera



Prácticos macadores en cada extremo para alinear las barreras al unir los extremos



Barrera personalizada



La Falda (The Skirt)

Ubicada en un extremo de la barrera, la falda se estrecha para permitir un ajuste perfecto cuando el extremo de la barrera se conecta para una conexión continua de extremo a extremo.

- El faldón está unido tanto a la barrera como a la plataforma para impedir el flujo de agua entre estos componentes
- La falda se extiende más allá de la barrera por 5 pies, lo suficiente para permitir que 5 pies de la barrera no sean insertados, luego inflado.
- El punto de conexión caerá en altura varias pulgadas - una hoja de plástico flexible opcional es insertado en la falda junto con la barrera contigua sin relleno para mantener una altura uniforme a lo largo de la pared de la barrera.
- No infle la primera barrera más de la mitad antes de insertar la lámina de plástico y barrera contigua.



Barrera de 50 pies x 72 pulgadas de altura

El Delantal (The Apron)

- La plataforma es una lámina plana de material que se une a la parte posterior de la barrera y se extiende desde debajo de la barrera por 9 pies. Por lo tanto, una barrera de 9 pies de ancho tendrá una plataforma de 18 pies largo.
- Debido a que el delantal está completamente debajo de la barrera, proporciona una capa adicional de protección para el piso de la barrera, esencialmente duplicando el espesor de la pared del piso para proteger aún más la barrera contra los daños causados por la abrasión.
- Se sella a la barrera por los cuatro lados reforzando así la unión de la barrera al delantal.
- La plataforma está retrasada de un extremo de la barrera por 5 pies para no interferir cuando la barrera se une a otra barrera al formar una pared más larga.
- El delantal se extiende varias pulgadas más allá de la falda para garantizar que se superponga con el delantal de la barrera contigua.
- El delantal está equipado con presillas de cinturón soldadas por radiofrecuencia que cuando se usa con el #316 de alta calidad eslabones rápidos de acero inoxidable (suministrados) y unidos a las hebillas de leva de 36 pies x 2 pulgadas (suministradas) proporciona rigidez adicional a la pared de la barrera.
- La plataforma también está equipada con no-ojales oxidados que se pueden usar en conjunto con estacas para mantener el delantal plano, lo que ayuda a proteger contra el agua que se filtra debajo del delantal y la barrera.
- Los ojales también se pueden usar con amarres de plástico para colocar y sujetar tubos de arena* que pueden también puede usarse para mantener la barrera plana contra el fondo de la vía de agua.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Pipa de arena (Sand Pipe)

- Un tubo de arena es simplemente una longitud de cloruro polivinilo tubería disponible en compañías de ferretería/suministros de plomería, que se puede llenar con arena o grava y luego tapar en cada extremo.
- Los tubos de 5 pies se pueden asegurar a los ojales instalados en plataforma con amarres de plástico.
- Use tuberías de mayor diámetro para aumentar el peso
- El resultado es un peso de bajo costo, re-utiliable, duadero e impermeable a la contaminación.

Resumen

Las barreras inflables de agua con faldón adjunto brindan los siguientes beneficios sobre el agua convencional - barreras llenas de la siguiente manera:

- Protección superior contra los daños causados por la abrasión
- Reducción de filtraciones
- Mayor resistencia al flujo de agua.
- NB: Otros tamaños de barrera disponibles, incluidos modelos de 2 de altura en longitudes de 25 y 50 pies y modelos de 1 pie de altura hasta 100 pies de largo.



Prueba de presión de fábrica de barrera de 72 pulgadas

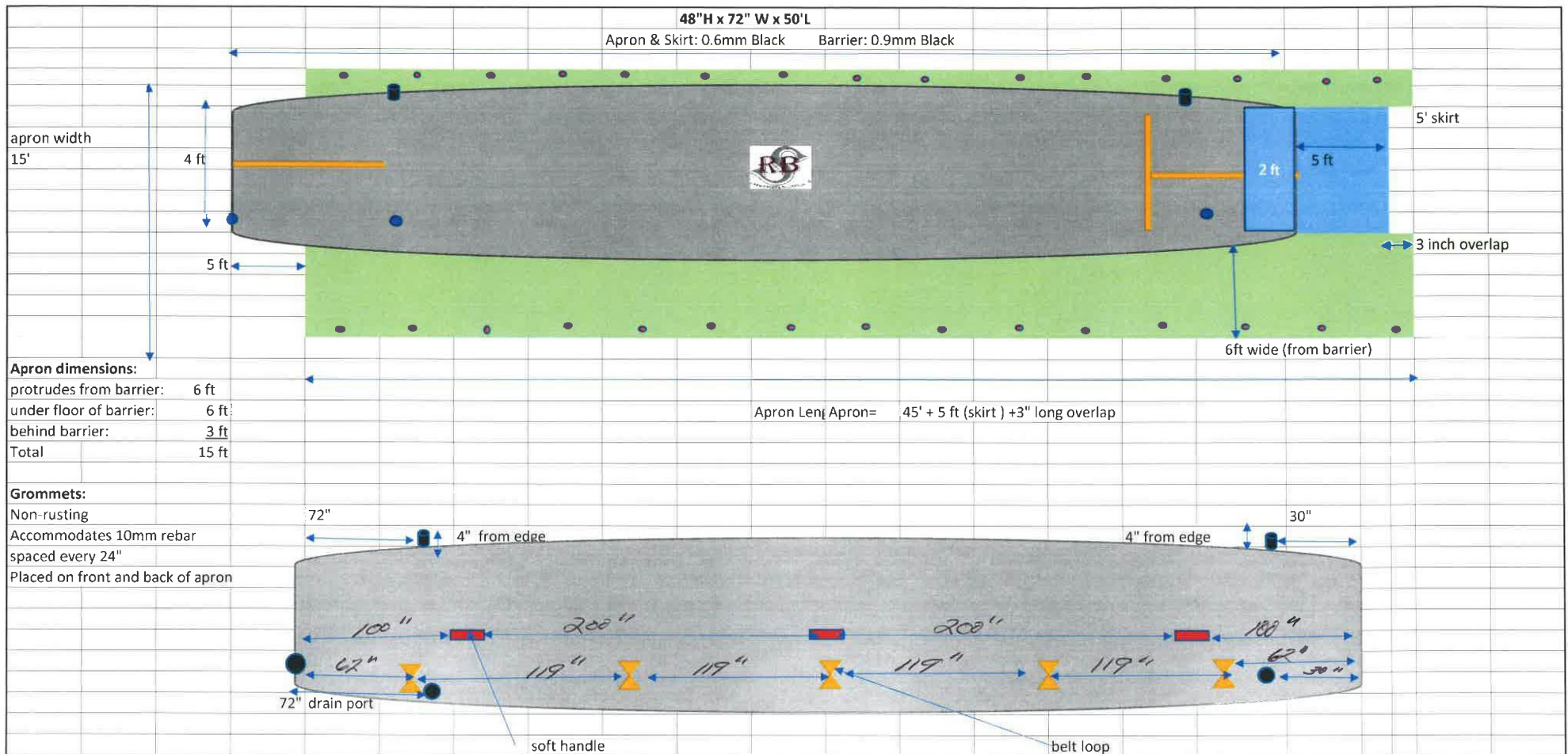


USA

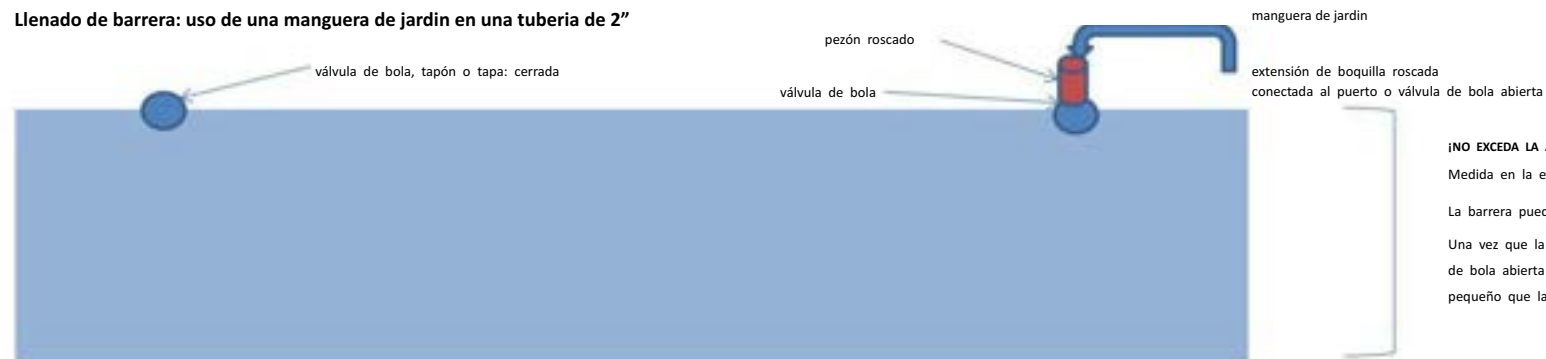
6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



Llenado de barrera: uso de una manguera de jardín en una tubería de 2"



¡NO EXCEDA LA ALTURA MÁXIMA ESTABLECIDA!

Medida en la esquina

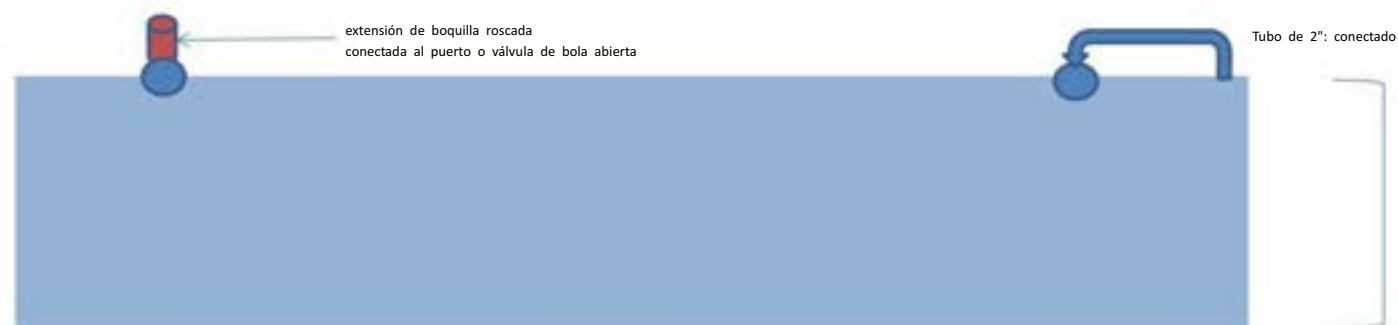
La barrera puede reventar o desarrollar fugas debido al sobrellenado

Una vez que la barrera alcanza la altura máxima, el agua saldrá de la válvula de bola abierta ya que la manguera de jardín tiene un diámetro más pequeño que la válvula de bola.



al llenar, el exceso de agua saldrá del tubo de extensión.

Llenado de barrera con una manguera de 2"



¡NO EXCEDA LA ALTURA MÁXIMA!

Medida en la esquina

La barrera puede reventar o desarrollar fugas debido al sobrellenado

Una vez que la barrera alcanza la altura máxima, el agua saldrá de la válvula de bola abierta



al llenar, el exceso de agua saldrá del tubo de extensión.

La válvula de bola se puede cerrar o quitar si se va a sustituir el apón.

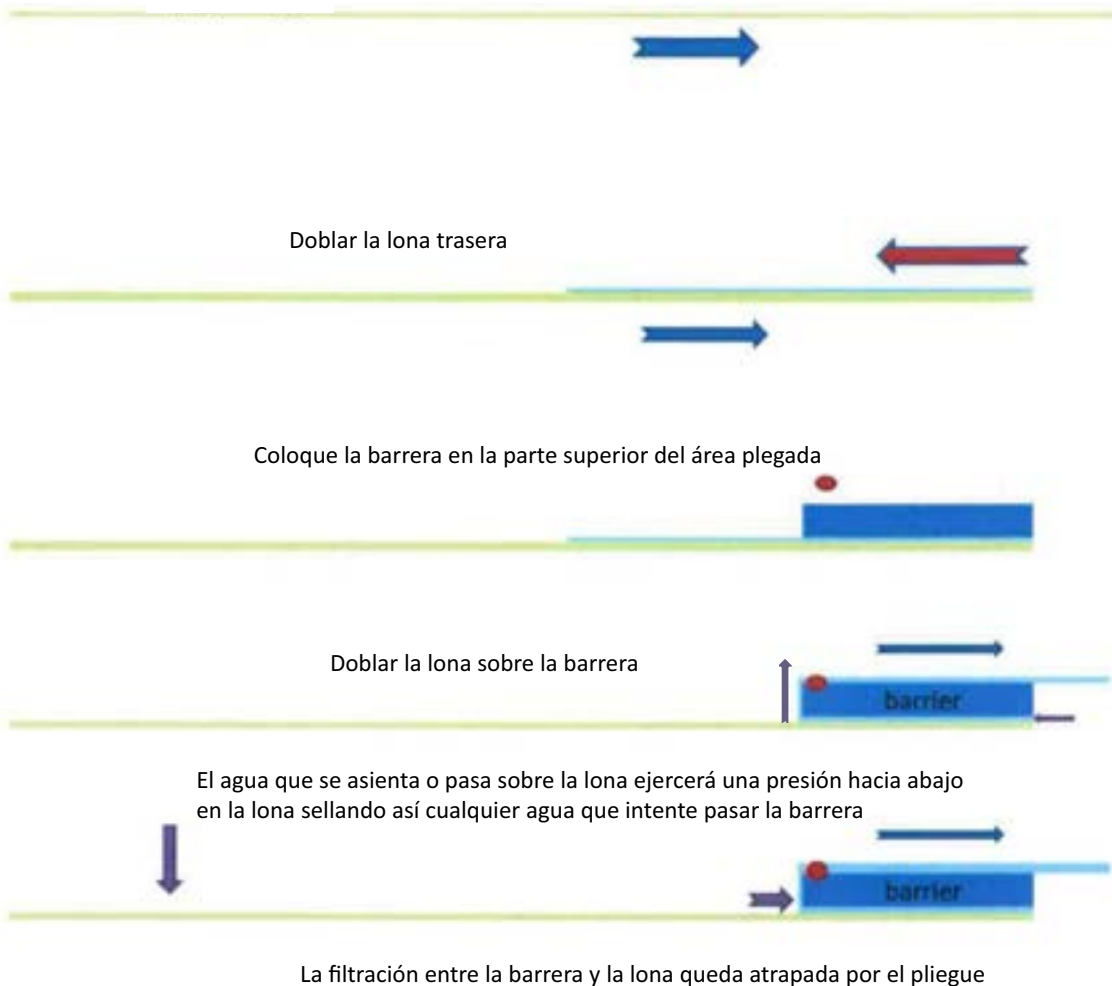
Si llenó la barrera con aire antes de llenarla, deje la válvula de bola abierta para permitir que escape el aire.



Uso de una lona para protección de barrera adicional y reducción de filtraciones

Lona o barrera de vapor colocada, suaviza todas las arrugas

Para barreras sin delantal adjunto!



Curvas y Angulos

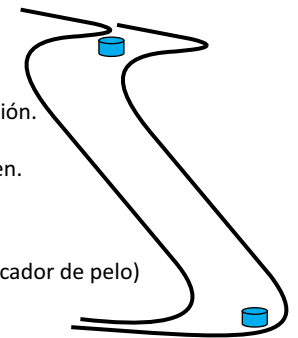
La barrera debe drenarse y lavarse completamente
La barrera se puede moldear (con limitaciones)
para conformarse con su propiedad y cualquier obstrucción.

Trate de evitar curvas o curvas donde las barreras se unen.

Dale forma a tu barrera antes de llenarla.

Puede llenar su barrera con aire (aspiradora de hojas, secador de pelo)
para tener una mejor idea de cómo se verá la barrera
como cuando se llena de agua.

Nota: Recuerde abrir uno de los puertos de relleno superior
para permitir que el aire escape mientras se llena de agua, o la barrera
puede incurrir en demasiada presión.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

10 x 1' 5" Hebillas de leva de gancho
10 3/8 eslabón de cadena

La barrera debe drenarse y lavarse completamente

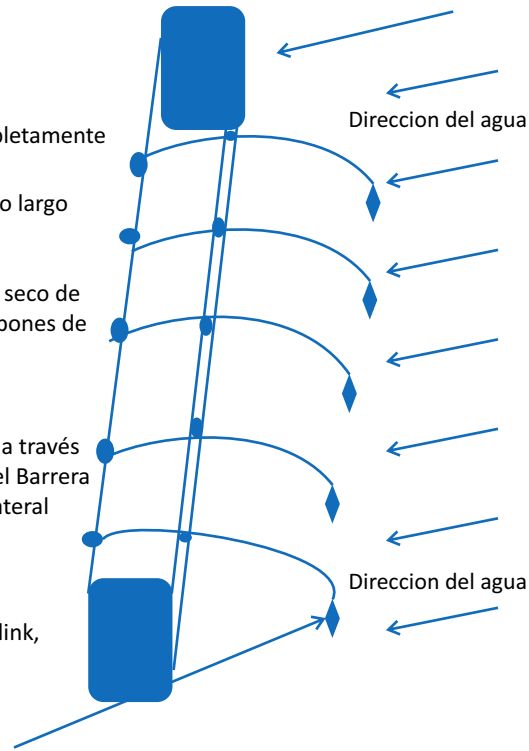
Conecte 2 por lazo de correa ubicado a lo largo del lado seco

Trabillas de cinturón ubicadas en el lado seco de la barrera y cinturón de anclajes de eslabones de cadena.

Si utiliza un cinturón de 1":
Coloque primero el gancho del cinturón a través del eslabón de la cadena junto al agua, el Barrera y gancho en el eslabón de la cadena lateral seca

if using 2" belt-hook directly onto chain link, per barrier and into ground stake

Para Barreras de 24" o menos altura!



Asegurar una barrera

10 x 1' 5" Hebillas de leva de gancho 10 3/8 eslabón de cadena

La barrera debe drenarse y lavarse completamente

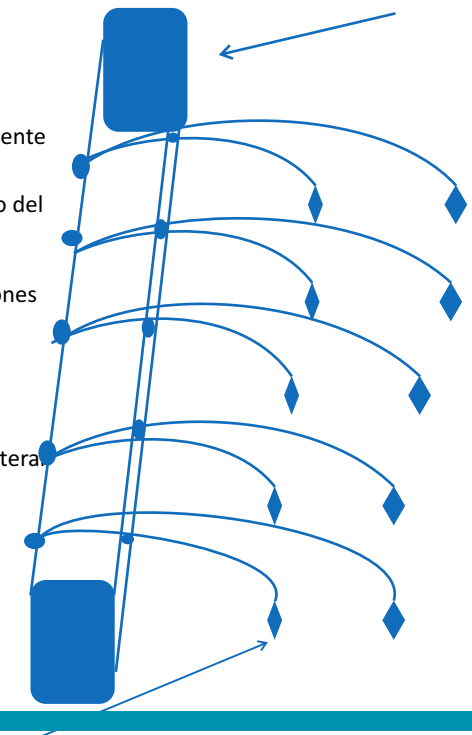
Conecte 2 por lazo de correa ubicado a lo largo del lado seco

Cinturón de anclajes - escalonamiento, cinturones de 6 pies y 12 pies a anclajes

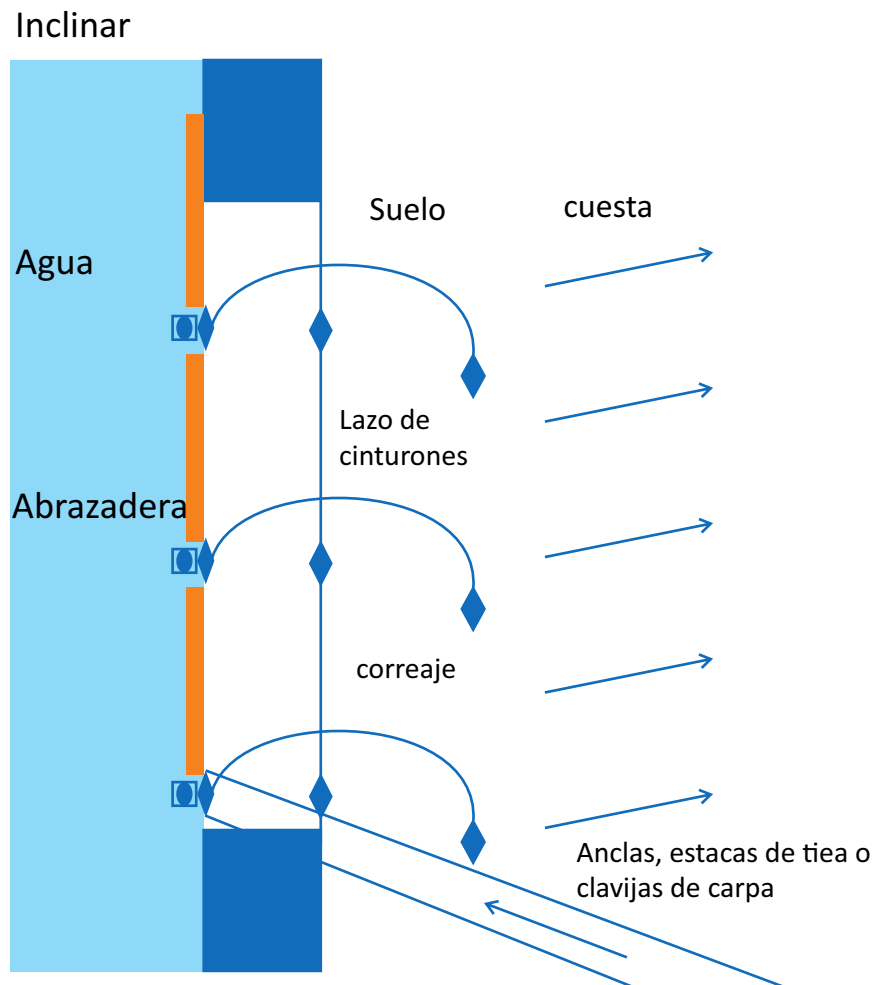
Coloque el gancho del cinturón a través de la cadena junto al agua
Barrera y gancho en el eslabón de la cadena lateral seca

if using 2" belt-hook directly onto chain link, per barrier and into ground stake

Para Barreras de 24" o menos altura!



Para Barreras de 24" o menos altura!

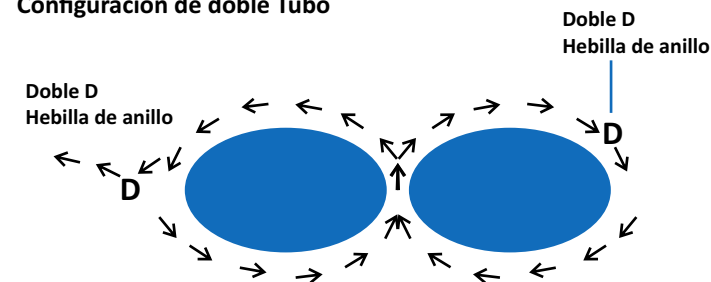


Hay bucles de cinturón a ambos lados de la barrera
Fijar eslabones de cadena a los lazos de la correa
¡Fije el cinturón a los eslabones de la cadena en el otro lado de la barrera! **Brace the barrier with 4"x4" post or other suitable material**

Procedimiento de flejado

Fig. 1

Configuración de doble Tubo



La correa comienza con Anillos Doble D

Comience colocando la correa hacia abajo con RED STRIPE HACIA ARRIBA.

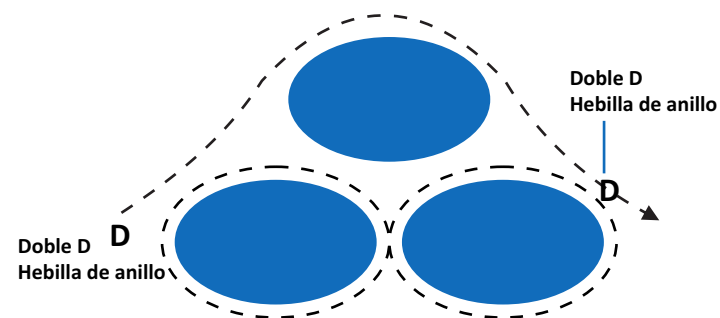
La hebilla doble D no debe estar a más de 8 pulgadas del borde del tubo cuando el tubo está en su lugar

La correa debe estar sujeta/ajustada en la doble hebilla D después de que se hayan llenado los tubos.

No apriete demasiado la correa para pellizcar el tubo

Fig. 2

Configuración de Triple Tubo



Después de llenar el tercer tubo, coloque el exceso de flejes en la parte superior del tubo y pase por el 2º anillo doble D

No apriete demasiado para pellizcar el tubo.



USA

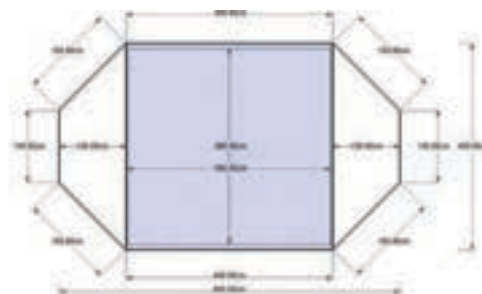
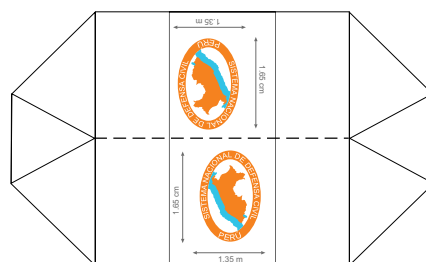
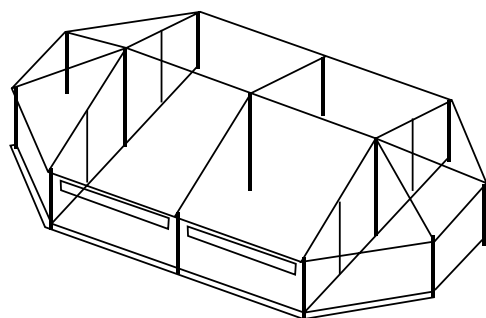
6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

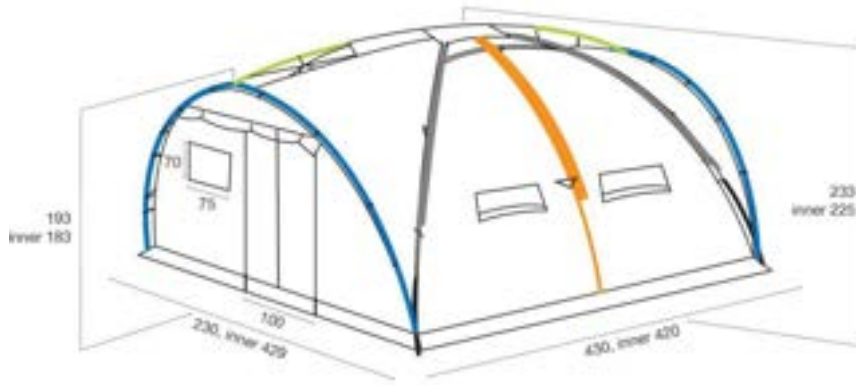
PROTOTIPO CARPA PARA AYUDA HUMANITARIA TIPO FAMILIAR PARA 5 PERSONAS

UNHCR/IFRC TIPO CARPA FAMILIAR



PROTOTIPO CARPAS PARA AYUDA HUMANITARIA

TIPO CUPULA PARA 5 PERSONAS



Plano del Techo



Elevacion Frontal



Elevacion Lateral



Centro Móvil de Respuesta a Emergencias (MERC)

Comprehensive Communication Services (CCS) es un integrador y fabricante de sistemas que se enfoca en proporcionar soluciones móviles de energía, comunicación y espacio de oficina que se pueden utilizar durante una respuesta de emergencia o una situación de continuidad comercial.

Nuestras soluciones se pueden implementar en cualquier parte del mundo, brindando a nuestros clientes un entorno de trabajo móvil completamente autosuficiente que les permite comunicarse y funcionar independientemente de las condiciones locales. Cada paquete de soluciones que proporcionamos a nuestros clientes está diseñado a medida para cumplir con sus requisitos específicos.

CCS fabrica nuestra propia línea de comunicación y remolques eléctricos que tienen nuestra marca registrada "Centro móvil de respuesta a emergencias" o MERC. La marca MERC incluye nuestra propia línea de remolques de centros de mando móviles, centros de mando basados en vehículos o para vehículos, remolques de videovigilancia, remolques de radar y reconocimiento de matrículas, y unidades de despliegue de drones que se pueden utilizar para lanzar y controlar vehículos de vigilancia aérea no tripulados. CCS también fabrica nuestra propia línea de accesorios para centros de comando que ayudan en el despliegue de nuestros productos de comunicación.



La marca comercial registrada MERC representa una línea personalizada de remolques móviles de energía y comunicación que están diseñados para proporcionar una red de voz, datos y radio completamente operativa y un espacio de trabajo con clima controlado dentro de los 15 minutos posteriores al despliegue. Los remolques o vehículos MERC pueden ser tan pequeños como un remolque de parachoques de 16 pies o un remolque o vehículo estilo cuello de ganso mucho más grande de 45 pies.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

El MERC incluye un generador diesel a bordo diseñado para respaldar la unidad y todos los recursos asociados. Un sistema satelital de adquisición automática VSAT le permite ofrecer acceso a la red en cualquier parte del mundo, brindando no solo servicio de Internet y acceso a datos, sino también servicios SIP y VoIP alojados para comunicación de voz bidireccional. Un mástil neumático equipado con brazos de antena extraíbles proporciona una plataforma para montar antenas para radios y repetidores móviles terrestres, antenas extensoras celulares, antenas LAN/WAN inalámbricas, equipos de estaciones meteorológicas, antenas de televisión, antenas de radio HAM y equipos de videovigilancia.

El interior del MERC está diseñado para albergar múltiples estaciones de trabajo con iluminación LED interna, piso de caucho personalizado, gabinetes metálicos de almacenamiento superiores, gabinetes y estantes para equipos, televisores LED montados en la pared, alfombras en las paredes, E-Trac donde sea necesario, amarre empotrado montado en el piso, bajantes, cocinetas, baños, equipo de calefacción y aire acondicionado, mesa y sillas para sala de conferencias, y muchas otras amenidades.

Los remolques MERC también se pueden construir con deslizadores personalizados para brindar más espacio interior y espacio de almacenamiento exterior debajo del piso del remolque. El tamaño de estos remolques se basa en los requisitos específicos de cada cliente.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

Centro Móvil de Respuesta a Emergencias (MERC) Lite

El MERC Lite es un remolque de comunicación y energía móvil pequeño pero potente que está diseñado para proporcionar una red de voz, datos y radio completamente operativa dentro de los 15 minutos posteriores a la implementación. Este remolque táctico pesa menos de 3500 libras y es lo suficientemente compacto como para ser remolcado por la mayoría de los vehículos estándar, levantado por aire o cargado en un avión de transporte para su entrega. **El MERC Lite** se puede implementar en áreas donde los remolques y vehículos del centro de comando más grandes no pueden viajar. **El MERC Lite** también es más adecuado para áreas urbanas densamente pobladas con calles estrechas y estacionamiento limitado.

El MERC Lite funciona con un generador diésel silencioso Cummins Onan de 12 000 vatios con un tanque de combustible de 91 galones. Un sistema satelital de adquisición automática VSAT le permite ofrecer acceso a la red en cualquier parte del mundo, brindando no solo servicios de Internet y acceso a datos, sino también servicios SIP y VoIP alojados para servicios de voz bidireccionales. Un mástil neumático de 30 pies equipado con brazos de antena extraíbles proporciona una plataforma para montar antenas para radios y repetidores móviles terrestres, antenas extensoras celulares, antenas LAN/WAN inalámbricas, equipos de estaciones meteorológicas, antenas de televisión, antenas de radio HAM y equipos de videovigilancia. Un sistema GPS 360-Track proporciona monitoreo remoto del MERC Lite para fines de seguimiento de ubicación y alertas de intento de robo.

El MERC Lite está equipado con un gabinete de equipo de clima controlado que alberga tres bastidores de equipo de 21U montados en bolsas de aire. Un compartimento de almacenamiento central con cerradura permite transportar la comunicación y otros equipos necesarios con la unidad. Un refugio inflable 10X10X8 fabricado a la medida puede ser asegurado alrededor de la parte trasera del remolque para brindar acceso completo a los tres bastidores de equipos desde el interior del refugio. Tres respiraderos de calefacción y refrigeración se abren desde la parte trasera del remolque hacia el refugio alimentados por una unidad de calefacción y aire acondicionado de 15,000 BTU. El refugio proporciona espacio de oficina móvil para hasta 7 usuarios, pero se puede almacenar en una pequeña bolsa de almacenamiento en un transportador de carga para facilitar el transporte.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

PERC

PORTABLE EMERGENCY RESPONSE CENTER CENTRO DE RESPUESTA DE EMERGENCIA PORTÁTIL

CENTRO DE COMANDO DE EMERGENCIAS GLOBAL PORTÁTIL PARA EL HOMBRE

Simplemente presione el botón de encendido, levante las antenas LTE y Wi-Fi o apunte la antena BGAN o VSAT hacia el horizonte sureste para la conectividad satelital. En menos de cinco minutos, el PERC se conectará a las redes celulares disponibles, un satélite predeterminado y (opcionalmente) radios locales para establecer un centro de comunicación inalámbrica de bajo costo para cualquier dispositivo aprobado dentro del alcance. Este centro de comando portátil ofrece, en el peor de los casos, velocidades de banda ancha de no menos de 464 Kbps a 20 mbps y admite hasta 20 dispositivos inalámbricos simultáneos con VoIP o transmisiones de datos. Hay cuatro puertos POE Ethernet (RJ-45) disponibles en la caja PERC para facilitar conexiones por cable a mayor velocidad y mayor ancho de banda, cuando estén disponibles. Elija entre un diseño de enrutador CradlePoint o Peplink LTE.



6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
+1 (561) 374 2257



Comprehensive
Communication
Services

PORTABLE EMERGENCY RESPONSE CENTER (PERC)



ENTRENAMIENTO SIMPLE - FUNCIONAMIENTO GLOBAL

El PERC funcionará a excelentes velocidades de banda ancha sin importar a dónde lo lleve alrededor del mundo. Está programado para encontrar los servicios de comunicaciones de menor costo y mayor rendimiento disponibles. Esto le asegura que puede cumplir con su misión y no romper su presupuesto. Los procedimientos de mantenimiento se pueden realizar de forma remota, no se requiere envío para la reparación si hay un problema durante un evento. La simplicidad y el rendimiento fueron nuestro objetivo al desarrollar el PERC. Solo hay un botón, el botón de encendido azul, por lo que una vez que se enciende, todo lo demás es automático. Cada caja funcionará hasta 48 horas con una sola carga, o funcionará continuamente mientras esté enchufada en cualquier puerto de alimentación de CC del vehículo o en cualquier toma de corriente de 110 o 220 VCA. Un medidor de potencia proporciona a los usuarios el tiempo restante de carga de la batería. Una luz indicadora le permite saber cuándo está cargando la batería. Un fusible convenientemente colocado permite un mantenimiento rápido en caso de falla.



MODOS DE COMUNICACIONES E INTERCONEXIONES MÚLTIPLES

El PERC puede proporcionar comunicación inalámbrica en forma de radio (ROIP), celular, WiFi y satélite. GPS habilitado para datos de ubicación precisos. Además, cuando los recursos de comunicaciones por cable están disponibles, varios puertos están disponibles para conexiones a modos de mayor ancho de banda. Se puede incluir una placa de circuito de módem indirect opcional en la unidad para admitir un sistema satelital volante.

ROBUSTEZ INCORPORADA

Cada PERC está construido con componentes diseñados para entornos extremos. Los componentes electrónicos son producidos por los principales fabricantes de comunicaciones y electrónica de EE. UU.



CARACTERÍSTICAS DEL PERC

- Simply turn the unit on and lock the satellite connection audibly
- 110 volt/60 cycle or 12 volt DC for continuous use & recharging
- No software to run. Establishes Wi-Fi hotspot automatically with CradlePoint or Peplink LTE router
- Operates at -25°C to +70°C (-13°F to 158°F) temperatures
- Ruggedized hardened plastic case. All weather operation
- Satellite BGAN speeds 464 Kbps download by 448 Kbps upload
- Satellite VSAT speeds 20 mbps down by 5 mbps up
- Full IP compatibility: Internet, SMTP email, FTP and VPN
- Up to 48 hours of internal battery life for normal use
- Portable - Ships UPS, FedEx, flight luggage anywhere
- Up to 500 meter Wi-Fi range for 20 wireless devices
- The PERC operates globally (except poles)
- All user interaction performed via smart phones
- Hardwire connect via four POE ethernet ports (RJ-45)
- Global public (static) IP addresses available
- Operates in heavy rain and snow
- Manufactured for ruggedness



Comprehensive
Communication
Services

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
+1 (561) 374 2257



ALTAEROS

Aerostatos autónomos

Aerostatos autónomos de base fija y móvil para satisfacer las necesidades de su misión

Ligero y Portátil

Basado en remolques
ST-Flexsets hasta en menos de un día para levantar 60 kilogramos de MisiónCarga útil crítica

Alta capacidad

Ascensores ST-300 de base fijos de kilogramos para servicio pesado, a largo plazo Implementaciones

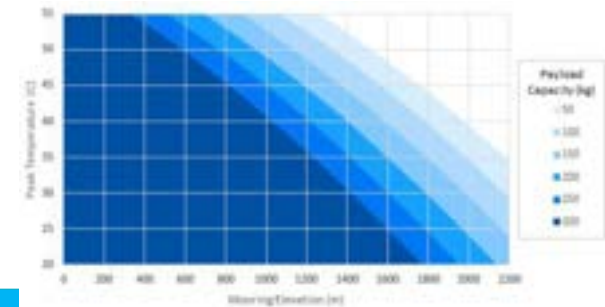
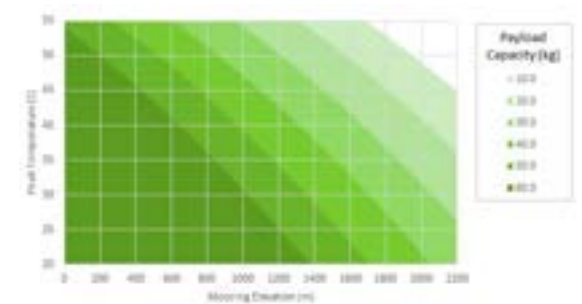
Soluciones personalizadas

Nuestro equipo de expertos pueden Desarrollar a medida Cargas útiles o plataformas de aerostatos para su aplicación

Conoce la flota de aerostatos autónomos de Altaeros

ST-300 ST-Flex

Portátil, flexible, de despliegue rápido y máxima fiabilidad



Especificación del sistema	Volume	ST-Flex	ST-300 (2022)	ST-1000 (2023)
Masa de carga útil		400 m ³	~3500 m ³	~6500 m ³
Potencia de carga útil		132 lb	660 lb	2200 lb
Disponibilidad de destino		1000 VA >95%	7000 VA >98%	15000 VA >98%
Altitud máxima de la Super Torre		1000 ft AGL	1000 ft AGL	2500 ft AGL 7000
Elevación máxima del terreno		7000 f MSL	7000 f MSL	f MSL -20°Cto
Temperatura de funcionamiento		-20°C to 50°C	-20°Cto 50°C	50°C 85 mph
Velocidad máxima del viento de funcionamiento		63 mph	75 mph	110 mph TBD
Velocidad máxima del viento de supervivencia		93 mph	110 mph	20+ years TBD
Recuento de fibra de amarre		1 primary + 1 redundant 20+	1 primary + 1 redundant	
Vida útil del sistema		years	20+ years	
Reemplazo de sobres		4 years	5 years	
Intervalo de servicio		1-3 wkstyp.	4-6 wkstyp.	



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email: jparedes@hukcorp.com

Altaeros es el único desarrollador mundial de sistemas de aerostatos autónomos a gran escala.

Nuestras plataformas aéreas de próxima generación maximizan la eficiencia operativa y la efectividad de la misión

Cero personal in situ para las operaciones diarias El paquete de software

Aerostat Autopilot incluye:

Control automatizado de despacho (ADC)

- Decisión basada en inteligencia artificial motor
- Determina las decisiones de ir / no ir, objetivo altitud/actitud, carga útil operativa estado, etc.
- Entradas de diagnósticos del sistema, externos Datos meteorológicos y objetivos de la misión

Director de vuelo de IA

- Control de bucle cerrado en tiempo real del aerostato sistema
- Gestiona las operaciones sin tripulación
- Incorpora Smart Diagnostics para Maximice el tiempo de actividad

Controladores de bajo nivel

- Gestiona el control de bucle cerrado del individuo Actuadores
- Cumplir los objetivos establecidos por AI Flight Director

Rendimiento optimizado de la misión

Las capacidades autónomas de SuperTower incluyen:

Tecnología de captura inteligente

- Recupera el sistema en cualquier condición de viento, con Cero personal in situ
- Sistema de aumento de estabilidad
- Maximiza la estabilidad de la plataforma
- Protege el sistema en corrientes descendentes/ascendentes, otros vientos

Casos extremos

- Maximice la disponibilidad del sistema

Capacidad de anulación manual

- Permite a los operadores in situ tomar el control si necesario Detección de fallos en sensores y actuadores
- Transición automática a sistemas redundantes
- Notificación automática de supervisión Monitoreo y control local o remoto



Altaeros es el único desarrollador del mundo de gran escala, Sistemas de aerostatos autónomos.

Competencias básicas

Diseño del sistema de aerostatos: Experiencia en diseño interno para todos los subsistemas, incluidos los productos blandos, mecánicos, Electricidad y software

Modelado y análisis: Herramientas de modelado patentadas permitir una rápida iteración de diseño y desarrollo de Software de control avanzado

Montaje e integración: Todo el montaje final y Integración de carga útil completada internamente con experimentado equipo de ingenieros y técnicos,

Ensayo: Amplia experiencia en pruebas avanzadas Sistemas de aerostato y cargas útiles



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com

CHALECO SALVAVIDAS

KENT

A|33 IN-SIGHT

Onyx Impulse A|33 In-Sight Chaleco Salvavidas Automatico (PFD)

Malla de aire en las zonas de contacto.

Ajustes duales para un ajuste perfecto.

Tamaño extendido de la parte superior (pecho) que ajusta hasta 65" pulgadas.

Quickburst® cierre fácil de abrir al inflarse el chaleco; fácil de reempaquetar.

V-back para mayor comodidad y rapidez de colocación.

1.5" hebilla y cinturón para el cuerpo "webbing lock" para un mejor manejo de las correas de ajuste.

La cubierta protectora utiliza 400 denier nylon oxford y 500 denier Cordura®.

Fácil sistema de secado.

El Onyx A|33 In-Sight Rearming Kit #1356

Aprobado por el Departamento de Guadacostaas de los Estados Unidos Tipo III

Salvavidas / Personal

Flotation Device (PFD)

El producto contiene un cilindro de CO2.



USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
Phone No.: +1 973 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Oficina 403
Urb. Santa Cruz | Miraflores | Lima
Phone No.: +51 963 427 658
Email : jparedes@hukcorp.com



www.hukcorp.com

USA

6252 Lansdowne Circle
Boynton Beach, FL 33472
+1 (973) 280 6268

PERU

Calle Bernardo Alcedo 197 Of 403
Urb Santa Cruz, Miraflores - Lima
+51 963 427 658