

MANUAL DE USUARIO Y MANTENIMIENTO

MOCHILA FORESTAL

DAY PACK ES / DAY PACK CR



Incendios forestales | Bolsos y mochilas
Talle: Único



ÍNDICE

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS

INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

OPERACIÓN Y USO

MANTENIMIENTO

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

CERTIFICACIONES Y NORMAS

**INFORMACIÓN LEGAL, GARANTÍA
Y RESPONSABILIDAD**

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Versión del manual:
 002

Fecha de emisión:
 07/2026

Nº revisión: Rev. 002

Código interno:
 Day Pack CR 02PITXBL0044
 Day Pack ES 02PITXBL0043

Fabricante:
 INFOREST S.R.L.

Descripción general del producto:

La mochila forestal Day Pack ES / Day Pack CR fue diseñada para transportar equipamiento utilizado durante operaciones de combate y apoyo en incendios forestales. Brinda la posibilidad de configurarse y re configurarse según las necesidades del usuario: el arnés base tiene una fuerte premisa ergonómica que asegura el calce perfecto, favoreciendo la movilidad del usuario y reduciendo la fatiga por carga.

Especificaciones técnicas:

Parámetro	Valor
Altura	35 cm (+/-5%)
Ancho	45 cm (+/-5%)
Profundidad	30 cm (+/-5%)
Volumen interno	≥22 litros
Volumen externo	≥10 litros
Peso	+2,5 kg
Material exterior	Poliéster 600D x 600D / Poliéster 800D x 800D
Recubrimiento	PU
Costuras	Nylon reforzado
Hebillas	Resina acetálica

Advertencias y precauciones:



PELIGRO

- No utilizar como elemento de protección térmica o contra llamas directas.
- No exceder la capacidad de carga recomendada.



ADVERTENCIA

- Verificar el correcto ajuste del arnés antes de cada uso.
- Revisar hebillas, costuras y cintas antes de operar.
- Mantener la mochila alejada de elementos cortantes o fuentes intensas de calor.



PRECAUCIÓN

- Evitar arrastrar la mochila sobre superficies abrasivas.
- No almacenar materiales húmedos por períodos prolongados.
- No modificar ni alterar el producto.

Restricciones de uso:

No utilizar:

- Como arnés de seguridad o sistema anticaídas.
- Para levantar cargas suspendidas.
- Con componentes dañados o modificados.
- En ambientes químicos agresivos no evaluados.

INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

• Requisitos previos:

Antes del primer uso verificar:

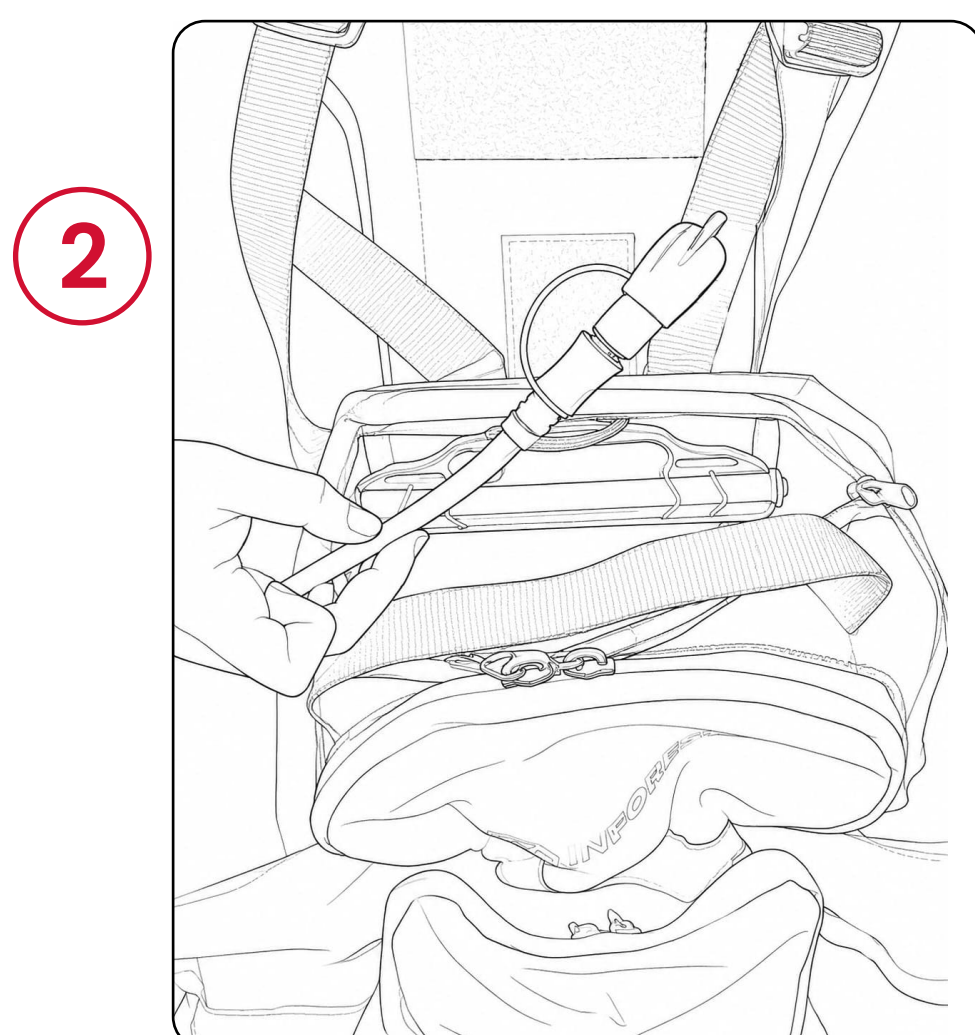
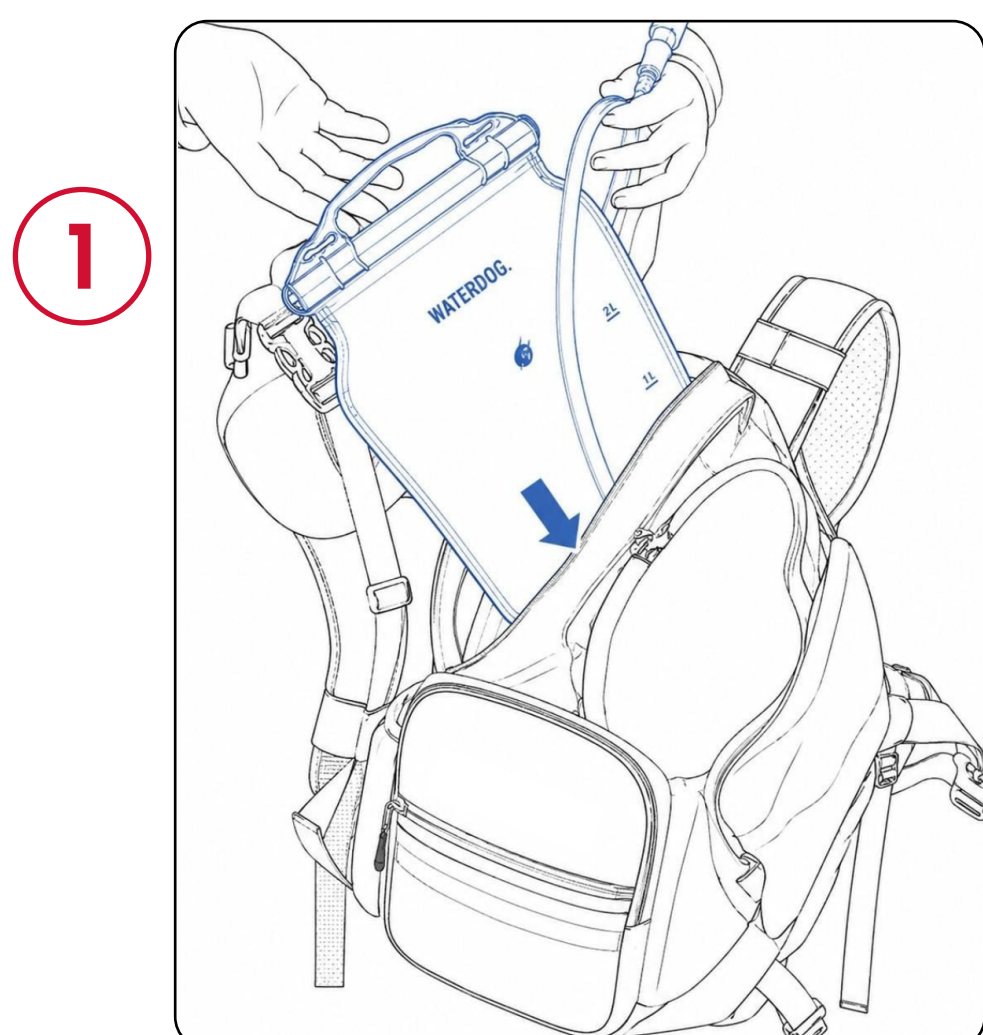
- Estado general del producto.
- Integridad de costuras y cierres.
- Funcionamiento de hebillas.
- Ajuste correcto de correas.

- **Instalación adecuada de accesorios:**

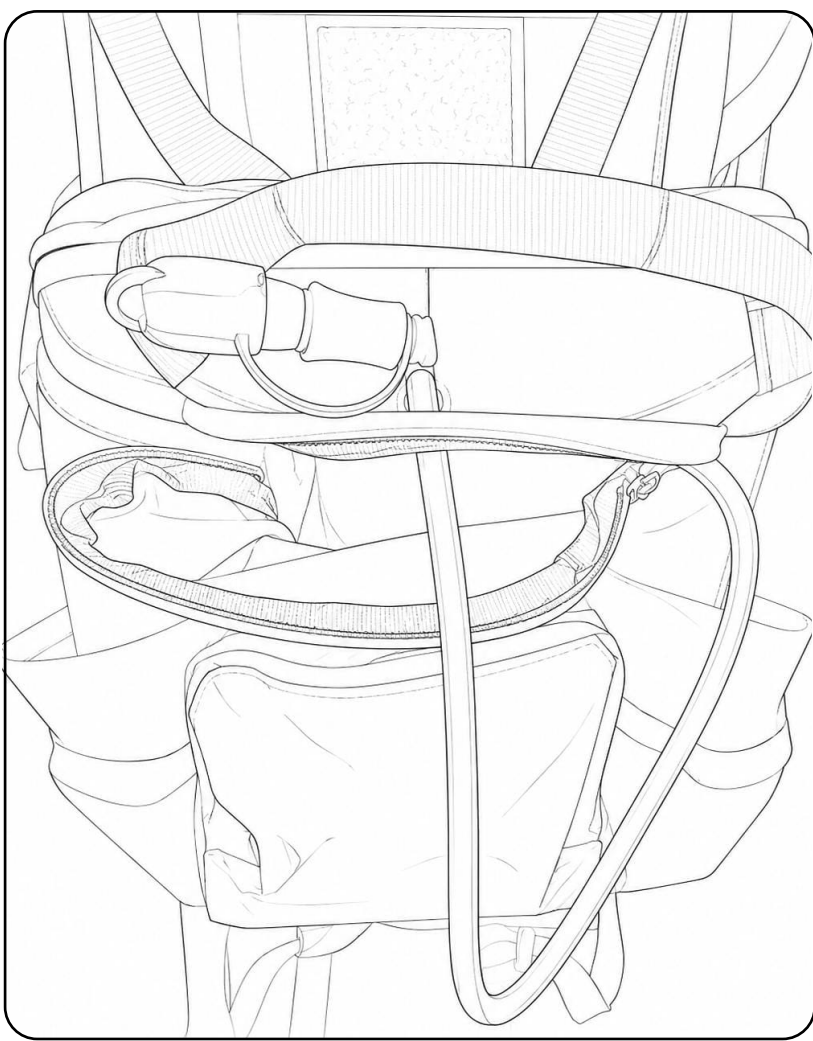
Procedimiento de instalación de accesorios

Instalación de bolsa de hidratación:

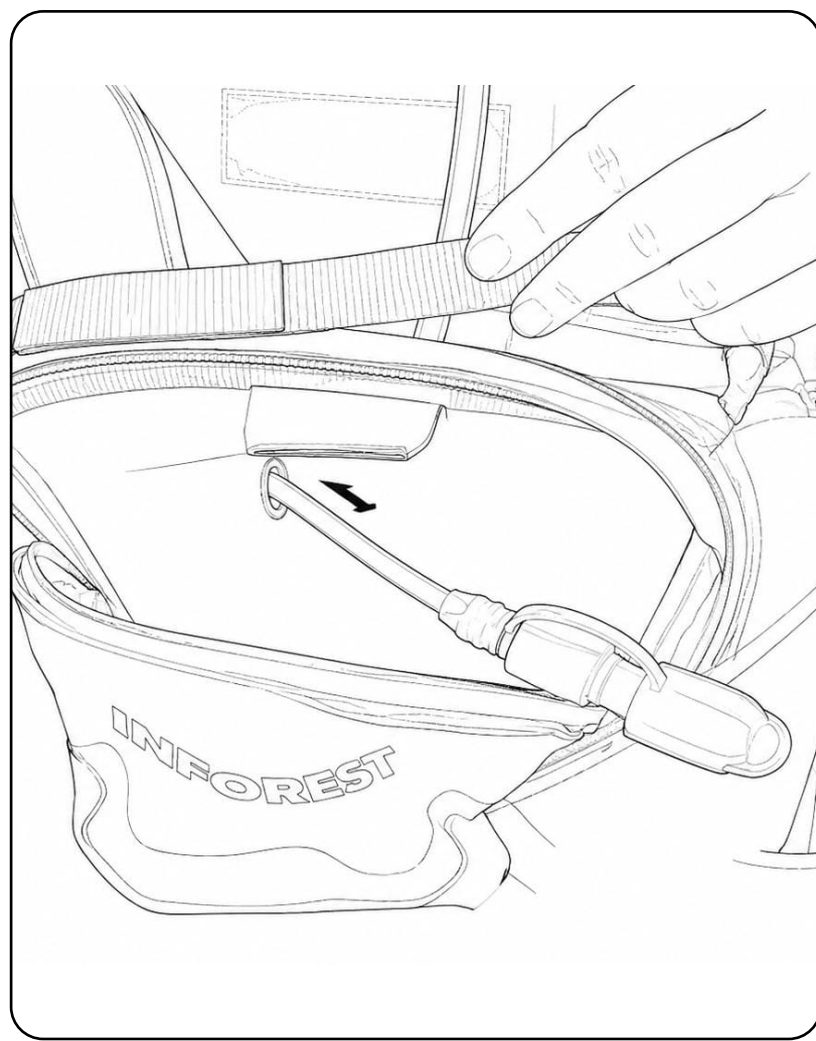
- 1 Abrir el compartimiento destinado a la bolsa de hidratación.
- 2 Introducir la bolsa de hidratación en el compartimiento interno delimitado por la tela de red.
- 3 Pasar la cánula a través del ojal interno para asegurar su correcta posición dentro del compartimiento.
- 4 Pasar la cánula por el primer orificio de guiado y luego introducirla por el segundo orificio, ubicado en la parte superior del compartimiento, hasta que salga al exterior de la mochila y fijarla con el velcro destinado a tal fin.
- 5 Verificar que la cánula no presente dobleces o estrangulamientos que puedan dificultar el flujo del líquido.
- 6 Una vez que la cánula se encuentre en el exterior de la mochila, fijarla al velcro posicionador ubicado en la dorsal izquierda, de manera que quede correctamente orientada y accesible para el usuario.



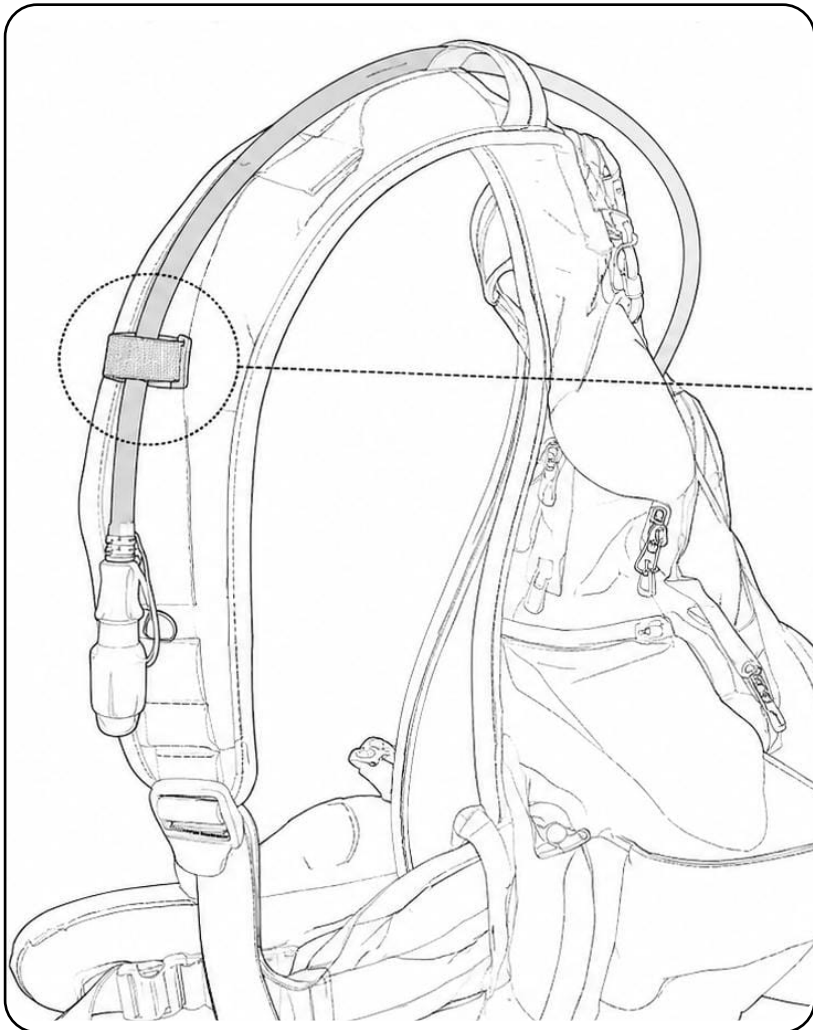
3



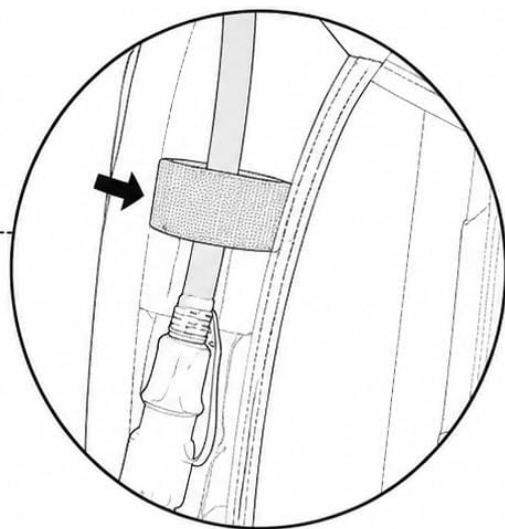
4



5



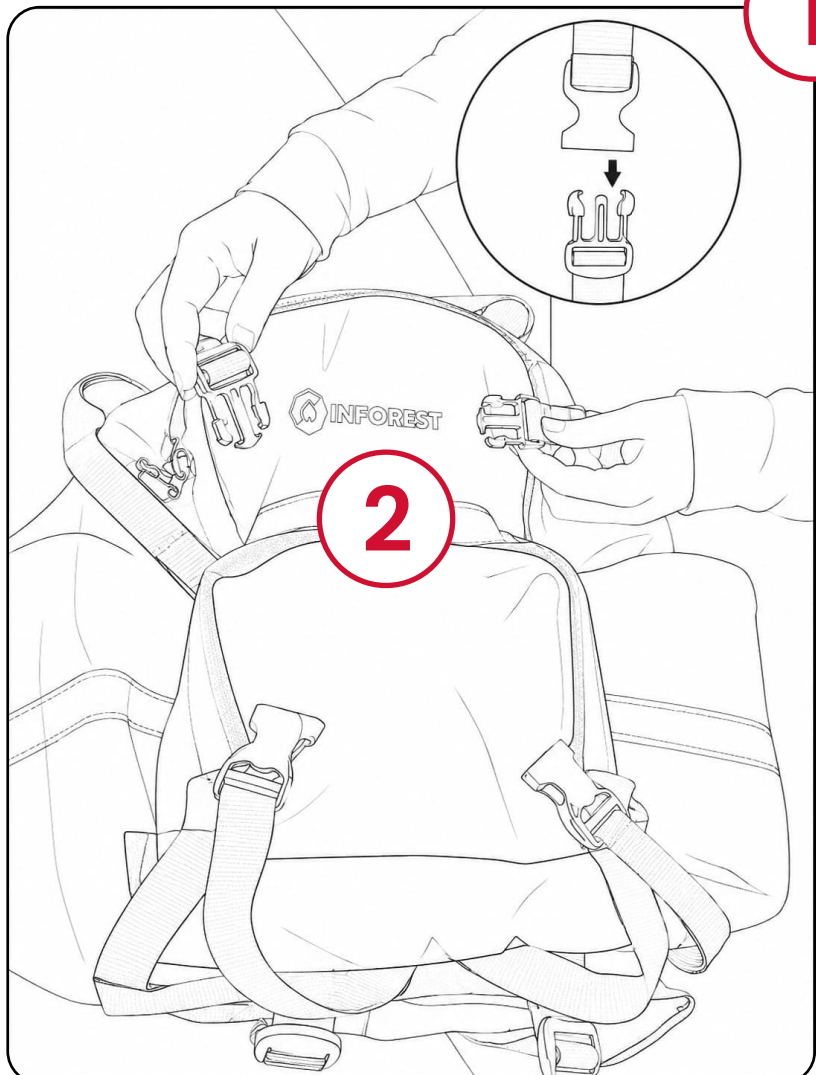
6



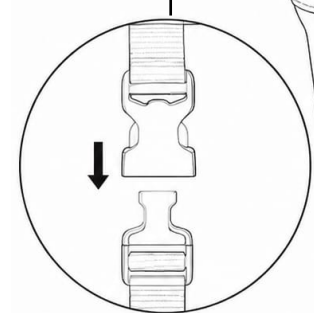
Instalación del bolso auxiliar:

- 1 Ubicar las hebillas de fijación.
- 2 Acoplar el bolso mediante las hebillas.
- 3 Verificar cierre correcto.

1



2



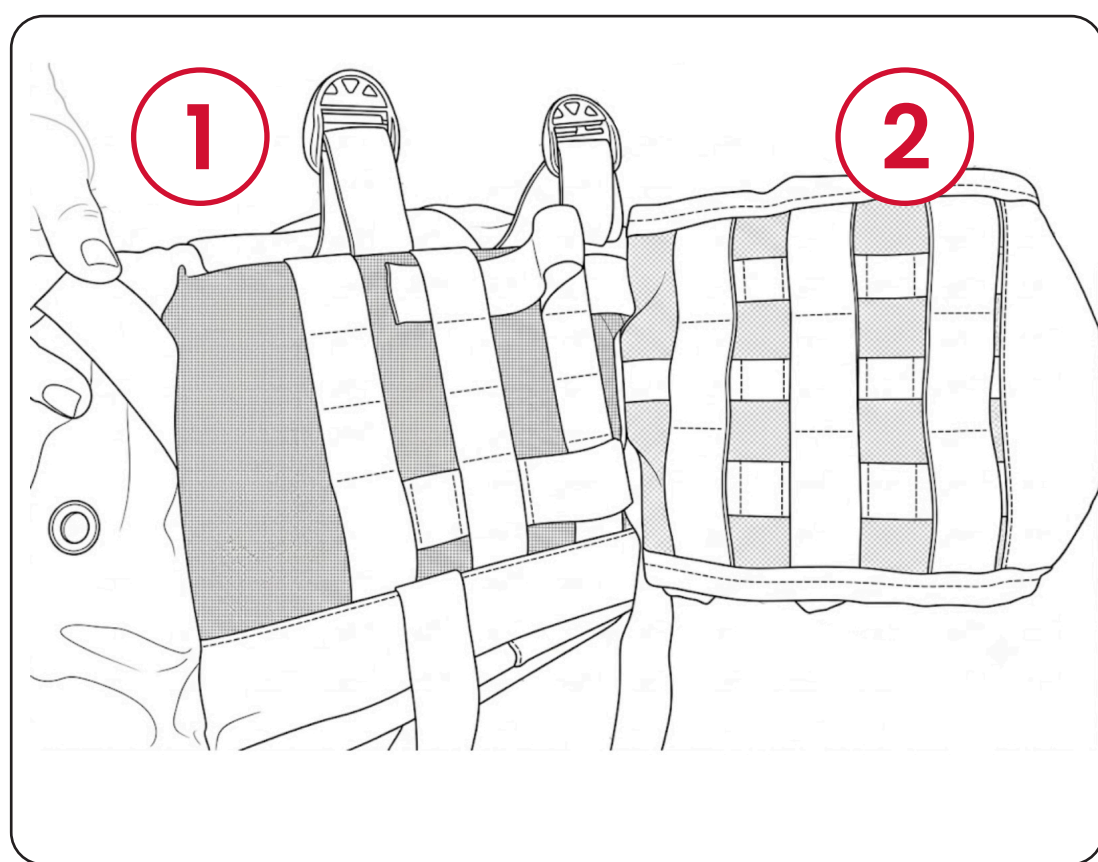
3



Instalación del compartimiento porta shelter:

- 1 Posicionar el compartimiento Porta Shelter sobre la base de la mochila Day Pack, alineando las correas del accesorio con las correas del sistema MOLLE* de la mochila.
- 2 Unir ambos componentes mediante el sistema MOLLE. Para ello, deslizar las correas del Porta Shelter alternadamente por debajo de las correas fijas de la mochila y, posteriormente, por debajo de las correas del propio accesorio, formando un entrelazado continuo hasta completar toda la longitud de las cintas.
- 3 Al finalizar el entrelazado, volver el extremo de cada correa sobre sí misma y fijarlo en su sistema de cierre correspondiente, evitando que queden extremos sueltos.
- 4 Asegurar el accesorio utilizando las tiras de posicionamiento y regulación

** El sistema MOLLE es un sistema de fijación que permite acoplar accesorios de forma segura mediante el entrelazado de correas.*



OPERACIÓN Y USO

Componentes principales:

- 1 Bolsillo impermeable x2
- 2 Compartimiento principal

- 3 Compartimiento secundario
- 4 Bolsillos tipo ala x2
- 5 Compartimiento independiente para bolsa de hidratación.
- 6 Salida de cánula
- 7 Velcro posicionador
- 8 Arnés – Dorsales (Placa de Regulación color negra 0.8mm)
- 9 Cinturón/riñonera
- 10 Hebillas de ajuste
- 11 Canal de regulación del arnés

Componentes opcionales:

- 12 Bolso Auxiliar
- 13 Compartimiento desacoplable para porta shelter
- 14 Bolsa de hidratación



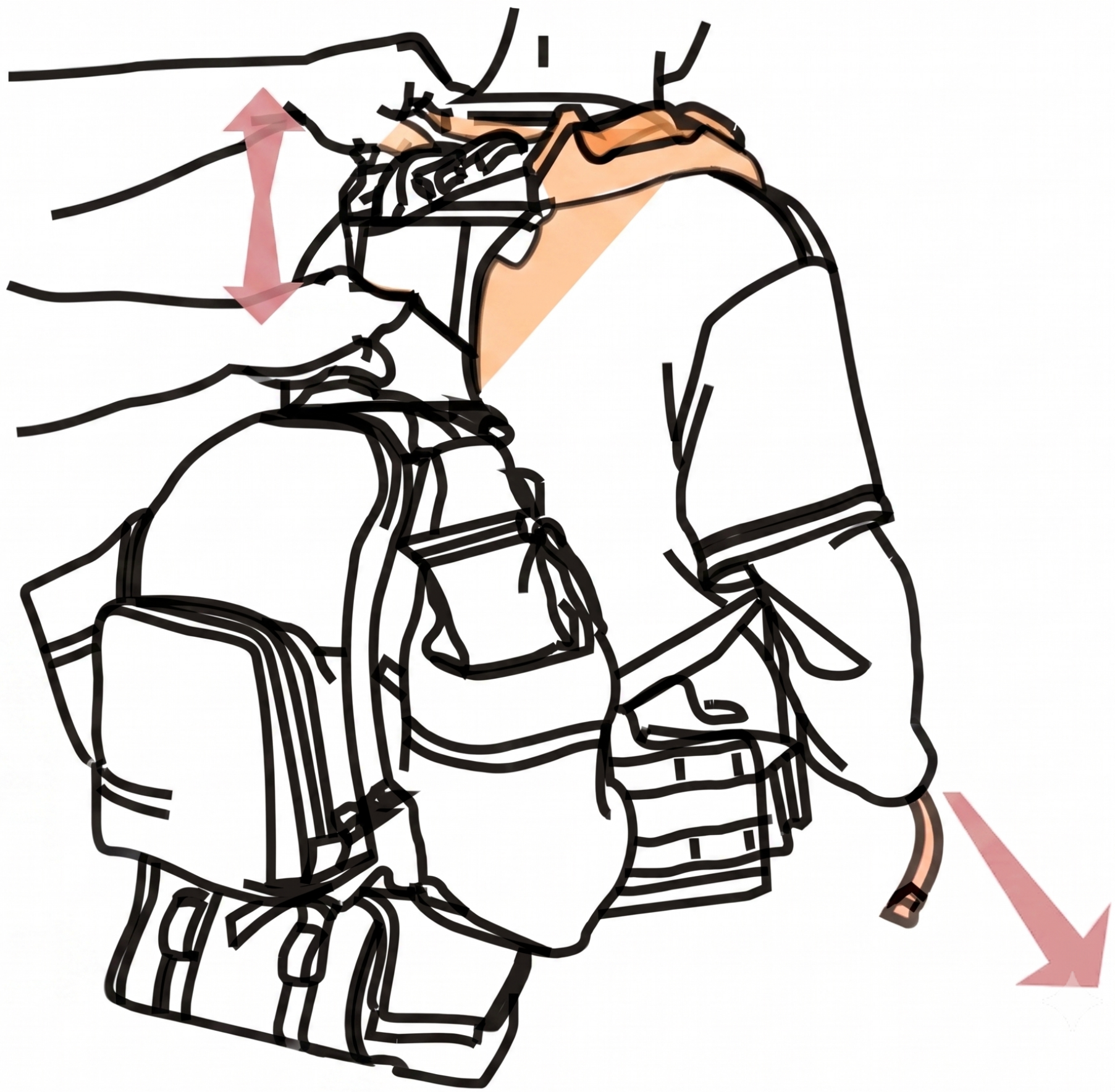


Procedimiento de colocación y ajuste del arnés:

- 1** Abrir las hebillas de regulación para liberar el sistema de ajuste del arnés.
- 2** Abrir el sistema Velcro® del arnés y retirar cuidadosamente la placa de regulación (plástico fino de color negro) ubicada entre las superficies de Velcro®. Abrir completamente el Velcro® de ajuste del arnés e introducir el plástico .



- 3** Afloje completamente las correas de hombros y las correas del cinturón para facilitar la colocación y el ajuste inicial.
- 4** Coloque la mochila sobre la espalda.
- 5** Cierre y ajuste la riñonera.
La carga deberá apoyarse principalmente sobre las caderas para favorecer una correcta distribución del peso.
En caso de que sobren cintas luego del ajuste, sujetarlas utilizando la primera hebilla disponible para evitar movimientos o enganches durante la operación.
- 6** Regular la altura del arnés (preferentemente con ayuda de una segunda persona) desplazándolo verticalmente hasta obtener la posición adecuada.
Como referencia de ajuste, el sujetador de la cánula deberá quedar aproximadamente a la altura de la boca del usuario.
- 7** Una vez obtenida la altura correcta, retirar la placa de regulación que mantiene aisladas las superficies de Velcro® entre el arnés y la mochila. Volver a incorporar la placa de regulación dentro del alojamiento del arnés para su conservación y uso posterior.



- 8 Volver a colocar las hebillas y ajustar las cintas hasta alcanzar la medida definida para el usuario.
- 9 Regular el largo de la dorsal mediante la hebilla ubicada en el extremo superior, hasta obtener una correcta distribución de la carga y una posición confortable.
- 10 Cerrar el ajuste de pecho y regular tanto su longitud como su altura hasta lograr una posición cómoda para el usuario.

La regulación final deberá permitir una distribución uniforme del peso entre hombros y caderas, manteniendo libertad de movimiento y reduciendo la fatiga durante el uso.

- **Procedimiento de operación normal:**

- Cargar elementos distribuyendo el peso uniformemente.
- Ajustar el arnés.
- Confirmar estabilidad.
- Iniciar operación.

- **Procedimiento de retiro:**

- Liberar hebillas de riñonera.
- Aflojar correas superiores.
- Retirar la mochila cuidadosamente.
- Vaciar contenido si corresponde.
- Limpiar y almacenar.

MANTENIMIENTO

Plan de mantenimiento preventivo.

Frecuencia	Tarea
Antes de cada uso	Revisar costuras y hebillas
Mensual	Inspección completa

- **Limpieza y desinfección:**

Productos permitidos:

- Agua tibia
- Jabón neutro
- Paño suave

Productos prohibidos:

- Lavandina
- Solventes
- Hidrocarburos
- Limpiadores abrasivos

Procedimiento:

- Vaciar completamente la mochila.
- Retirar suciedad superficial.
- Limpiar con paño húmedo.
- Dejar secar naturalmente.
- No exponer a calor directo.

- **Sustitución de piezas:**

Reemplazables por usuario:

- Bolsa de hidratación.
- Bolso auxiliar.
- Porta shelter.

Requieren servicio autorizado:

- Arnés.
- Hebillas estructurales.
- Costuras principales.

● Criterios de descarte:

Retirar de servicio si presenta:

- Costuras rotas.
- Hebillas quebradas.
- Roturas en el tejido.
- Deformaciones permanentes.
- Daño térmico.
- Daño químico.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Diagnóstico:

Síntoma	Posible causa	Acción correctiva
Incomodidad durante uso	Ajuste incorrecto	Regular arnés
Movimiento excesivo	Correas flojas	Reajustar
Dificultad al cerrar hebillas	Suciedad. Cintas muy ajustadas	Limpiar cuidadosamente. Aflojar un poco las correas y volver a ajustar.
Fugas hidratación	Cánula dañada	Sustituir

CERTIFICACIONES Y NORMAS

Tejido Certificado bajo Norma NFPA 701. Material de alta resistencia mecánica y bajo peso por metro cuadrado.

Tejido certificado conforme a NFPA 701:2019, con cumplimiento de los requisitos de propagación de llama.

INFORMACIÓN LEGAL, GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

INFOREST S.R.L. garantiza que la Mochila Forestal Day Pack ES / Day Pack CR se encuentra libre de defectos de materiales y fabricación al momento de su

entrega.

La garantía cubre defectos atribuibles al proceso de fabricación, siempre que el producto:

Sea utilizado conforme a las instrucciones y procedimientos indicados en este manual.

Sea utilizado únicamente para los fines previstos por el fabricante.

Sea utilizado por personal capacitado.

Reciba las inspecciones y tareas de mantenimiento recomendadas.

No haya sido modificado, intervenido o reparado por personal no autorizado por INFOREST S.R.L.

La garantía no cubre:

Desgaste normal de componentes sometidos al uso habitual.

Daños ocasionados por uso indebido, negligencia o utilización fuera de las condiciones previstas.

Daños provocados por sobrecarga o distribución incorrecta del peso transportado.

Daños ocasionados por exposición prolongada a agentes químicos agresivos, temperaturas extremas o condiciones ambientales no previstas.

Roturas, cortes o perforaciones ocasionadas por objetos punzantes o cortantes transportados incorrectamente.

Daños derivados de limpieza o mantenimiento inadecuado.

Daños ocasionados por arrastre sobre superficies abrasivas o transporte inapropiado.

Daños producidos por golpes, accidentes o agentes externos.

Intervenciones, modificaciones o reparaciones realizadas por terceros no autorizados.



ADVERTENCIA

Toda reparación, sustitución de componentes estructurales o intervención técnica deberá ser realizada exclusivamente por personal autorizado por INFOREST S.R.L.

La manipulación no autorizada del producto implicará la pérdida automática de la garantía.

Asimismo, INFOREST S.R.L no se hará responsable por daños al producto, pérdida o deterioro de los elementos transportados, desprendimiento de accesorios instalados incorrectamente, lesiones derivadas de una distribución inadecuada de la

carga o ajuste incorrecto del arnés, ni por cualquier consecuencia derivada de modificaciones, reparaciones o intervenciones no autorizadas o del uso del producto fuera de las condiciones previstas.

Contacto de soporte técnico

INFOREST LATAM

Brasil 1238 - Alta Gracia (5186)
Córdoba Argentina
ventas@inforest.com.ar
comex@inforest.com.ar
+54-(0)-3547-430529 / 406693

f inforest.cba  inforest_incendiosforestales

INFOREST IBÉRICA

C Estañó 32, Campo Real
Madrid España
info@inforestiberica.com
+34 681 31 46 46

f inforestibericaSL  inforestiberica

INFOREST AEGEAN

100A Agias Marinas str.
Paiania, Attica, Greece
info@inforestaegean.com

