



La empresa tecnológica líder mundial en

VESTUARIO DE REFRIGERACIÓN PERSONAL

**COMBATE
EL
CALOR**

MANTÉN LA CABEZA FRESCA



INUTEQ es la empresa líder mundial de desarrollo y fabricación de tecnología y productos de refrigeración personal.

Ya sea en el trabajo, mientras realizas deporte o en tu día a día, puedes confiar en INUTEQ para mantenerte cómodo y fresco.

También estamos orgullosos de ser el proveedor oficial de varios equipos de Fórmula 1 y de ciclismo profesional, y de muchos atletas olímpicos y de alto rendimiento.

COMITÉ CONSULTIVO CIENTÍFICO

El comité consultivo científico está formado por dos científicos independientes y reconocidos en el campo médico que conforman una parte fundamental del cuerpo consultivo de INUTEQ. El comité consultivo científico vela por el mantenimiento de la calidad de la investigación.

«Nuestra tarea principal es evaluar, guiar y aconsejar sobre nuevas tecnologías, estrategias y aplicaciones de refrigeración»

El comité consultivo científico está constituido oficialmente por INUTEQ y está formado por miembros procedentes de diversos campos de investigación de múltiples instituciones científicas y médicas.



Dr. Thijs Eijsvogels

El Dr. Eijsvogels es profesor asociado en Fisiología en el Departamento de Fisiología del Centro médico de la Universidad de Radboud (Nimega, Países Bajos). Thijs está especialmente interesado en las respuestas cardíacas y fisiológicas del cuerpo humano al ejercicio intenso y crónico.



Dr. Julien Périard

El Dr. Périard es profesor asociado en el Instituto de Investigación del Deporte y el Ejercicio de la Universidad de Canberra (UCRISE). Sus intereses científicos se centran en el área de la fisiología medioambiental, y estudia los mecanismos fisiológicos que intervienen en la salud y el rendimiento.

MERCADOS PRINCIPALES



En el trabajo

Los trabajadores que están expuestos a un calor extremo o que trabajan en entornos calurosos pueden tener riesgo de padecer estrés térmico, que puede provocar derrames cerebrales, fatiga, calambres musculares o erupciones. Estas situaciones pueden derivar en enfermedades y lesiones laborales. Evítalos con una vestimenta de refrigeración correcta para tu trabajo.

Deportes

Realizar actividades deportivas con temperaturas altas durante un período prolongado puede provocar deshidratación y golpes de calor. Este último es una afección potencialmente mortal.

Prepárate y protégete de los golpes de calor y del agotamiento provocado por el calor con la vestimenta de refrigeración adecuada.



Animales

Es normal que tu perro jadee en un día caluroso de verano. Sin embargo, puede pasar de repente de estar simplemente un poco acalorado a estar en las primeras fases de un golpe de calor. El golpe de calor es muy peligroso y a menudo mortal, y afecta a perros de todos los tamaños, formas y edades. Haz que tu perro se sienta cómodo y fresco con un chaleco o un colchón de refrigeración para perros.

Bienestar

La refrigeración es una manera segura y eficaz de quemar calorías extra y perder peso. Hemos simplificado el proceso con el desarrollo de una vestimenta adecuada y haciendo que sea accesible a todo el mundo gracias a nuestras experiencias vitales y nuestra tecnología innovadora.



Salud

Si padeces esclerosis múltiple (EM), es posible que tengas una baja tolerancia al calor, algo que agudiza los síntomas con la exposición a él. Llevar un chaleco de refrigeración puede hacer que te sientas más cómodo e incluso aliviar algunos de tus síntomas. Los productos de INUTEQ también se usan para que el personal médico y de enfermería se mantenga fresco mientras lleva trajes de protección.

Motociclismo

Montar en moto con temperaturas extremas genera una sensación similar a tener un secador de pelo gigante encima. Y no solo eso; puede resultar muy peligroso. Las fases iniciales de un golpe de calor pueden afectar al cerebro y mermar la capacidad de conducir una moto de forma segura. Si tomas precauciones y llevas la vestimenta de refrigeración adecuada, podrás vencer al calor y conducir de forma segura.



Cuerpo militar/Policia

La naturaleza de la profesión de soldado o de agente (que supone entrenar al aire libre, llevar uniforme o cargar con equipos) prácticamente garantiza la exposición al estrés térmico. Combate el calor llevando la vestimenta de refrigeración profesional adecuada.

Actividades recreativas al aire libre

La realización de actividades recreativas con temperaturas altas durante períodos prolongados puede provocar deshidratación y golpes de calor. El estrés térmico puede afectar aún más a las personas mayores de 65 años. Ponte un chaleco o uno de los accesorios de refrigeración para estar cómodo y fresco.



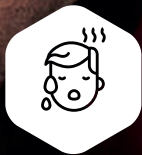


¿CUÁL ES LA MEJOR SOLUCIÓN REFRIGERANTE PARA MÍ?

Comprueba aquí qué tecnología y productos relacionados funcionan mejor para tu uso personal y en qué condiciones ambientales.

Tiempo de refrigeración eficaz durante el uso medio	En condiciones de calor bajo los 40 °C/104 °F	En condiciones térmicas superiores a los 40 °C/104 °F	En condiciones de humedad baja y media	En condiciones de humedad alta	Bajo prendas transpirables	Bajo trajes de protección y herméticos	Sin flujo de aire	Adecuado para una actividad intensa	Requisitos de activación
DRY Hasta 72 horas	✓	BAJO	✓	BAJO	✓	✗	✗	✗	Agua del grifo
H2O Hasta 8 horas	✓	BAJO	✓	BAJO	✓	✗	✗	✓	Agua del grifo
PVA Hasta 4 horas	✓	✓	✓	✓	✓	✗	BAJO	✓	Agua del grifo
OCK Hasta 1 hora	✓	✓	✓	✓	✓	✗	BAJO	✓	Agua del grifo
PAC Hasta 2 horas 6,5 °C/44 °F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Congelador
PAC Hasta 2,5 horas 15 °C/59 °F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Congelador/ frigorífico/agua helada o con temperatura superior a 10 °C/50 °F
PAC Hasta 3 horas 21 °C/70 °F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Congelador/ frigorífico/agua helada o con temperatura superior a 19 °C/66 °F
PAC Hasta 3,5 horas 24 °C/75 °F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Congelador/ frigorífico/agua helada o con temperatura superior a 21 °C/70 °F
PAC Hasta 4,5 horas 29 °C/84 °F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Congelador/ frigorífico/agua helada o con temperatura superior a 26 °C/79 °F

¿CUÁLES SON LOS SÍNTOMAS QUE EXPERIMENTA EL CUERPO AL LUCHAR CONTRA EL INCREMENTO DE TEMPERATURA?



Sudoración excesiva
y piel sudada



Aumento de
la frecuencia
cardíaca



Sensación de
incomodidad



Cansancio



Mareo, confusión,
respiración o pulso
acelerados



Pérdida de
concentración
(hasta un 40 %)



Disminución radical
de la productividad



Dolor de cabeza



Ralentización de tiempo
de reacción (que puede
provocar inseguridad)

¿POR QUÉ ES FUNDAMENTAL LA REFRIGERACIÓN PERSONAL?

Todo el mundo tiene ropa para protegerse del frío. Sin embargo, pocas personas tienen prendas que las protejan del calor. ¿No te resulta raro?

¿Te tirarías al agua si hace mucho calor? ¿Te darías una ducha fría? ¿O te quitarías la ropa? En muchos casos, esas opciones no son viables, por ejemplo, si estás en la oficina, jugando al golf o al tenis, corriendo, en un festival o trabajando en una fábrica.

En situaciones como las anteriores es fundamental refrescarse para seguir realizando tus tareas, estar cómodo y mantener tu rendimiento. También para estar seguro, que no haya un calentamiento excesivo ni perder el control.

COMBATE EL CALOR

PRODUCTOS REFRIGERANTES QUE TE AYUDARÁN A EVITAR EL ESTRÉS TÉRMICO

El calor es un riesgo para la seguridad y la salud en el trabajo. El calor excesivo durante el trabajo supone riesgos para la salud y limita las funciones y capacidades físicas, la capacidad de trabajo y la productividad de los trabajadores. Las temperaturas superiores a 24 °C-26 °C se relacionan con una reducción de la productividad laboral. En temperaturas de entre 33 °C y 34 °C, a un trabajador con un ritmo de trabajo moderado le supone una pérdida del 50 % de su capacidad de trabajo.

La exposición a niveles de calor extremos puede provocar golpes de calor a veces con resultados mortales. Esos riesgos afectan a los trabajadores de todos los sectores. Sin embargo, existen ciertos trabajos que corren un riesgo mayor, ya que implican más esfuerzo físico o se realizan al aire libre. Esos trabajos suelen estar vinculados a la agricultura, los bienes y servicios medioambientales (gestión de recursos naturales), la construcción, la recogida de basura, las reparaciones de emergencia, el transporte, el turismo y los deportes. Los trabajadores industriales que operan en entornos cerrados también están en riesgo si las temperaturas dentro de las fábricas y talleres no se regulan adecuadamente. Con niveles térmicos elevados, la fatiga mental puede dificultar incluso la realización de tareas de oficina o administración.

CONSEJOS DE PREVENCIÓN DEL ESTRÉS TÉRMICO



Evita el alcohol, el café y los refrescos



Bebe agua cada hora



Usa vestimenta de refrigeración



Haz una pausa de 15 minutos cada 2 horas

TECNOLOGÍA INUTEQ DRY



TECNOLOGÍA INUTEQ DRY

INUTEQ-DRY® es una tecnología de refrigeración evaporativa revolucionaria.

La solución de refrigeración INUTEQ-DRY® solo precisa una cantidad limitada de agua (un chaleco con 500 ml) para proporcionar la máxima refrigeración entre 8 y 72 horas.

Nuestros productos se pueden activar fácilmente llenándolos con agua del grifo. Después de rellenarlos, el proceso de refrigeración se iniciará de forma instantánea. El efecto refrigerante se basa en el principio de la evaporación natural. Así pues, el resultado varía según la humedad local y el flujo de aire.

La tecnología INUTEQ-DRY® es una solución duradera, ya que todos los productos se pueden lavar a máquina y cuentan con un tratamiento antibacteriano. INUTEQ-DRY® te garantiza estar completamente seco. Además, nuestros productos enfriarán de 5 °C a 15 °C por debajo de la temperatura ambiente. Debes tener en cuenta que nuestros productos INUTEQ-DRY® funcionan mejor en ambientes con humedad baja o media y que el efecto refrigerante varía según el nivel de flujo de aire.

**MANTÉN LA
CONCENTRACIÓN**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Rellena con agua

Solo rellena el producto con agua (del grifo).



Distribuye y aprieta

Distribuye el agua uniformemente y aprieta para eliminar el exceso de agua.



Disfruta de una refrigeración inmediata

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante en ese mismo momento de 8 a 72 horas. La duración variará según la temperatura ambiente, la humedad y el flujo de aire.

PRODUCTOS INUTEQ DRY

- Fáciles de usar y reutilizar.
- Lavables a máquina.
- Tratamiento antibacteriano.
- Proporcionan un alivio térmico refrigerante de hasta 15 °C por debajo de la temperatura ambiente.
- Ofrecen de 8 a 72 horas de comodidad refrigerante.



BODYCOOL SMART COOLOVER

Colores: Negro
Amarillo
Blanco

Tallas: S/M, L/XL, 2XL/3XL

Componentes:

Exterior: Nailon INUTEQ-DRY®
50 % jersey,
50 % PU, ultrafresco,
tratamiento
antibacteriano

Núcleo: Tecnología
INUTEQ-DRY®,
vellón de poliéster
absorbente

Interior: Nailon INUTEQ-DRY®

Negro: n.º 11020101
Amarillo: n.º 11020107
Blanco: n.º 11020109

BODYCOOL SMART-X

Colores: Negro
Plata
Amarillo

Tallas: XS, S, M, L, XL, 2XL,
3XL, 4XL, 5XL

Componentes:

Exterior: Nailon INUTEQ-DRY®
50 % jersey,
50 % PU, ultrafresco,
tratamiento
antibacteriano

Núcleo: Tecnología
INUTEQ-DRY®,
vellón de poliéster
absorbente

Interior: Nailon INUTEQ-DRY®

Negro: n.º 11130601
Plata: n.º 11130602
Amarillo: n.º 11130607

HEADCOOL SMART ZIP

Colores: Plata
Amarillo
Blanco

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: Nailon INUTEQ-DRY®
50 % jersey, 50 % PU,
ultrafresco,
tratamiento
antibacteriano

Núcleo: Tecnología
INUTEQ-DRY®,
vellón de poliéster
absorbente

Interior: Nailon INUTEQ-DRY®

Plata: n.º 1111020200
Amarillo: n.º 1111020700
Blanco: n.º 1111020900

«Cuando llevo el chaleco y la gorra de refrigeración INUTEQ-DRY®, estoy cómodo y fresco en el trabajo durante todo el día. Me mantengo concentrado y evito la fatiga o, algo incluso peor, los síntomas del estrés térmico».

- Joshua Ben



NECKCOOL HELMET DRY

Colores: Amarillo
Naranja*
Plata*

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: Nailon INUTEQ-DRY®, 50 % jersey, 50 % PU, ultrafresco, tratamiento antibacteriano

Núcleo: Tejido refrigerante INUTEQ-DRY®

Interior: Nailon INUTEQ-DRY®

Amarillo: n.º 1122010700

Naranja*: n.º 1122010500

Plata*: n.º 1122010200

* Producción bajo demanda con cantidad mínima de pedido



HEADCOOL HELMET DRY

Colores: Amarillo
Naranja*
Plata*

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: Nailon INUTEQ-DRY®, 50 % jersey, 50 % PU, ultrafresco, tratamiento antibacteriano

Núcleo: Tejido refrigerante INUTEQ-DRY®

Interior: Nailon INUTEQ-DRY®

Amarillo: n.º 1178010700

Naranja*: n.º 1178010500

Plata*: n.º 1178010200

* Producción bajo demanda con cantidad mínima de pedido



TECNOLOGÍA INUTEQ H2O

H2O[®]

UNIQUE
TECHNOLOGY
FORMULA



TECNOLOGÍA INUTEQ H2O

La tecnología INUTEQ-H2O® ofrece el estándar más alto de refrigeración por evaporación a bajo coste. Los productos INUTEQ-H2O® se activan cuando se sumergen en agua durante dos minutos. Una vez que eliminan el agua sobrante, están listos para usarse. Según la humedad y el flujo de aire, nuestros productos enfriarán de 5 °C a 15 °C por debajo de la temperatura ambiente durante un período de 2 a 8 horas.

Todos los productos INUTEQ-H2O® se pueden lavar a máquina y tienen propiedades antibacterianas. Los chalecos de refrigeración INUTEQ-H2O® tienen un acabado que repele el agua para que el interior se mantenga seco. Tenga en cuenta que los productos INUTEQ-H2O® funcionan mejor en ambientes con humedad baja o media y que el efecto refrigerante varía según el nivel de flujo de aire.

**PERMANECE
ATENTO**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Sumérgelo en agua

Sumérgelo en agua durante un máximo de dos minutos.



Elimina el exceso de agua



Disfruta de una refrigeración inmediata

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante mediante la evaporación en ese momento durante un período de dos a ocho horas. La duración varía según la temperatura ambiente, la humedad y el flujo de aire.

PRODUCTOS INUTEQ H2O

- Fáciles de usar y reutilizar.
- Lavables a máquina.
- Propiedades antibacterianas.
- Ligeros.
- Proporcionan un alivio térmico refrigerante de hasta 15 °C por debajo de la temperatura ambiente.
- Ofrecen de 2 a 8 horas de comodidad refrigerante.



BODYCOOL T-SHIRT

Colores: Negro, Blanco, Azul brillante

Tallas: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente

con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Negro: n.º 12000101

Blanco: n.º 12000109

Azul brillante: n.º 12000103

BODYCOOL T-SHIRT HIGH-VIS

Colores: Naranja, Amarillo

Tallas: S, M, L, XL, 2XL, 3XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Naranja: n.º 12000105

Amarillo: n.º 12000107

BODYCOOL SPEED COOLOVER

Colores: Negro

Tallas: 2XS/XS, S/M, L/XL, 2XL/3XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Negro: n.º 120202

LAS VENTAJAS DE LLEVAR VESTUARIO DE REFRIGERACIÓN PERSONAL:

- Mayor comodidad térmica.
- Reducción de la sudoración y la transpiración.
- Disminución de la temperatura del núcleo y de la piel.
- Ralentiza el ritmo cardíaco.
- Mejora la concentración.
- Incrementa el rendimiento.
- Previene los síntomas del estrés térmico.
- Recuperación más rápida.



BODYCOOL PRO-X

Colores: Azul, Naranja

Tallas: 3XS, 2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H20® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Paneles: Malla de poliéster

Azul: n.º 12080203

Naranja: n.º 12080205



BODYCOOL BASIC

Colores: Negro, Plata, Amarillo

Tallas: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H20® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Negro: n.º 12130201

Plata: n.º 12130202

Amarillo: n.º 12130207



BODYCOOL 2BSAFE

Colores: Amarillo, Naranja, Naranja-RWS (cremallera)

Tallas: S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL (Naranja-RWS no disponible en S)

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H20® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Amarillo: n.º 12040207

Naranja: n.º 12040205

Naranja-RWS: n.º 12050105

PRODUCTOS INUTEQ H2O

- Fáciles de usar y reutilizar.
- Lavables a máquina.
- Propiedades antibacterianas.
- Ligeros.
- Proporcionan un alivio térmico refrigerante de hasta 15 °C por debajo de la temperatura ambiente.
- Ofrecen de 2 a 8 horas de comodidad refrigerante.



HEADCOOL POWER

Colores: Negro, Gris, Azul, Caqui, Naranja, Amarillo, Blanco

Tallas: S/M, L/XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Negro: n.º 12110101
Gris/Negro: n.º 12110102
Azul/Negro: n.º 12110103
Caqui/Negro: n.º 12110104
Naranja/Negro: n.º 12110105
Amarillo/Negro: n.º 12110107
Blanco/Negro: n.º 12110109

BANDANA HEADCOOL

Colores: Negro, Azul brillante Naranja, Amarillo

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster

Negro: n.º 1216010100
Azul brillante: n.º 1216010300
Naranja: n.º 1216010500
Amarillo: n.º 1216010700

NECKCOOL PRO

Colores: Negro, Plata

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster

Negro: n.º 1223020100
Plata: n.º 1223020200



WRISTCOOL PRO (PACK)

Colores: Negro, Plata

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster

Negro: n.º 1227020100

Plata: n.º 1227020200



NECKCOOL HELMET BASIC

Colores: Naranja, Amarillo, Plata

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Naranja: n.º 1222010500

Amarillo: n.º 1222010700

Plata: n.º 1222010200



HEADCOOL HELMET BASIC

Colores: Naranja, Amarillo, Plata

Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido INUTEQ-H2O® refrigerante superabsorbente con propiedades antibacterianas

Interior: 100 % tejido de poliéster con capa de PU

Naranja: n.º 1218010500

Amarillo: n.º 1218010700

Plata: n.º 1218010200

TECNOLOGÍA INUTEQ PVA



TECNOLOGÍA INUTEQ PVA

La tecnología evaporativa de refrigeración INUTEQ-PVA® cuenta con un tejido altamente absorbente de alcohol polivinílico. Los productos INUTEQ-PVA® se activan cuando se sumergen en agua durante un minuto. Después de eliminar el exceso de agua, están listos para usarse.

Los productos INUTEQ-PVA® enfriarán durante varias horas y son lavables a máquina. Usar los productos de refrigeración mediante evaporación INUTEQ-PVA® es una manera rápida y fácil de combatir el calor y de estar fresco.

Tenga en cuenta que los productos INUTEQ-PVA® funcionan mejor en ambientes con humedad baja o media y que el efecto refrigerante varía según el nivel de flujo de aire.

**COMBATE EL
ESTRÉS TÉRMICO**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Sumérgelo en agua

Sumerge el producto en agua durante un minuto.



Aprieta

Elimina suavemente el exceso de agua.

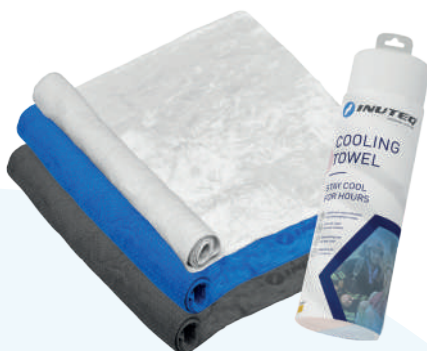


Disfruta de una refrigeración inmediata

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante instantáneo durante varias horas.

PRODUCTOS INUTEQ PVA

- Fáciles de usar y reutilizar.
- Lavables a máquina.
- Proporcionan un alivio térmico refrigerante de hasta 15 °C por debajo de la temperatura ambiente.
- Ofrece hasta cuatro horas de comodidad refrigerante



BODYCOOL XTREME

Colores: Negro, Azul

Tallas: 3XS, 2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de alcohol polivinílico con malla de punto de poliéster transpirable.

Negro: n.º 15130201

Azul: n.º 15130103

COOLING TOWEL

Colores: Blanco, Azul, Gris

Tamaño: 78 cm × 33 cm
30,7 pulgadas
× 12,9 pulgadas

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de alcohol polivinílico

Blanco: n.º 1530010900

Azul: n.º 1530010300

Gris: n.º 1530010200

BODYCOOL XTREME SPORT

Colores: Blanco

Tallas: 3XS, 2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de alcohol polivinílico con malla de punto de poliéster transpirable.

Blanco: n.º 15080309

«Trabajamos constantemente en el entrenamiento, la innovación, la nutrición, la aerodinámica y todo lo que nos ayuda a garantizar el máximo rendimiento durante las carreras.

En el ciclismo, lo más importante es tener el control total del cuerpo. La ciencia avanza rápido y todo es cada vez mejor y más eficiente. Por eso estoy tan contento con INUTEQ, que diseña nuevos productos constantemente y que nos ayuda a lograr nuestros objetivos.

El aspecto más importante es que el chaleco refrigera una gran parte del cuerpo y, al mismo tiempo, casi no te das cuenta de que llevas un elemento extra y algo más de peso. Si consigues ese nivel de comodidad, le sacas aún más partido. Esas son las cosas de las que nos damos cuenta cuando nuestros ciclistas utilizan chalecos INUTEQ y esas son las razones por las que estoy satisfecho con estos productos refrigerantes».

- Matthieu Heijboer, director de rendimiento del Team Visma | Lease a Bike



TECNOLOGÍA INUTEQ QCK



BODY COOLING TOWEL+

Colores: Azul claro
Negro medianoche

Tamaño: 85 cm × 30 cm
33,4 pulgadas
× 11,8 pulgadas

Caja de almacenamiento
incluida

Componentes:

Exterior: 100 % tejido refrigerante
instantáneo

Azul claro: n.º 1631010300

Negro

medianoche: n.º 1631010100

TECNOLOGÍA INUTEQ QCK

El efecto refrigerante que crean estos productos y la tecnología no se debe a tratamiento químicos, sino que se obtiene gracias a una tecnología especial en el tejido refrigerante INUTEQ-QCK®.

El tejido INUTEQ-QCK® es increíblemente robusto, suave y flexible, además de ligero. Los productos INUTEQ-QCK® son ideales para practicar deporte, ir de campin, hacer ejercicio o realizar actividades de ocio o al aire libre en las que precises comodidad y refrigeración.

**RÁPIDO, FÁCIL
Y EFICAZ**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Mójalo y sumérgelo en agua

Sumerge el producto en agua durante un minuto.



Escurre y apriétalo

Elimina suavemente el exceso de agua.



Agítalo

Agita el producto dos veces y ya estará listo para usar.



Disfruta de una refrigeración inmediata

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante instantáneo durante varias horas.

TECNOLOGÍA INUTEQ PAC

PAC[®]

UNIQUE
TECHNOLOGY
FORMULA



TECNOLOGÍA INUTEQ PAC

INUTEQ-PAC® es una tecnología de rendimiento revolucionaria. Este material con cambio de fase (PCM) de origen biológico está disponible en 5 temperaturas diferentes: 6,5 °C/44 °F, 15 °C/59 °F, 21 °C/70 °F, 24 °C/75 °F y 29 °C/84 °F.

Esta tecnología INUTEQ-PAC® de cambio de fase exclusiva proporciona un calor latente alto que la convierte en ideal para su uso en diversas aplicaciones de gestión térmica.

Los productos INUTEQ-PAC®, gracias al PCM de origen biológico de CrodaTherm, ofrecen más puntos de absorción de fuego que sus homólogos de parafina. Tal y como se ha demostrado en las pruebas de protección contra incendios, los productos INUTEQ-PAC® superan a sus homólogos de parafina, ya que ofrecen un producto más seguro para profesionales que deben cumplir la estricta legislación de protección contra incendios.

Es el único PCM de origen biológico completo del mercado que tiene la certificación REACH v USDA.



**MANTENTE
SANO**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Enfría el pack

Coloca el producto en agua helada, la nevera o el congelador, o almacénalo a baja temperatura hasta que sea completamente sólido.



Insértalo en la prenda

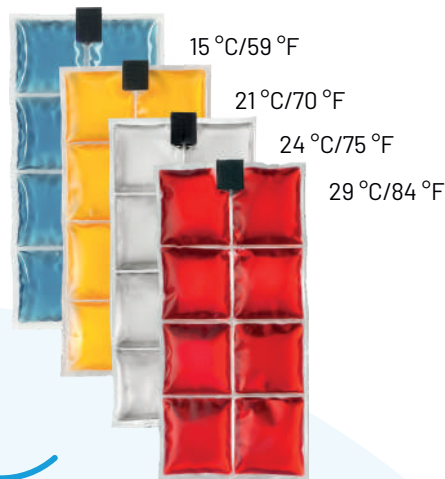


Disfruta de una refrigeración constante

Tu ropa estará lista para usarse en ese momento y conseguirás una refrigeración a un nivel de temperatura constante.

PRODUCTOS INUTEQ PAC

- Para cuando estar a la temperatura exacta es fundamental.
- Realiza actividades a temperaturas extremas y bajo cualquier nivel de humedad.
- Material de cambio de fase de origen biológico.
- Biodegradables.
- No tóxicos, peligrosos ni corrosivos.
- Estabilidad a largo plazo.
- Altas capacidades de calor latente.
- Certificación USDA.
- Cumplimiento con REACH.



Realiza otro pedido para Bodycool Pro

BODYCOOL PRO

Colores: Negro
Tallas: S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL

Componentes:

Exterior: Recubrimiento robusto
Forro/bolsillos: Malla de poliéster
Bolsillos para los elementos adicionales: Cuatro de 8 celdas (2 delante, 2 detrás)
Ajustabilidad: Cintura
Cierre: Cremallera de abertura frontal
Negro: n.º 131301

PACS 8 CELLS (PACK DE 4)

Colores: Azul marino, Amarillo, Transparente, Rojo
Tamaño: 15 cm × 31,4 cm
 5,9 pulgadas × 12,3 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®
Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico
Azul marino: n.º 1364031508
Amarillo: n.º 1364022108
Transparente: n.º 1364022408
Rojo: n.º 1364022908

BODYCOOL PRO NEOPRENE

Colores: Negro
Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 50 % nailon, 5 % elastano, 45 % neopreno
Ajuste: Velcro
Pacs: Pack de 2 de 16 celdas (1 delante, 1 detrás)
Negro: n.º 131401

EL PROCESO

Cuando la temperatura ambiente aumenta, el PCM comienza a derretirse.

DERRETIMIENTO

Durante la fase de transición, el PCM almacena la energía como calor latente y mantiene una temperatura constante hasta que el producto de refrigeración se derrite por completo.

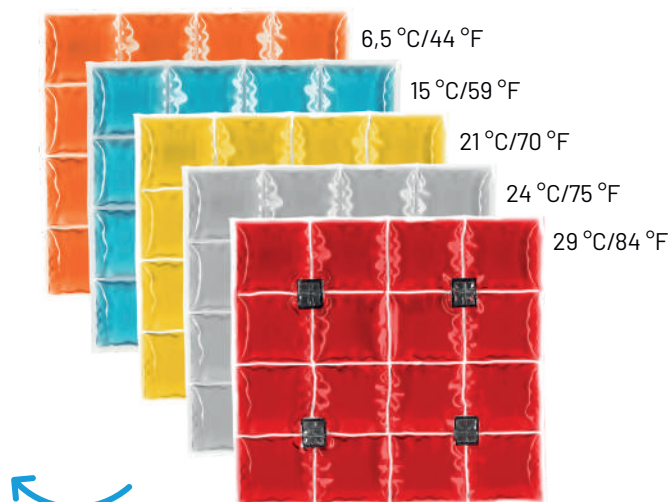
PCM SÓLIDO

Cuando el PCM se vuelve a cristalizar, libera el calor latente almacenado y mantiene una temperatura constante hasta que el calor latente se disipa.

PCM LÍQUIDO

SOLIDIFICACIÓN

Cuando la temperatura ambiente baja, el PCM comienza a cristalizarse de nuevo.



Haz otro pedido para Neopreno Bodycool Pro

PACS 16 CELLS (PACK DE 2)

Colores: Naranja, Azul marino, Amarillo, Transparente, Rojo

Tamaño: 30 cm × 30 cm
11,8 pulgadas
× 11,8 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®

Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico

Naranja: n.º 1362016516

Azul marino: n.º 1329011516

Amarillo: n.º 1362012116

Transparente: n.º 1362012416

Rojo: n.º 1362012916

EL PCM COOLOVER

Este PCM CoolOver, fabricado en Países Bajos, ofrece refrigeración constante y protección contra el estrés térmico para profesionales que necesitan una refrigeración experta bajo la ropa de protección para situaciones de calor (extremo). Este PCM CoolOver funciona en temperaturas extremas y bajo cualquier nivel de humedad. Gracias a que ofrece temperaturas exactas, el INUTEQ-PAC® PCM CoolOver se suele usar bajo equipación de combate militar, trajes de gestión de materiales peligrosos, disfraces de mascota y otra ropa profesional.

Ejemplo: el CoolOver de 21°C/70°F puede activarse cuando la temperatura de una habitación está alrededor de los 18°C/64°F. Limpieza: límpialo fácilmente con un trapo de limpieza con agua o desinfectante.



PCM COOLOVER 6,5° C/44 °F

Color: Naranja
Tallas: Talla única
Circunferencia del pecho máxima:
120 cm/4,2 pulgadas

Componentes:

Material: Material de cambio de fase de origen biológico
Lámina: INUTEQ-SEAL®
Ajuste: Cintura
Cierre: Sistema de hebillas

Naranja: n.º 1302036536

Ideal para antes y después de la refrigeración

PCM COOLOVER 15 °C/59 °F

Color: Azul marino
Tallas: Talla única
Circunferencia del pecho máxima:
120 cm/4,2 pulgadas

Componentes:

Material: Material de cambio de fase de origen biológico
Lámina: INUTEQ-SEAL®
Ajuste: Cintura
Cierre: Sistema de hebillas

Azul marino: n.º 1302041536

Ideal para antes y después de la refrigeración



PCM COOLOVER 21 °C/70 °F

Color: Amarillo
Tallas: Talla única
Circunferencia del pecho máxima:
120 cm/4,2 pulgadas

Componentes:

Material: Material de cambio de fase de origen biológico
Lámina: INUTEQ-SEAL®
Ajuste: Cintura
Cierre: Sistema de hebillas

Amarillo: n.º 1302032136

PCM COOLOVER 24 °C/75 °F

Color: Transparente
Tallas: Talla única
Circunferencia del pecho máxima:
120 cm/4,2 pulgadas

Componentes:

Material: Material de cambio de fase de origen biológico
Lámina: INUTEQ-SEAL®
Ajuste: Cintura
Cierre: Sistema de hebillas

Transparente: n.º 1302032436

PCM COOLOVER 29 °C/84 °F

Color: Rojo
Tallas: Talla única
Circunferencia del pecho máxima:
120 cm/4,2 pulgadas

Componentes:

Material: Material de cambio de fase de origen biológico
Lámina: INUTEQ-SEAL®
Ajuste: Cintura
Cierre: Sistema de hebillas

Rojo: n.º 1302032936

SOLUCIÓN HÍBRIDA INUTEQ



TECNOLOGÍAS INUTEQ PAC Y H2O

«Los atletas que aplican una refrigeración previa pueden aumentar su rendimiento en un 5,7 % (± 1 %) y un 9,9 % ($\pm 1,9$ %) con la refrigeración durante el ejercicio. La combinación de las tecnologías de refrigeración previa y durante el ejercicio podría ser la estrategia más eficaz para mejorar el rendimiento deportivo en situaciones calurosas», afirma el Dr. Thijs Eijvogels, una de las máximas autoridades en termorregulación.

** Publicado en 2015, en el British Journal of Sports Medicine ** Dr. Thijs M.H Eijvogels, Departamento de Fisiología en el Centro médico de la Universidad de Radboud, en Países Bajos.*

PAC FÁCIL DE ACTIVAR



Enfría el pack

Coloca el producto en agua helada, la nevera o el congelador, o almacénalo a baja temperatura hasta que sea completamente sólido.



Insértalo en la prenda



Disfruta de una refrigeración constante

Tu ropa estará lista para usarse en ese momento y conseguirás una refrigeración a un nivel de temperatura constante.

H2O FÁCIL DE ACTIVAR



Sumérgelo en agua

Sumérgelo en agua durante un máximo de dos minutos.



Elimina el exceso de agua



Disfruta de una refrigeración inmediata

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante mediante la evaporación en ese momento durante un período de dos a ocho horas. La duración varía según la temperatura ambiente, la humedad y el flujo de aire.

PRODUCTOS INUTEQ PAC Y H2O

El chaleco BodyCool Hybrid se ha diseñado para su uso en diferentes deportes. Los atletas lo suelen usar como chaleco antes y después de la refrigeración en combinación con los packs de PCM de origen biológico INUTEQ-PAC® 6,5 °C/44 °F o 15 °C/59 °F.

Solución refrigerante híbrida para alivio instantáneo: el tejido de refrigeración mediante evaporación INUTEQ-H2O® que proporciona de 2 a 8 horas de alivio de enfriamiento por remojo y los elementos adicionales de material de cambio de fase de origen biológico INUTEQ PAC® permiten mantener una temperatura cómoda de 6,5 °C/44 °F o 15 °C/59 °F durante hasta tres horas.



Haz otro pedido para Bodycool Hybrid



Haz otro pedido para Bodycool Hybrid

BODYCOOL HYBRID

Colores: Gris/Negro
Blanco/Negro

Tallas: XS, S, M, L, XL, 2XL,

Componentes:

Exterior: 100 % tejido de poliéster

Núcleo: Tejido refrigerante INUTEQ-H2O® superabsorbente con propiedades antibacterianas

Forro: Poliéster con capa de PU

Bolsillos: Malla de poliéster Cuatro (2 delante, 2 detrás)

Cierre: Cremallera de abertura frontal

Gris/Negro: n.º 14130102

Blanco/Negro: n.º 14130109

PACS 6,5 °C/44 °F (PACK DE 4)

Colores: Naranja

Tamaño: 15 cm × 31,4 cm
5,9 pulgadas
× 12,3 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®

Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico

Naranja: n.º 1364020608

PACS 15 °C/59 °F (PACK DE 4)

Colores: Azul marino

Tamaño: 15 cm × 31,4 cm
5,9 pulgadas
× 12,3 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®

Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico

Azul marino: n.º 1364031508

Rinus van Kalmthout (nacido el 11 de septiembre del 2000) es un piloto holandés de gran talento, conocido profesionalmente como «Rinus VeeKay». En el 2018, fue campeón en las series Pro Mazda. Ganó 7 de las 16 carreras en su temporada de debut. VeeKay conduce el Dallara-Chevrolet número 21 para el equipo Ed Carpenter Racing en la serie NTT IndyCar. En mayo de 2021 consiguió su primera victoria en IndyCar. Veekey es el piloto a tiempo completo más longevo en los 12 años de historia del equipo Ed Carpenter Racing, y seguirá al volante del Chevrolet número 21 en la temporada 2024 de las series NTT INDYCAR. Rinus utiliza Bodycool Hybrid para la refrigeración previa y posterior, así como varios accesorios de enfriamiento por evaporación que lo mantienen cómodo y fresco.

VEEKAY
RINUS



SOLUCIÓN HÍBRIDA COOL2SHAPE



INUTEQ COOL2SHAPE

Cool2Shape es la nueva línea de producto de INUTEQ® centrada en la eliminación de calorías y en la potenciación del metabolismo mediante la refrigeración.

Tecnología

Los chalecos refrigerantes estimulan el tejido adiposo marrón (grasa parda) y provocan el consumo de calorías. Esta tecnología está respaldada por numerosos estudios internacionales, investigación y pruebas científicas. Diversos estudios mencionan la importancia de la grasa parda y el potencial de la exposición al frío para prevenir el aumento de peso corporal.

Beneficio:

- Eliminación de calorías (potencial de eliminación de varios cientos de calorías al día)
- Potenciación del metabolismo
- Activación de la grasa parda (BAT) gracias al riego sanguíneo y los impulsos nerviosos
- Inducción a la termogénesis por frío
- Uso sencillo en el día a día
- Enfriamiento cómodo
- Temperatura de refrigeración constante

**PONTE EN
FORMA**
- SIGUE FRESCO -

«La refrigeración es una manera segura y eficaz de eliminar calorías extra y perder peso. La hemos facilitado gracias al desarrollo de una prenda adecuada y haciendo que sea accesible a todo el mundo gracias a nuestras experiencias vitales y nuestra tecnología innovadora».

cool2shape
calorie burn by cooling



INUTEQ COOL2SHAPE



VEST

Color: Negro
Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 50 % nailon
5 % elastano
45 % neopreno
Negro: n.º 1313010100



Haz otro pedido para
Vest Wrap y Leg Wrap

PACS 15 °C/59 °F (PACK DE 2) (TAMBIÉN PARA LEG WRAP)

Color: Azul marino
Tallas:
**Parte delantera
y trasera** 30 cm × 30 cm, 1,8 pulgadas × 11,8 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®
Interior: Material de cambio de fase de origen
biológico completo
Azul marino: n.º 1329011516



ARM WRAP (PACK DE 2)

Color: Negro
Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 50 % nailon
5 % elastano
45 % neopreno
Negro: 1326010100



Haga otro pedido
para Arm Wrap

PACS 15 °C/59 °F (PACK DE 2)

Color: Azul marino
Tamaño: 15 cm × 15 cm, 5,9 pulgadas × 5,9 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®
Interior: Material de cambio de fase de origen
biológico completo
Azul marino: n.º 1326011504



LEG WRAP (PACK DE 2)

Color: Negro
Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 50 % nailon
 5 % elastano
 45 % neopreno

Negro: n.º 1329010100



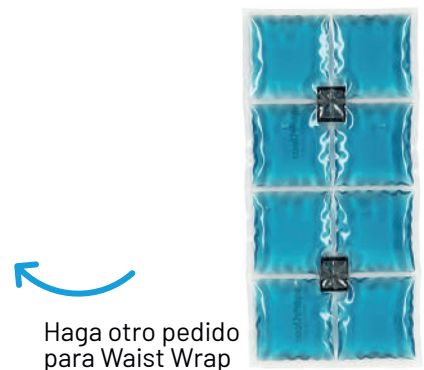
WAIST WRAP

Color: Negro
Tallas: Talla única

Componentes:

Exterior: 50 % nailon
 5 % elastano
 45 % neopreno

Negro: n.º 1325010100



Haga otro pedido para Waist Wrap

PACS 15 °C/59 °F

Color: Azul marino
Tamaño: 15 cm × 31,4 cm
 5,9 pulgadas
 × 12,36 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®
Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico

Azul marino: n.º 1364031508

BOLSA REFRIGERANTE DE VIAJE PARA INSULINA

La insulina, que es un medicamento sensible a la temperatura, es la única solución para muchos diabéticos. Cuando la insulina se expone a temperaturas extremadamente altas o bajas, puede cambiar su composición química. Esto puede hacer que la insulina no tenga el efecto deseado y que no controles tu nivel de azúcar en sangre.

Viajar es parte de la vida y resulta inevitable, así que solo hay una solución. Lleva tu medicación para la diabetes en una bolsa refrigerante de viaje para insulina cuando viajes para que se mantenga segura y fría.

La bolsa refrigerante de viaje para insulina de INUTEQ mantiene la insulina fría y segura a una temperatura de refrigeración constante de 15 °C/59 °F durante un día entero aproximadamente.

Todo gracias a los elementos adicionales de material de cambio de fase INUTEQ-PAC® 15 °C/59 °F, el único PCM de origen biológico completo disponible del mercado que tiene la certificación REACH y USDA.





Haga otro pedido para la bolsa refrigerante de viaje para insulina

BOLSA REFRIGERANTE DE VIAJE PARA INSULINA

Color: Azul marino
Tamaño: 20 cm × 11 cm × 5 cm
7,8 pulgadas × 4,3 pulgadas
× 1,9 pulgadas

Componentes:

Material externo: 100 % poliéster resistente al agua 1680D

Capa mediana: Espuma de PE

Material interno: Lámina de aluminio

Azul: n.º 1338010300

PACS 15 °C/59 °F (PACK DE 2)

Color: Azul marino
Tamaño: 18,5 cm × 8,5 cm
7,0 pulgadas
× 3,3 pulgadas

Componentes:

Exterior: INUTEQ-SEAL®

Interior: 100 % material de cambio de fase de origen biológico

Azul marino: n.º 1362021501

TECNOLOGÍA INUTEQ PWR



BODYCOOL AIRVENT

Color: Negro
Tallas: S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

Componentes:

Capa externa: 100 % aramida
(93 % meta-aramida,
5 % para-aramida,
2 % fibra de carbono)

**Malla de
separación:** 100 % poliéster

Forro interno: 100 % poliamida

Ventiladores: Ventiladores axiales de
12 V CC

Batería: Batería de iones de litio,
tipo 3S1P NCR-18650-GA

Negro: n.º 17130101

En colaboración con:

TEIJIN

PWR[®]

PATENTED
TECHNOLOGY



TECNOLOGÍA INUTEQ PWR

INUTEQ-PWR® usa una tecnología innovadora para ofrecer una solución de alimentación mediante baterías que mejora sin esfuerzo el proceso natural de refrigeración del usuario.

Esta herramienta innovadora no requiere de refrigeración o configuración previa. Todas esas características la convierten en una solución cómoda y lista para usar. Con la simple inserción de una batería cargada podrás disfrutar de hasta 6 horas de refrigeración corporal continuada. Los ventiladores recargables, integrados y alimentados por baterías dirigen el aire a hacia un tejido especialmente diseñado que drena el sudor y mejora el mecanismo de refrigeración natural del cuerpo.

Diseñados para diversos escenarios laborales que requieren de refrigeración personal, los productos INUTEQ-PWR® ofrecen un alivio de refrigeración en el que se puede confiar. Nuestros productos de refrigeración PWR® garantizan una protección constante ante el estrés térmico tanto a profesionales como a personas que busquen una refrigeración de calidad.

- Fáciles de usar y reutilizar.
- Ligeros y cómodos de llevar.
- Autorregulados.
- Innovadores en lo que respecta al diseño y la tecnología.
- Listos para usar.

**VENCE AL
CALOR**
- SIGUE FRESCO -

ACTIVACIÓN SENCILLA



Carga la batería

Asegúrate de que la batería esté cargada.



Coloca la batería cargada en el chaleco



Disfruta de una refrigeración constante

El producto ya está listo para usarse. Creará un efecto refrigerante instantáneo de hasta seis horas de refrigeración corporal sin interrupciones.

PRODUCTOS DE SERVICIO INUTEQ

Para obtener más información
o plantear alguna cuestión,
contacta con nosotros en:

Tel. +31(0) 85 065 3797

Correo electrónico: support@inuteq.com



COOLING BACKPACK

Color: Azul
Tamaño: 32 cm × 18 cm × 38 cm
12,5 pulgadas
× 7,0 pulgadas
× 14,9 pulgadas

Componentes:

Material externo: 100 % poliéster resistente al agua 1680D

Capa mediana: Espuma de PE

Material interno: Lámina de aluminio

Azul: n.º 1038020307

BODY-COMFORT UNDERSHIRT

Color: Negro
Tallas: XS, S, M, L,
XL, 2XL, 3XL

Componentes:

Material: 100 % poliéster

Negro: n.º 10000201



MODELO PEQUEÑO



MODELO GRANDE

NEVERAS

Estas neveras únicas con cerradura están diseñadas y equipadas específicamente para la activación de los PCM CoolOver.

Especificaciones

- Modelo pequeño:** LIEBHERR FKv 1800
Tamaño pequeño: 85 cm × 60 cm × 60 cm
 33,4 pulgadas × 23,6 pulgadas
 × 23,6 pulgadas
Almacenamiento: alrededor de 15 PCM CoolOver
Código de producto: n.º 1039010307
- Modelo grande:** LIEBHERR MRFvc 4001-20
Tamaño grande: 188,4 cm × 59,7 cm × 65,4 cm
 74,0 pulgadas × 23,2 pulgadas
 × 25,5 pulgadas
Almacenamiento: alrededor de 30 PCM CoolOver
Código de producto: n.º 1039010309



DISTRIBUIDOR:



Pol. Ind. Comte de Sert
C/Motors, nave 36
08755 - Castellbisbal (Barcelona)
Tel. 937 711 840
Email: info@esdepunt.com

INUTEQ INTERNATIONAL B.V.
Osnabrückstraat 30
7418 BN Deventer
Países Bajos

WWW.INUTEQ.COM