

novedades



MUELA

1. Streamlight Dualie 2AA

Streamlight® Inc., proveedor líder en linternas de alto rendimiento, presenta la Dualie 2AA, una linterna con una función dual de alto rendimiento e intrínsecamente segura que cuenta con los certificados ATEX y IECEx para el uso de los profesionales industriales en atmósferas explosivas zona 0. Este modelo se une a la línea de productos de la compañía con la certificación ATEX, la más amplia de la industria.

Esta linterna cuenta con dos potentes LED blancos. Adicionalmente combina los modos Spot/Flood. El modo Spot (115 lúmenes, 3,100 candelas, 111 metros de haz) pensado para la iluminación en largas distancias y el modo Flood (115 lúmenes, 75 candelas, 75 metros de haz) ideal para el trabajo cercano. Cuenta con dos botones de fácil activación, uno para cada modo. Los dos modos se pueden activar simultáneamente pulsando ambos interruptores.

“Técnicos industriales y otros profesionales de la seguridad confían en sus linternas para realizar su trabajo en condiciones difíciles sin peligro, declara el Vicepresidente de ventas, Mike F. Dineen. “Esta nueva Dualie 2AA ha conseguido el más alto estándar ATEX para poder ser usada con materiales inflamables en las zonas 0. Esto hace a Streamlight, con más de una docena de linternas para profesionales con la certificación ATEX, la compañía con una mayor línea de productos con esta certificación”.

El tiempo de uso de la Dualie 2AA en ambos modos son 24 horas, cuando están combinados los modos su duración es de 15 horas. La linterna utiliza pilas AA.

De textura confortable y alto factor antideslizante, cuenta con una construcción liviana, así mismo la resina de polímero con la que está construida la hacen prácticamente indestructible, resistente a las descargas y no conductible.

La linterna integra en su parte final un imán y un clip de metal reversible y desmontable. Los usuarios pueden abrochar dicho clip en cualquier dirección del cuerpo de la linterna.

La Dualie 2AA pesa 111 g y tiene 15´5 cm de largo. La linterna cuenta con la certificación IPX4 de resistencia al agua y está disponible en naranja.

www.comercialmuela.com

PROMEBA

2. Camilla eléctrica PC-750

Promeba presenta la camilla eléctrica PC-750, una camilla con una capacidad de carga de 350kg y que permite trabajar al técnico sanitario de forma fácil y segura. Sus movimientos eléctricos y su carga mediante el raíl PB-720 hacen de esta camilla una necesidad en la ambulancia. Cuenta con kit bariátrico desmontable y fácil de guardar (solo 5 kg), que se aplica en el nuevo sistema de barandillas, un sistema de barandillas que permiten doble posición, reclinable y abatible para facilitar el transfer. La camilla permite la carga eléctrica durante todo el tiempo en que está dentro de la ambulancia colocada en el raíl PB-720, y permite el desplazamiento lateral (300mm). La PC-750 dispone además de un cajón para el almacenamiento de la camilla palas o tablero espinal.

La camilla tiene cuatro ruedas giratorias y bloqueables, extensible de reposacabezas que permite una prolongación de 20cm, cinturones con retráctil automático, panel de control central y movimiento Trendelemburg y Fowler. Dispone también de un avanzado sistema software de control que asegura una mayor suavidad de funcionamiento en las operaciones de subida y bajada. Este punto diferencial mejora la experiencia del paciente a la vez que optimiza enormemente el consumo de las baterías. Cuenta con conmutación automática de carga de las baterías según su estado de carga; se entrega un cargador externo de baterías. Marco telescópico para espacios reducidos.

- Medidas camilla:2000 x 590 x 420/1300mm
- Peso:72 kg
- Carga máxima testada:350 kg

www.promeba.com

FAL SEGURIDAD

3. Sneaker

Fal Seguridad presenta su gran apuesta, la nueva línea Sneaker, una colección de calzado de seguridad con look deportivo, compatible totalmente con la vestimenta diaria informal y con la que el trabajador se sentirá muy cómodo y seguro tanto en su trabajo con al finalizar su jornada laboral. Unos diseños rompedores y llamativos, en vivos colores que confieren un aspecto muy atractivo al calzado.

Cuatro modelos componen la línea, todos ellos en tres o cuatro combinaciones de colores diferentes. Están fabricados en textil mesh – los modelos Astra y Thor – y en microfibra – los modelos Atlas y Hades –, unos material es que los hacen especialmente transpirables. Todos ellos cumplen con la norma EN ISO 20345: 2011 y símbolos internacionales S3+SRC+CI. Un calzado que incorpora puntera no metálica Vincap –capaz de aguantar un impacto de hasta 200 julios-, y plantilla antiperforación textil –que combinan resistencia con ligereza y flexibilidad, y comodidad con protección.

Suelas de doble densidad de poliuretano que cumplen con los requisitos de las normativas actuales incluyendo la resistencia al resbalamiento cumpliendo tanto en baldosa como en acero (SRC) y resistentes a los hidrocarburos. Estas suelas les aportan a los zapatos una gran comodidad, ergonomía y ligereza, valores añadidos que hacen que los trabajadores del sector de la alimentación se encuentren con un calzado altamente confortable, incluso si su labor requiere pasar muchas horas de pie. Las dos capas de la suela, una compacta con relieves pronunciados para aumentar el agarre de la bota y el drenaje de la misma, y otra de poliuretano espumado que proporciona confortabilidad al pie del usuario, evitan la fatiga muscular y las vibraciones, y absorben la energía en el talón para evitar microlesiones en las articulaciones y daños musculares. Son zapatos y botas que cumplen ESD, cuyo material y estructura permite disipar las cargas electrostáticas y que además no llevan componentes metálicos.

www.falseguridad.es



2



3



4



ELITE BAGS
4. Bolsa de Emergencias SVB

Elite bags presenta una bolsa de emergencias compartimentada y diseñada para facilitar su transporte y alojamiento en diversos vehículos.

Su bolsillo central, de apertura superior y su organización interna tipo panel, modulable, permiten localizar rápidamente todos los materiales alojados en su interior. Cuenta también con 4 bolsillos laterales de apertura con cremallera, dos a cada lado, debidamente identificados con el código de colores y desarrollados para alojar independientemente todo el material de carácter: respiratorio, circulatorio, quirúrgico y pediátrico.

- Cremalleras de gran resistencia.
- Material lavable.
- Base de rubber material para aportar una mayor resistencia.
- Bolsillos laterales con código de colores.
- Compartimento central panelado y adaptable.
- Asas y bandoleras reforzada.
- Banda reflectante noche/día.
- Bolsillo de rejilla en la solapa interior.

DATOS TÉCNICOS:

Medidas:.....57x21x33 cm
 Capacidad:.....25,6 L
 Peso:.....1,40 Kg
 Material:600 D polyester
 Color:rojo

www.elitebags.es

ELITE BAGS
5. Funda porta accesorios

Elite Bags presenta este novedoso diseñado, creado para albergar todos los tipos de torniquetes existentes en el mercado, así como un sinfín de accesorios operacionales que van desde una linterna, navaja, material sanitario, cuñas, etc... y que ofrece múltiples opciones de portabilidad gracias a sus cintas MOLLE y a su trabilla vertical para anclarla al cinturón de intervención.

- Tamaño ajustable a todos los torniquetes del mercado.
- Cintas elásticas laterales que ofrecen mayor holgura.
- Regulable en altura.
- Sistema MOLLE incorporado.
- Cinta vertical para fijación en cinturones.
- Cierre de velero.
- Tirador de Hypalon.
- Operativa con guantes.
- Adaptable a otros utensilios (Linterna, Navaja, Vendas, Cuñas, etc)

DATOS TÉCNICOS:

Medidas:.....5 X 3,8 X 17 cm
 Capacidad:.....0,05 L
 Peso:.....0.5 kg
 Material:Webbing
 Color:Negro

www.elitebags.es

5



LAERDAL
6. QCPR

Laerdal desarrolla una nueva tecnología para medir la calidad de RCP en todos sus maniqués de reanimación cardiopulmonar básica.

2019 supone un año lleno de innovaciones en el porfolio de productos y soluciones de Laerdal. Entre ellas destacan las nuevas Apps para medir la calidad de RCP con sus maniqués de paciente adulto, niño y bebé, así como la posibilidad de actualizar sus maniqués anteriores de cara a facilitar a los usuarios el acceso a tan importante mejora. Y todo de forma muy fácil y asequible para sus usuarios.

De esta forma, Laerdal, fiel a su misión de ayudar a salvar vidas, sigue impulsando el aprendizaje de las maniobras de soporte vital con especial foco en la calidad, tal como recomiendan las guías internacionales de resucitación cardiopulmonar.

Las nuevas aplicaciones QCPR para tablet y smartphone son un elemento innovador que facilita enormemente la implementación y difusión de la calidad de la RCP, convirtiendo el aprendizaje de la reanimación cardiopulmonar en una experiencia mucho más positiva y a la vez divertida.

www.laerdal.com/es/learn/feedback-improves-performance

ELITE BAGS
7. Bolsa Multifunción para BOMBEROS (EPI/ERA/Porta-Mangueras)

Elite Bags presenta una bolsa expandible de gran capacidad, diseñada para alojar todo tipo de material para las actividades cotidianas del bombero. Su estructura diáfana ofrece al usuario múltiples combinaciones de almacenamiento, convirtiéndola en un producto óptimo para guardar:

- Equipo de protección Individual (EPI)
- Equipo de respiración autónomo (ERA)
- Mangueras de intervención.

Cuenta con un sistema de cremalleras que permite su plegado absoluto, reduciendo su tamaño a un octavo de su capacidad total. Facilitando su almacenaje en cualquier taquilla. Gracias a sus ruedas traseras, y sus asas laterales, el usuario podrá portarla de forma cómoda, evitando lesiones lumbares debidas al gran peso alojado en su interior, además de poder subirla al camión con comodidad.

- Bolsa plegable.
- Asas laterales resistentes.
- Bandolera de gran resistencia.
- Banda reflectante noche/día.
- Cremalleras resistentes.
- Bolsillo extensible.
- Ruedas traseras para su transporte.

Medidas:
 - Abierto:.....70x40x40 cm (+13 cm del bolsillo desplegable)
 - Cerrado:.....15x40x40 cm
 Capacidad:.....112 L
 Peso:.....1,78 Kg
 Material:1680 D polyester
 Color:rojo

www.elitebags.es

6



7





8

HERSILL

8. Vitae 40

La compañía española HERSILL, lanza a nivel mundial su último desarrollo, el respirador pulmonar de transporte y emergencia VITAE 40 que resuelve el gran desafío de volumen, peso y coste al que se enfrentan los equipos de emergencia en lo que respecta al uso de otros respiradores del mercado.

VITAE 40 integra la más avanzada tecnología en ventilación (adquirida de su moderna estación de anestesia Genesis) en un aparato funcional, de gran usabilidad y ligereza que puede sostenerse con las manos y pesa menos de 1,4 kg. El nuevo concepto de diseño ergonómico de VITAE 40 hace posible tener todas las conexiones alineadas en el mismo eje de enclavamiento del aparato: mínima ocupación en el vehículo y fácil intercambio entre su soporte de pared o techo, su soporte de camilla, o su robusto y ligero estuche de transporte.

Este innovador respirador pulmonar de transporte incluye todos los modos de ventilación avanzados disponibles en respiradores de UCI, integra capnografía, aporta la opción de comunicaciones inalámbricas (bluetooth y wifi) e incluye de serie modos avanzados de RCP con acceso directo desde un botón exclusivo en el teclado. El respirador pulmonar VITAE 40 ha sido ensayado bajo las últimas normativas y cumple además con la RTCA DO-160G para uso en aviones y helicópteros. Su opción estándar incluye baterías libres de Litio para cumplir con las cada vez más restrictivas regulaciones de transporte aéreo referentes a componentes reactivos.

Con VITAE 40 las más modernas UCIs móviles podrán aunar en un solo equipo un respirador de cuidados intensivos, un respirador de mano, un capnógrafo y un caudalímetro apto incluso para HFNOT; tendrán un equipo con asistentes para CPR según las últimas ERC y AHA Guidelines; podrán descargar por bluetooth o wifi registros de pacientes y compartir datos de la ventilación con el hospital.

www.hersill.com/es

HOSPITAL HISPANIA

9. Corplus Control

Corplus Control es el nuevo y revolucionario dispositivo de control para el monitor desfibrilador Corplus3. También es el primer paso de Corplus en el mundo de las aplicaciones móviles. El objetivo de este sistema es claro: SEGURIDAD.

No siempre es posible que el personal sanitario trabaje sin ponerse en riesgo, durante una actuación en una ambulancia o durante un vuelo con turbulencias es posible que haya que levantarse para visualizar los parámetros del monitor desfibrilador y siempre existe el riesgo de perder el equilibrio y tener una caída que puede tener graves consecuencias, tanto para el personal asistencial como para el paciente. El nuevo Corplus Control evita este riesgo, gracias a este instrumento podremos controlar nuestro monitor desfibrilador Corplus 3 estando de sentados de forma segura en nuestro asiento.

Corplus Control es un monitor de constantes reducido que se fija a tu muñeca y se comunica inalámbricamente con Corplus 3 para mostrar sus parámetros. El dispositivo muestra una variedad de parámetros y alarmas vitales que pueden ser modificadas, además se pueden cambiar las vistas o efectuar determinadas mediciones de parámetros de forma remota.

Este nuevo dispositivo se puede usar fácilmente sobre una chaqueta, ropa de trabajo o en cualquier lugar donde podamos adaptar la pulsera. Su brillante pantalla multitáctil TFT de 240 x 432 píxeles se puede utilizar incluso con guantes de látex.

www.hospital-hispania.com

9

WEINMANN
10. CCSV

Una vez finalizado un periodo de seguimiento clínico favorable en diferentes ubicaciones en Alemania y Austria, el fabricante de tecnología médica WEINMANN Emergency introduce en el mercado el innovador modo de respiración artificial CCSV, previsto para un uso generalizado. Este modo de respiración artificial desarrollado específicamente para la reanimación aplica un impulso de ventilación controlado por presión en sincronía con cada compresión torácica. CCSV hace referencia a Chest Compression Synchronized Ventilation (ventilación sincronizada con las compresiones torácicas). Gracias a la utilización de la CCSV mejoran notablemente tanto el intercambio de gases como la hemodinámica. A través del masaje cardíaco, se comprimen el corazón y los vasos pulmonares presentes en el tórax, lo que provoca también que se expulse el volumen de gas en los pulmones. El corazón solo puede comprimirse hasta cierto punto al estar rodeado de tejidos blandos. Teniendo esto en cuenta, el modo de respiración artificial CCSV supone una revolución para este procedimiento, que se lleva aplicando desde hace siglos. La CCSV transforma el principio de la reanimación cardiopulmonar de la siguiente forma: El impulso de ventilación administrado en sincronía ocasiona un aumento adicional de la presión en el tórax durante la fase de compresión, de tal manera que no pueda expulsarse el volumen de gas y, por lo tanto, se incremente la circulación de la sangre. En la consiguiente fase de descompresión, el dispositivo conmuta al modo respiración para no frenar la corriente venosa al corazón.

Los ensayos científicos han demostrado que el principio de respiración artificial con CCSV conlleva un aumento de la presión arterial y una mejora de la oxigenación y la descarboxilación en comparación con la respiración artificial convencional para reanimación (IPPV). El modo de respiración artificial CCSV de WEINMANN Emergency se puede integrar sin problemas en el proceso de reanimación y es compatible con cardiocompresores automáticos. Algo único en el mundo. La CCSV es una innovación auténtica en la respiración artificial de emergencia durante la reanimación. El modo se puede integrar de forma sencilla en el dispositivo de respiración artificial MEDUMAT Standard² de WEINMANN Emergency y se puede adaptar a los dispositivos ya equipados.

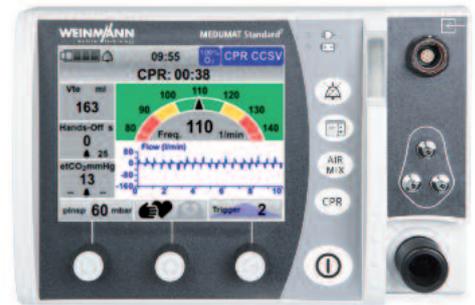
www.weinmann-emergency.com/es

ITURRI
11. Guardian Angel

El dispositivo de iluminación 'Guardian Angel' es la solución de ITURRI para poner el foco en la seguridad e integridad de las personas que trabajan para asegurar la nuestra. Especialmente indicado para entornos de visibilidad reducida, y con unas dimensiones muy reducidas, los menos de 100 gramos que pesa el Guardian Angel ponen al alcance de su portador la capacidad de ser visto y percibido a una distancia superior a los seis kilómetros, gracias a la extraordinaria luminosidad (más de 1.200 lúmenes según el modelo) de sus 18 LEDs de color rojo, blanco, azul, amarillo, verde e infrarrojo. Su batería de litio permite una rápida carga vía USB, con una autonomía que, en función del ajuste de luminosidad y su uso de hasta 150 horas. Un elemento fiable y resistente para cualquier tipo de escenarios de rescate y emergencias, como lo demuestra su IP68 frente a polvo y líquidos. Guardian Angel está diseñado para hacer del mundo un lugar más seguro gracias a este innovador dispositivo de seguridad de alta tecnología. Resistente, práctico y versátil, es una herramienta imprescindible para cualquier entorno en el que la poca visibilidad pueda jugar en nuestra contra.

Nombre: Guardian Angel™ Elite Series LED Light Bar. Luz: 18 LEDs color rojo, blanco, azul, amarillo, verde, infrarrojo. Luminosidad (depende del color): > 1,200 lúmenes (según modelo). Visibilidad: +6 kilómetros. Medidas (cm): 6,98 ancho x 4,76 largo x 2,54 alto. Peso: 92.4 gramos. Batería: Litio. Capacidad: 1200m Ah / 4.4 Wh. Tiempo de carga: -4 horas. Certificación UN38.3. Autonomía: según ajuste de luminosidad y modo, 4-150 horas. Vida de la Batería: 1500 - 3000 ciclos.

www.iturri.com



10



11

ADARO

12. Estructuras eventuales

Emergencia, catástrofe, incidente con múltiples víctimas, dispositivo de riesgo previsible,...estas y muchas más, son situaciones en las que resulta prioritario disponer operativamente sobre el terreno estructuras asistenciales eventuales. En cualquier evento el despliegue de estas estructuras proporciona seguridad, organización, equilibrio y eficiencia funcional. De hecho, la capacidad de resolver cualquier catástrofe es directamente proporcional al número y capacidad de estructuras desplegadas.

Actualmente, Adaro pone a disposición de sus clientes la experiencia en ingeniería, diseño y fabricación acumulada en las últimas décadas por sus asociadas ROFI, LANCO y PPS.

El exitoso desarrollo de productos adaptados a las necesidades operativas específicas del mercado militar (misiones expedicionarias, descontaminación, bio-aislamiento, COLPRO) y de las ONG y agencias gubernamentales de cooperación internacional (asistencia humanitaria, hospitales de campaña, zonas de vida) les permite ofrecer soluciones avanzadas para los servicios contra incendios, sistemas de emergencias y protección civil.

En función del escenario y de la duración potencial del evento, las tiendas de estructura neumática auto-expandible o los refugios tácticos de estructura articulada de montaje rápido, proporcionan la respuesta ideal para:

- Servicios Contra Incendios
- Puesto de Mando y Control
- Descontaminación
- Rehabilitación y Recuperación

Sistemas de Emergencias

- Puesto de Mando Sanitario
- Clasificación y Triage
- Descontaminación Sanitaria
- Puesto Médico Avanzado
- Hospital de Campaña

Protección Civil

- Puesto de Planificación y Coordinación
- Alojamiento y Socorro
- Unidad de Asistencia y Rehabilitación

12



Diseñadas para trabajar en las condiciones climatológicas más adversas, las estructuras individuales e interconectables, de 9 a 60 metros cuadrados, permiten un número ilimitado de opciones de combinación.

Las soluciones propuestas por Adaro también incluyen pantallas de privacidad y pequeños refugios de montaje instantáneo.

El personal de ingeniería escucha y consulta con los clientes para conceptualizar las soluciones personalizadas requeridas. Cumplir con los requisitos de trabajo únicos, donde no existía una solución viable anteriormente es parte de su trabajo.

www.adaro.es