

REVISTA

XREM SECURE®

EL MUNDO DE LA SEGURIDAD

blu!

@  tiLatina

   www.tilatina.com



www.xremsecure.com.mx

VIDEOVIGILANCIA Y ALARMAS

PREVENCIÓN DEL DELITO Y LA TECNOLOGÍA



ROXTEC Líder Mundial en Sellado Pasamuros

Roxtec es una compañía sueca con más de 29 años en el mercado, creador de la tecnología Multidiameter y líder mundial en sellado pasamuros para infraestructuras críticas. Tiene presencia en más de 70 países.

A mediados del pasado mes de julio, Roxtec presentó a los medios de comunicación el Multidiameter, la invención de la empresa para la adaptación a cables y tubos de diferentes tamaños, basada en módulos de sellado de goma con capas desprendibles.

Roxtec ofrece soluciones de sellado completas para una amplia variedad de aplicaciones en muchos sectores. Los sellos de seguridad Roxtec se encuentran en tierra, mar y en aplicaciones subterráneas. También ofrece servicio y asistencia a clientes de más de 80 mercados a través de filiales y una amplia red de distribuidores.

Alfonso Guarneros, director de Roxtec para México y Latinoamérica, explicó que el interés de la empresa es trabajar con integradores que estén desde el principio de los proyectos, cuando se determina la ingeniería de estos para que desde el inicio se contemple la inclusión de una solución de sellado pasamuros.

“La solución modular de Roxtec permite un sellado perfecto, independientemente de la dimensión exterior del cable o la tubería. La solución simplifica el diseño y la construcción, acelera la instalación y reduce la necesidad de existencias, material y logística. También ofrece capacidad de repuesto para que las renovaciones y futuras actualizaciones sean más sencillas”, explicó Alfonso Guarneros.

En México y Latinoamérica existe poca consciencia de lo importante que es que cables y tuberías de instalaciones

de infraestructura crítica estén debidamente sellados y resguardados para evitar percances. Roxtec fabrica soluciones de sellado pasamuros que protegen los cables de polvo, vibraciones, pero también ante fuego en caso de incendio, lo mismo ante vibraciones en terremotos, pero sobre todo interferencia electromagnética.

De acuerdo con los resultados de un estudio realizado por Roxtec en 100 empresas mexicanas, el sector industrial registra 37 mil incidentes al año, de los cuales 40% no se informan de manera oficial, lo que indica que la seguridad no es prioridad en el momento de la puesta en marcha de los proyectos.

Karla Trejo, gerente de Mercadotecnia de Roxtec Latinoamérica, señaló que el 55% de las empresas considera importante colocar un sellado pasamuros multidiameter como el de Roxtec pero solo el 4% lo hace, por lo que la oportunidad de negocio es grande.

“En el 47% de los casos no se invierte en la solución principalmente por el precio inicial de la misma, por lo que el argumento de venta de los integradores deberá ser el ahorro del costo que representa una falla que eche abajo su infraestructura”, explicó.

Roxtec participó en la instalación del centro de datos del banco Santander en Querétaro, también trabaja con Banorte, el Sistema de Transporte Colectivo Metro de la Ciudad de México y con armadoras de autos. Otro de sus clientes es la Comisión Federal de Electricidad (CFE). **XS**



ESTOS SON LOS 3 SECTORES

más riesgosos para el trabajo industrial

Las inversiones en seguridad no son un gasto, de eso depende que las empresas mantengan su seguridad en estos sectores riesgosos en el trabajo industrial.

En el país cada 75 segundos ocurre un accidente laboral y cada ocho horas un trabajador muere por un accidente en su empleo, de acuerdo con cifras de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS).

Además, solamente 40% de las empresas que manejan maquinaria cumplen con las normas oficiales, por lo que aquellas que no lo hacen incrementan notablemente los riesgos de accidentes laborales.

En el mundo de la seguridad industrial son muchos los requisitos que deben cumplirse para evitar accidentes físicos, pero en los hechos todavía se registran en México un alto número de accidentes laborales, con decesos y un altísimo costo en la productividad de las industrias mexicanas.

Los sectores con más accidentes

En México los sectores industriales más peligrosos para trabajar son:

- La construcción
- Transformación-manufactura
- Transportes y comunicaciones

Existe un punto ciego en prácticamente todos los ramos descritos: las empresas no sellan el paso de cables y tuberías de manera adecuada lo que deriva en un alto número de accidentes laborales. Esto es porque en México no existe normatividad al respecto lo que ocasiona que la protección de

la infraestructura crítica sea realizada de manera improvisada; por ejemplo, con materiales sustitutos que no pueden garantizar la protección contra incendios, inundaciones, fauna nociva, explosiones, descargas electromagnéticas o incluso en acciones de sabotaje.

Protegen con “trapitos” áreas de alto riesgo

“Usualmente el paso de cables y tuberías se protege con espumas, trapos, gomas y otros materiales que pueden poner en riesgo las operaciones y la vida humana. El 84% de las empresas en México así protegen el paso de cables y tuberías”, explicó Alfonso Guarneros, director general en Roxtec, proveedor mundial de sellado modular para cables y tuberías flexibles.

Esto por supuesto no es lo más profesional ni lo idóneo, se incrementan los riesgos por ahorro en costos que no deben ser ya que las compañías dejan de invertir en algo tan valioso como su propia infraestructura y su activo de recursos humanos.

Conciencia y previsión, claves para abatir muertes por accidentes laborales

La conciencia de las empresas y sus administradores en el sentido de que es necesario proteger con los materiales adecuados las áreas de alto riesgo de sus empresas, así como la previsión constante, son factores que ayudan a disminuir los accidentes y los costos para las compañías.

“Es necesario difundir la seguridad industrial física en México, en particular la importancia que tienen el sellado de pasamuros, cortafuego del paso de cables y tuberías”, dijo Guarneros. **MS**

Otra empresa, Guard Dog Security, comenzó a vender mochilas a prueba de balas poco después del tiroteo en Sandy Hook. Los productos están disponibles en Office Max, Office Depot y Kmart, y la firma hace poco lanzó un modelo que cuesta menos de 100 dólares.

En el pasado, algunas empresas fueron criticadas por haber afirmado en falso que sus mochilas blindadas estaban certificadas por el Instituto Nacional de Justicia, organismo que supervisa la calidad de los chalecos antibalas que usan las fuerzas del orden. La agencia, una rama del Departamento de Justicia, no ha certificado —ni siquiera probado— las mochilas a prueba de balas y no tiene planes de hacerlo, aseguró Mollie Timmons, una vocera del departamento.

No obstante, según Sheikh, la mochila de Guard Dog está diseñada para cumplir con la norma Nivel IIIA de rendimiento para chalecos antibalas de la agencia, por lo tanto, resistiría balas de escopetas y pistolas de mano. Las mochilas son probadas en una instalación en Oregon, mencionó Sheikh.

Sin embargo, Sheikh reconoció que las mochilas eran menos efectivas para bloquear disparos de armas semiautomáticas poderosas, como las que se usaron en Sandy Hook. Además, los defensores del control de las armas aseguran que no hay ninguna evidencia de que las mochilas blindadas sean seguras para los niños durante un tiroteo, sin importar el cuidado con el cual las hayan probado.

“Les estamos pidiendo a los niños que hagan frente a hombres armados porque los legisladores tienen demasiado miedo de hacerle frente al grupo cabildero a favor de las armas”, denunció Shannon Watts, la fundadora de Moms Demand Action for Gun Sense in America (Madres estadounidenses que exigen acciones sensatas sobre las armas), una organización comunitaria a favor del control de las armas. “No hay un solo padre en este país que no esté aterrizado. Estas empresas están capitalizando ese sentimiento”.

“Podría ser la diferencia entre la vida y la muerte”, señaló Yasir Sheikh, el director de Guard Dog.

Siboni, quien dirige ArmorMe, dijo que era injusto acusar a su empresa de explotar los temores sobre la violencia que producen las armas a nivel nacional para obtener una ganancia.

“Lo que sea que hagas estarás capitalizando algo”, opinó. “Solo respondemos a una necesidad”.

Kamala Harris, senadora de California y precandidata demócrata a la presidencia, ha puesto de ejemplo a las mochilas a prueba de balas como un símbolo del problema más grande de la violencia relacionada con las armas en Estados Unidos.

“No debería ser necesario que los padres compren una mochila a prueba de balas para que sus hijos estén seguros en la escuela”, tuiteó en julio. “Esto no debería ser normal”.

Para Celeste Green, una estudiante de 22 años que cursa el último año en la universidad College of Charleston en Carolina del Sur, las mochilas son una precaución necesaria.

El 2 de agosto, un día antes del tiroteo en El Paso, Green supo que un adolescente de su ciudad natal, Columbia, Carolina del Sur, había amenazado con “acribillar” una escuela local. Cuando vio las noticias, pensó en su hermana menor, quien empezará el bachillerato en otoño. Green le envió a su madre videos y enlaces a sitios web con información sobre las mochilas a prueba de balas.

“De inmediato me preguntó: ‘¿Dónde debería buscarlas?’”, dijo Green. “No hubo la menor duda de que debía conseguir una”. **X5**

