3. *Algunos modelos de orejera cuentan con implementos de radio para la comunicación entre los trabajadores.*

4. *Antes de emplear un equipo de protección respiratoria, es necesario que este se adecúe perfectamente al operador para evitar filtraciones.*

en las normas nacionales o internacionales. "Eso no está permitido por la Ley de Salud y Seguridad y su incumplimiento incluye hasta penalidades", aseveró.

Innovaciones introducidas

El ingeniero Tamayo, de MSA del Perú, reveló que entre las principales innovaciones que han desarrollado en los últimos años para sus soluciones en EPP se encuentran la nueva suspensión para casco FasTrack III, los arneses Superlight con anillos de nylon especial -reduciendo su peso a una tercera parte de un arnés convencional-, y las mascaras respiratorias Advantage 420, que cuentan con gran adaptabilidad al rostro y diversas tallas.

Por su parte, Juan Carlos Flores de Industria de Seguridad El Progreso, aseguró que entre las innovaciones que manejan están los cascos con portalampara inyectado tanto en el modelo de ala redonda para minería como en el modelo jockey de uso industrial, no necesitándose efectuar orificios en este implemento para la colocación del portalampara. "Asimismo, contamos con las semi caretas de protección respiratoria con nanotecnologia; respiradores que contienen nano partículas de cobre integradas en el cuerpo principal del respirador, liberando iones de cobre en forma permanente, lo que le da una protección antibacterial adicional al respirador", explicó.

El especialista de 3M Perú, a su turno, informó que entre las diversas novedades producidas por la firma en los últimos años destacan el EAR Fit, un nuevo equipo medidor de la atenuación de ruido con tapones auditivos, y nuevos sistemas de protección respiratoria con aire forzado, como Versaflo, que ofrece protección respiratoria, de cabeza, ojos, rostro y auditiva a la vez. "También tenemos los lentes CCS y SecureFit asféricos para una efectiva protección contra impacto, monturas de lentes con prescripción, y válvulas de flujo fresco en respiradores, que permiten al trabajador una exhalación más rápida, estando más frescos y con mayor productividad", expresó.

Evolución del mercado peruano

El empleo de estos equipos ha tenido importantes cambios, según el profesional de 3M Perú, que refirió que hay una evolución constante. "Sin embargo, el mayor progreso se viene dando en la mente de las personas, en la interiorización de la necesidad de cuidar su salud y su vida", aseguró.

Otro punto a favor son los estándares internacionales que algunas empresas locales adoptan, los cuales son cada vez más exigentes y se actualizan periódicamente como producto de investigación y experiencia en la industria que "en general el desarrollo de las actividades económicas, que desde hace varios años hay en el país, ha traído consigo la presencia de más compañías que incorporan el tema de seguridad como parte esencial de su organización, así como la formación de las áreas de seguridad y salud ocupacional", reflexionó Agüero.

Los proveedores de productos y servicios de seguridad y salud ocupacional se han incrementado en el país, ofreciendo alternativas para beneficio de los trabajadores. "Llevamos a cabo múltiples actividades que contribuyen a que el trabajador hoy sea mucho más consciente de la necesidad de protegerse con buenos estándares", sostuvo.

Por su lado, el ingeniero José Luis Tamayo, de MSA del Perú, aseguró que el mercado peruano ha avanzado mucho, pero la normativa que nos rige, la G-050, aún tiene que mejorar en varios aspectos. "El único segmento que ha entrado en altos detalles ha sido el minero. A medida que vayamos creciendo en cultura de seguridad y aceptemos que el trabajar no es sinónimo de sufrir accidentes, el sector seguirá desarrollándose cada vez más", comentó.

A su turno, Juan Carlos Flores, de Industria de Seguridad El Progreso, reveló que los elementos de protección personal han venido sufriendo una serie de innovaciones y sofisticaciones que, hoy por hoy, permiten a las empresas constructoras que sus trabajadores puedan realizar sus labores en forma más confiable y más segura.

Finalmente, Victor Haaker, de Hauk, destacó que organismos, como el Ministerio de Trabajo, vienen realizando una labor destacada al fiscalizar que las obras cumplan con las normativas de seguridad. ■