

SHOWA 377 IP

PROTECCIÓN CONTRA **IMPACTOS**,
AGARRE RESISTENTE AL ACEITE
E **IMPERMEABILIDAD**



**IMPACTOS A SU
PROTECCIÓN,
NO A SUS MANOS**



SHOWA GUANTE PARA LA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS, AGARRE RESISTENTE AL ACEITE E IMPERMEABILIDAD



SHOWA 377IP

PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS, AGARRE RESISTENTE AL ACEITE E IMPERMEABILIDAD

Las lesiones en las manos y los dedos son los accidentes declarados más frecuentes, casi el 50 % según los datos de las empresas que trabajan en el sector petrolero y del gas. Más concretamente, las estadísticas del 2014 de la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación indican que los incidentes que tienen lugar en las plataformas de perforación registran el 43 % de los incidentes en las manos y los dedos.¹

Las personas que trabajan en condiciones climáticas adversas y entornos de trabajo extremos, es decir, expuestos al viento, la humedad elevada y el frío, así como a riesgos de aplastamiento por objetos, aceite y lodo, necesitan una protección eficiente para el agarre, contra el impacto y hermética para seguir siendo eficaces y que puedan concentrarse en sus tareas.

El departamento de I+D de SHOWA respondió una vez más a las necesidades del mercado y de los clientes con una nueva solución para aquellos

trabajadores de las plataformas que ya se benefician de nuestros guantes que proporcionan un agarre resistente al aceite, los guantes SHOWA 377 y los guantes térmicos SHOWA 477, creando una nueva versión que proporciona además una protección contra el impacto.

Los beneficios para este tipo de trabajadores son evidentes. Manteniendo el tacto y el ajuste ergonómico privilegiado de SHOWA, combinándolo con el agarre resistente al aceite y la impermeabilidad, e incluyendo ahora la protección contra el impacto en el dorso de la mano, los nudillos y los dedos, éste se convierte en el guante perfecto para los trabajos petroleros en todas las condiciones climáticas. Gracias al trabajo en estrecha colaboración con diferentes sectores industriales en todo el mundo, SHOWA descubre necesidades similares en otros sectores como la construcción, minería, instalación de tuberías, fracturación hidráulica y construcción naval.

Con el fin de ofrecer una combinación de alta calidad, hemos diseñado un guante de protección 360 grados, fabricados con un recubrimiento completo de nitrilo y un revestimiento de espuma de nitrilo adicional. Las cualidades protectoras del SHOWA 377IP se han mejorado y reforzado gracias a la innovadora protección antimpactos incorporada en nuestras fábricas siguiendo estrictas normas del cuidado de la mano.

¹ Vatanparast S, 2015, artículo Drilling's Digit Dangers, publicado en la revista Health and Safety Middle East, ejemplar 39.



PROTECCIÓN
COSIDA

AUMENTA LA
VIDA ÚTIL DE
LOS GUANTES

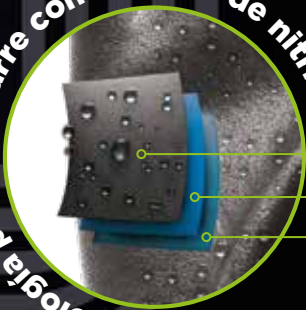
IMPACTOS A SU PROTECCIÓN, FINO A SUS MANOS!

Para los trabajadores del petróleo y el gas, la construcción y la minería, que requieren una protección contra el impacto combinada con un agarre resistente al aceite y una protección impermeable total frente al lodo, el aceite y los líquidos. **SHOWA 3771P** es la protección más completa hasta la fecha.

Este guante proporciona una protección contra el impacto en las zonas más frágiles de la mano, los nudillos y todos los dedos, así como un agarre excepcional preservando al usuario de la entrada de líquidos y de grasa.



Tecnología para el agarre con espuma de nitrilo



- ESPUMA DE NITRILIO
- PELÍCULA DE NITRILIO
- FORRO

RECOMENDADO PARA ESTOS TIPOS DE TRABAJO:



PETRÓLEO Y GAS



MINERÍA



DEMOLICIÓN



CONSTRUCCIÓN



CONSTRUCCIÓN NAVAL



BRICOLAJE



LOGÍSTICA

+ VENTAJAS

SHOWA 377IP

Totalmente bañado en nitrilo con recubrimiento extra de espuma de nitrilo sobre poliéster / nailon de algodón reforzado con la innovadora protección antimpactos.

REVOLUCIONARIA PROTECCIÓN TOTAL ANTIMPACTOS SHOWA Y TECNOLOGÍA AVANZADA PARA GARANTIZAR EL AGARRE EN AMBIENTES CON ACEITES Y GRASAS.

- + Recubrimiento impermeable totalmente de nitrilo en toda la mano
- + Acabado con un recubrimiento de espuma de nitrilo extra en la palma
- + Nivel 4 de resistencia a la abrasión
- + Protección contra los impactos en las falanges, metacarpianos y nudillos
- + La forma exclusiva y ergonómica de SHOWA imita la curvatura natural de la mano humana
- + Color verde de alta visibilidad para mejorar la señalización con las manos

ALTA PROTECCIÓN ANTIMPACTOS

- + La protección contra impactos reduce la fuerza de los golpes en los metacarpianos y los nudillos y mejora la protección de las puntas de los dedos frente al aplastamiento
- + Un guante resistente y flexible que ofrece una gran destreza y una gran resistencia a la rotura
- + El acabado en la palma con espuma de nitrilo disipa el aceite, el lodo y el barro para maximizar el agarre
- + El nitrilo protege frente a las salpicaduras de agua, aceites, hidrocarburos y grasas, garantizando un agarre óptimo de larga duración
- + Ajuste excelente a la mano gracias a un diseño óptimo del forro
- + Tejido sin costuras diseñado para prevenir irritaciones
- + No contiene látex, riesgo mínimo de alergias

La protección contra impactos reduce el golpe

TALLAS DISPONIBLES:

- 7/M
- 8/L
- 9/XL
- 10/XXL

EMBALAJE:

- 1 par / plástico de embalar
- 5 pares por bolsa de plástico
- 12 bolsas de plástico por caja
- 60 pares por caja

APLICACIÓN

- Perforación
- Excavación
- Personal de la plataforma
- Instaladores
- Técnicos de la plataforma
- Instaladores de tuberías
- Manipulación de equipos pesados
- Demolición

TECNOLOGÍA SHOWA:



RESISTENTE AL IMPACTO



RESISTENTE AL ACEITE



AGARRE EXCEPCIONAL

Cat. II
CE

EN388
4121

¿SABÍA QUE...?

La piel es el órgano más grande del cuerpo humano y está directamente conectada a los nervios y al sistema sanguíneo. Nuestra piel es una barrera encargada de proteger todos nuestros órganos internos y reacciona irritándose frente a los productos agresivos.

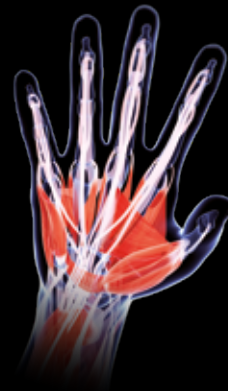
A pesar de todo, los productos tóxicos pueden romper las barreras de la piel, pudiendo llegar a ser absorbidos, pasar a la corriente sanguínea y, desde allí, alcanzar cualquier órgano del cuerpo humano.

Tal y como indican varios laboratorios de investigación, los animales pueden **desarrollar ciertos tipos de cáncer** cuando se exponen al petróleo. Aunque todavía no está demostrado que pueda causar los mismos efectos en los seres humanos, existen cada vez más datos que indican que los trabajadores en contacto con el petróleo y las sustancias derivadas, tienen más posibilidades de contraer **tumores** y, en algunos casos, incluso **leucemia**.^{2,3}

Especialmente en la industria petrolera y de gas, durante los trabajos de perforación, existe un alto riesgo de salpicadura de líquidos nocivos y derivados del petróleo.

Muchas de las tareas que deben realizar los trabajadores pueden exponerlos a futuros problemas de salud. Por ejemplo, **el contacto de la piel con los líquidos procedentes de la perforación podría provocar problemas de dermatitis**, y la continua exposición a hidrocarburos y disolventes también podría generar algún tipo de cáncer.⁴

El guante **SHOWA 377IP** es su **mejor aliado** frente a las agresiones de la piel y los huesos. Se convierte en un verdadero **escudo de primera calidad** gracias a su recubrimiento completo de nitrilo y un revestimiento de espuma de nitrilo adicional.



² American Cancer Society, (última revisión médica 01/05/2016), "Benzene and Cancer Risk", Obtenido de <http://www.cancer.org/cancer/cancercauses/othercarcinogens/intheworkplace/benzene>

³ Organización Mundial de la Salud, 2010, "Exposure to benzene a major public health concern" © Organización Mundial de la Salud

⁴ WorkSafeBC, febrero de 2013, "Occupational Disease hazards in the oil and gas industry"



LA VENTAJA DEL PROGRAMA 4WTP

Complejo proceso de evaluación gratuito, diseñado para identificar las posibilidades de reducción de costes:

- Gratuito
- Plan de ensayo estratégico y de coste eficiente
- Ensayos en guantes efectivos mediante 4 procesos temporizados
- Evaluación del rendimiento entre el guante SHOWA y el guante existente
- Ensayos de confort, destreza, ajuste y durabilidad
- Indica las preferencias del usuario y las ventajas
- Programa de protección de las manos después de 4 semanas



SHOWA
Always Innovating. Never Imitating.

WTC - Tower 1 - Strawinskylaan 1817 - 1077 XX Ámsterdam - Países Bajos
Tel.: +31 (0) 88 004 2100 - Fax: +31 (0) 88 004 2199 - info@showagroup.eu

www.SHOWAgroup.eu