

SHOWA 377 IP

PROTEZIONE A IMPATTO
COMBINATA A PRESA
& IMPERMEABILITÀ ECCELLENTI



**COLPISCI CON LA
TUA PROTEZIONE,
NON CON LE MANI**



SHOWA GUANTO DI PROTEZIONE A IMPATTO COMBINATA A PRESA & IMPERMEABILITÀ ECCELLENTI



SHOWA 377IP

PROTEZIONE A IMPATTO COMBINATA A PRESA & IMPERMEABILITÀ ECCELLENTI

Secondo i dati raccolti dalle aziende operative nel settore petrolifero e del gas, quasi il 50% degli incidenti riportati più frequentemente consiste in lesioni alle mani e alle dita.

In particolare, sulla base delle statistiche 2014 dell' International Association of Drilling Contractors, risulta che gli incidenti sui siti di trivellazione riguardavano lesioni alle mani e alle dita fino al 43%.¹

I lavoratori che operano in condizioni climatiche difficili e in ambienti di lavoro ostici e che sono pertanto esposti a vento, elevata umidità e freddo, oltre che al rischio di impatto con oggetti, oli e fango, necessitano di una protezione da impatto completa ed efficiente, che garantisca al contempo una presa ottimale per svolgere al meglio il proprio compito.

Il dipartimento R&S di SHOWA ha risposto ancora una volta alle esigenze del mercato e dei clienti offrendo una soluzione

innovativa per i lavoratori sulle piattaforme petrolifere che agevolano il modello **SHOWA 377** per la sua eccellenza di presa e il **SHOWA 477** per la sua funzione antifreddo. Il modello SHOWA 377IP è una nuova versione che garantisce, inoltre, protezione ottimale contro gli impatti.

I vantaggi sono chiari: massimo comfort e perfetta indossatura offerti dal design ergonomico SHOWA, eccellenza di presa e impermeabilità, a cui si aggiunge ora un'efficace protezione da impatto sul dorso della mano, lungo le dita e sulle nocche, per offrire ai montatori un guanto imbattibile adatto a tutte le stagioni. Lavorando a stretto contatto con le industrie di tutto il mondo, SHOWA ha soddisfatto esigenze simili anche in altri settori, quali l'edilizia, il minerario, il montaggio di tubi e la costruzione di navi.

Per offrire questa **eccellente combinazione** abbiamo progettato un guanto che garantisce una protezione a 360 gradi, **completamente realizzato in nitrile e con un ulteriore rivestimento in schiuma di nitrile**. Le caratteristiche protettive di **SHOWA 377IP** sono potenziate e **rinforzate da una protezione anti-impatto altamente tecnologica** cucita ad arte sulla mano, in fabbrica.

¹ Vatanparast S, 2015, Drilling's Digit Dangers, Rivista Health and Safety Middle East, Numero 39.



**PROTEZIONE
CUCITA**

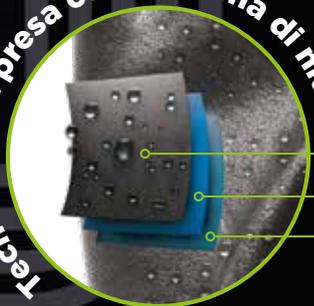
MIGLIORA LA
DURATA DEL
GUANTO

COLPISCI CON LA TUA PROTEZIONE, NON CON LE MANI

Per i lavoratori nel settore petrolifero, del gas, edile e minerario, che richiedono guanti con protezione da impatto combinata ad eccellenza di presa e impermeabilità al fango, ai lubrificanti e ad altri liquidi. **SHOWA 377IP** offre la protezione ad oggi più completa.

Questo guanto protegge le parti più delicate della mano dagli impatti, ossia le nocche, il pollice e le dita, offrendo al tempo stesso una presa eccellente e preservando il lavoratore dal contatto con grassi e liquidi.

Tecnologia di presa con schiuma di nitrile



- SCHIUMA DI NITRILE
- PELLICOLA DI NITRILE
- FODERA



RACCOMANDATO PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ:



PETROLIO
& GAS



MINIERE



DEMOLIZIONE



EDILIZIA



Costruzione
di navi



FAI-DA-TE



LOGISTICA



+ VANTAGGI

La protezione contro gli impatti riduce lo shock

SHOWA 377IP

Rivestimento completo in nitrile a immersione e ulteriore finitura in schiuma di nitrile su fodera in poliestere/nylon rinforzata con protezione anti-impatto.

RIVOLUZIONARIA TECNOLOGIA SHOWA DI PROTEZIONE COMPLETA ANTI-IMPATTO E PRESA ECCELLENTE IN AMBIENTE OLEOSO E GRASSO.

- + Rivestimento in nitrile completo e impermeabile sull'intera mano
- + Ulteriore finitura in schiuma di nitrile sul palmo
- + Elevata resistenza all'abrasione di livello 4
- + Protezione da impatto cucita su falangi, metacarpo e nocche
- + Esclusivo design ergonomico SHOWA che replica la curvatura naturale della mano
- + Colore verde ad alta visibilità della mano

ELEVATA PROTEZIONE ANTI-IMPATTO

- + La protezione da impatto riduce l'energia da shock sul metacarpo e sulle nocche e migliora la protezione del punto di presa delle dita
- + Guanto flessibile e robusto, che garantisce destrezza e resistenza alla lacerazione
- + Finitura del palmo in schiuma di nitrile: disperde lubrificanti, fango e melma, ottimizzando la presa
- + Il nitrile protegge contro gli spruzzi d'acqua, oli, idrocarburi e grassi, garantendo così una presa ottimale nel tempo
- + calzata perfetta grazie al design ergonomico della fodera
- + Maglia senza cuciture per evitare irritazioni della pelle
- + Senza lattice: rischio minimo di allergie

TAGLIE DISPONIBILI:

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

CONFEZIONAMENTO:

- 1 paio / pellicola per imballaggio
- 5 paia per busta polybag
- 12 buste polybag / scatola
- 60 paia / scatola

APPLICAZIONI

- Trivellazione
- Escavazione
- Sala macchine
- Montaggio
- Montatori
- Montaggio di tubi
- Spostamento di attrezzatura pesante
- Demolizione

TECNOLOGIA SHOWA:



RESISTENZA AGLI IMPATTI



RESISTENZA AGLI OLI E AI GRASSI



MASSIMA PRESA



Cat. II

EN388



4121

LO SAPEVATE?

La pelle è l'organo più esteso del corpo umano ed è direttamente collegata ai nervi e al sangue. La nostra pelle è una sorta di "barriera" con il compito di proteggere gli organi interni e reagire ai prodotti aggressivi sviluppando irritazione.

Tale barriera, tuttavia, può essere penetrata da agenti tossici che vengono poi assorbiti raggiungendo il flusso sanguigno e, da qui gli organi interni.

Come evidenziato da numerose ricerche di laboratorio, gli animali esposti al petrolio possono **sviluppare alcuni tipi di tumore**. Per quanto non sia stato ancora accertato lo stesso effetto sugli esseri umani, sono in costante aumento gli studi attestanti che i lavoratori a contatto con sostanze derivate dal petrolio sono più esposti al rischio di **tumori** e, in taluni casi, di **leucemia**.^{2,3}

Soprattutto nel settore petrolifero e del gas, durante i lavori di trivellazione esiste il forte rischio di schizzi di liquidi e prodotti petroliferi nocivi.

Moltissime attività possono esporre i lavoratori a problemi di salute in futuro. Ad esempio, **la dermatite può essere causata dal contatto della pelle con i liquidi di trivellazione**, così come l'esposizione cronica agli idrocarburi e ai solventi può portare al cancro.⁴

SHOWA 377IP è il **migliore alleato** contro le aggressioni alla pelle e alle ossa. Questo modello offre una **protezione realmente efficace** grazie al rivestimento in nitrile e con un ulteriore rivestimento in schiuma di nitrile.



² American Cancer Society*, (ultima revisione medica 05/01/2016), "Benzene and Cancer Risk", Tratto da <http://www.cancer.org/cancer/cancercauses/othercarcinogens/intheworkplace/benzene>

³ Organizzazione Mondiale della Sanità, 2010, "Exposure to benzene a major public health concern" © Organizzazione Mondiale della Sanità

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



IL VANTAGGIO 4WTP

Processo di valutazione completo e gratuito messo a punto per identificare il possibile risparmio sui costi:

- Programma gratuito
- Programma di prova strategico ed economico
- Efficaci test dei guanti in 4 step
- Confronto tra le prestazioni dei guanti SHOWA e quelle dei guanti attualmente in uso
- Prova di comfort, destrezza, indossatura e durata
- Considerazione delle preferenze e dei vantaggi per l'utente
- Programma di protezione delle mani in 4 settimane



SHOWA
Always Innovating. Never Imitating.

WTC - Tower I - Strawinskylaan 1817 - 1077 XX Amsterdam - Paesi Bassi
Tel: +31 (0) 88 004 2100 - Fax: +31 (0) 88 004 2199 - info@showagroup.eu

www.SHOWAgroup.eu