Safety World
Rental Service
Noleggiare l'attrezzatura
per la tua sicurezza negli spazi confinati
nel modo più rapido e semplice

Come lavorare in sicurezza negli spazi confinati

Il crescente interesse per la sicurezza dei lavoratori che operano in spazi confinati e la recente pubblicazione del nuovo DPR N.177 del 2011, regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, ci hanno spinti a confezionare questo depliant per presentarvi i dispositivi che riteniamo possano efficacemente proteggervi
Cogliamo l'occasione per ricordarvi che:
"È vietato consentire l'accesso dei lavoratori in pozzi neri, fogne, camini, fosse, gallerie e in generale in ambienti e recipienti, condutture, caldaie e simili, ove sia possibile il rilascio di gas deleteri, senza che sia stata previamente accertata l'assenza di pericolo per la vita e l'integrità.
Quando possa esservi dubbio sulla pericolosità dell'atmosfera, i lavoratori devono essere legati con cintura di sicurezza e forniti di apparecchi di protezione…" (Art. 66 del D.lgs. 81 del 9 aprile 2008).
Inoltre:

- Quando si eseguono lavori entro pozzi, fogne, cunicoli, camini e fosse in genere, devono essere adottate idonee misure contro i pericoli derivanti dalla presenza di gas o vapori tossici, asfissianti, infiammabili o esplosivi
- Quando sia accertata o sia da temere la presenza di gas tossici, asfissianti o la irrespirabilità dell'aria ambiente e non sia possibile assicurare una efficiente aerazione ed una completa bonifica, i lavoratori devono essere provvisti di idonei dispositivi di protezione individuale delle vie respiratorie
- Possono essere adoperate le maschere respiratorie al posto degli autorespiratori, solo quando, accertate la natura e la concentrazione dei gas o vapori nocivi o asfissianti, esse offrano garanzia di sicurezza e semprechè sia assicurata una efficace e continua aerazione. (Art. 121 del D.lgs. 81 del 9 aprile 2008).

Il nuovo DPR N. 177 ribadisce e sottolinea l'importanza della formazione preventiva per il personale chiamato ad operare negli spazi confinati e in particolare sancisce che, per avere la qualificazione ad operare in tali condizioni è necessario il "possesso di dispositivi di protezione individuale, strumentazione e attrezzature di lavoro idonei alla prevenzione dei rischi propri delle attività lavorative in ambienti sospetti di inquinamento o confinati e avvenuta effettuazione di attività di addestramento all'uso corretto di tali dispositivi, strumentazione e attrezzature ." (Art. 2 comma e DPR 177/2011).
Noi di MSA desideriamo diventare il Vostro partner negli spazi confinati, offrendovi sia un ampio pacchetto di prodotti di altissima qualità e affidabilità, sia la nostra esperienza, assistendovi nella scelta dei prodotti e nella formazione per il loro utilizzo. Con questo scopo abbiamo raccolto in questo depliant le attrezzature, di nostra possibile fornitura, che riteniamo indispensabili per il vostro lavoro negli spazi confinati.

Vantaggi del noleggio con SAFETY WORLD RENTAL SERVICE

- Tutti i prodotti a noleggio sono TOP di Gamma dei marchi leader del settore.
- Approvvigionamenti dei materiali in tempi rapidissimi su tutto il territorio nazionale con la garanzia di avere apparecchiature e strumentazioni al massimo dell'efficienza con relativa documentazione
- Costi certi (per noleggio a breve e lungo termine)
- I noleggi proposti sono di due tipi:

Breve termine (da 15 giorni/1mese/3mesi fino a 12 mesi)
Lungo termine (da 12/24/36/48 mesi con progressiva riduzione del canone dal 24° mese in poi)

- Col noleggio si ha diritto al servizio di assistenza tecnica sui prodotti. In caso di malfunzionamento si provvederà alla riparazione o alla sostituzione delle apparecchiature e delle strumentazioni.

Consulenza sulle procedure di utilizzo dei sistemi di accesso e recupero.
Tecnologia attrezzature e dispositivi di ultima generazione
Formazione per il loro efficace utilizzo, compreso l'addestramento pratico

info@safety-world.it

Safety World
Rental Service

MSA ALTAIR® 4X

vai a scheda tecnica

Strumento di 4 gas

ALTAIR 4X è il rilevatore multigas in grado di misurare O2, H2S, CO e gas combustibile. La robusta custodia garantisce durata impareggiabile, oltre alla capacità di resistere al test di caduta su cemento da 6 m di altezza. Grazie ai grandi tasti, utilizzabili anche con guanti indossati, e allo schermo ad alto contrasto, ALTAIR 4X è facile da utilizzare in qualsiasi ambiente di lavoro, anche con scarsa illuminazione.
E´ disponibile un´ampia gamma di accessori.
• Funziona con la linea di sensori MSA XCell® per LEL, O2, CO, H2S. Risposta del sensore e tempi di azzeramento in meno di 15 secondi.
• Funzione MotionAlert™ - allarme "Uomo a terra" voi e i vostri colleghi avrete ora altri modi per chiamare aiuto ed inviare un allarme.
• Funzione InstantAlert™ - allarme manuale - ideale per applicazioni in spazi confinati in assenza di contatto visivo.
• Campo di temperatura esteso: da -40°C a +60°C.
Maggiore stabilità del segnale e ripetibilità in condizioni ambientali mutevoli o estreme.
• Resiste a cadute da 6 metri, protezione IP 67.
Affidatevi alle prestazioni del rilevatore ALTAIR 4X senza la preoccupazione di poter rompere uno strumento "delicato'.
• Durevolezza comprovata dalla garanzia completa di 3 anni che copre l'intero rilevatore, compresi sensori e batterie.

MSA ALTAIR® 5X

vai a scheda tecnica

Strumento multigas per rilevazione fino a 6 gas

ALTAIR 5X può misurare fino a sei gas simultaneamente e può essere integrato con una vasta gamma di sensori tossici e infrarossi, fornendo la flessibilità necessaria per soddisfare la maggior parte delle applicazioni.
All'interno di ALTAIR 5X si trovano i sensori MSA XCell, ora con una gamma ancora maggiore tra cui SO2, Cl2, e NH3. Eccellente stabilità, accuratezza, ripetitività e responso rapido caratterizzano i nuovi sensori MSA XCell.
• Funziona con lo linea di sensori MSA XCell® compresi i nuovi sensori per NH3, Cl2, SO2 per applicazioni di monitoraggio estese. Precisione, ripetibilità e tempi di risposta leader in ambito industriale.
• Risposta del sensore e tempi di azzeramento in meno di 15 secondi. Bump test in meno di 15 secondi. Tempo di taratura di span pari a 60 secondi per le più comuni configurazioni con sensori XCell LEL, 02, CO, H2S.
• Durata prevista del sensore di 4 anni per LEL, 02, CO, H2S, SO2, IR e durata prevista del sensore di 3 anni per NH3, Cl2. Spendere meno denaro e tempo per lo manutenzione degli strumenti, avendo più tempo per il loro utilizzo.
• Allarme di fine vita utile del sensore, esclusivo per l'industria. Questo allarme tempestivo permette di risparmiare denaro, riducendo così i tempi di inattività dello strumento e la scorta dei sensori.
• Sedi del sensore intercambiabili, multilingua, MSA Logo Express™.
• Garanzia completa sullo strumento di 3 anni con sensori LEL, 02, CO, H2S, SO2, e IR; garanzia di 2 anni per NH3 e Cl2; garanzia minima di 12 mesi su altri sensori.

TRIPODE MSA WORKMAN

vai a scheda tecnica

Usato per sollevare un lavoratore fuori da, o calarlo dentro, un ambiente di lavoro.
•Le gambe si bloccano automaticamente in posizione aperta per una maggiore sicurezza
•L'indicatore di massima altezza garantisce una rapida e semplice identificazione della massima lunghezza estesa delle gambe
•Non serve un apposito gruppo puleggia/staffa, che faciliti e velocizzi il fissaggio dell'argano
•Gli accessori si possono attaccare a qualsiasi gamba per una regolazione più rapida
•La struttura con gambe e testa in alluminio riduce il peso
•Le gambe telescopiche (alte fino a 2,45 m) non si aggrovigliano se l'unità è difettosa

MSA WORKMAN (SRL)

vai a scheda tecnica

I cordini autoretrattili sono dispositivi di arresto ad azione rapida che limitano la distanza di caduta libera, decelerando le forze della caduta pur consentendo al lavoratore di muoversi.
I dispositivi SRL sono l'ideale per salire le scale o qualsiasi altra applicazione dove si richiede una mobilità in verticale.
Con struttura leggerissima, corpo durevole in materiale termoplastico e paracolpi, la serie di MSA Workman SRL fornirà anni di servizio.

KOALA 15 MT

Dispositivo anticaduta con sistema di recupero.
Ideale negli spazi confinati grazie alla funzione di anticaduta e recupero che può, in caso di emergenza far scendere o salire l'operatore vittima di incidente o malore in modo rapido e efficace.
Dotato di cavo in acciaio da ⌀mm4 max lunghezza 15M

WINCH

vai a video dimostrativo

Il nuovo MSA Workman Winch è robusto, versatile ed economico per il sollevamento, l'abbassamento e il posizionamento di personale e materiali all'interno degli spazi confinati.
Progettato per 400 libbre (182 kg) il carico di lavoro massimo per il personale e 620-lb (282 kg) per i materiali, il Workman Winch è costruito con alloggiamento termoplastico resistente per garantire elevate prestazioni all'interno degli ambienti più difficili.
Winch offre un impugnatura ergonomica di trasporto e manico pieghevole. Il design della staffa brevettata consente un facile e rapido montaggio.

info@safety-world.it

Safety World
Rental Service

IMBRAGATURE PROFESSIONALI

MSA SUPERLIGHT

EXPERT PRO 400
ELETTRICA

ATEX AS1
ANTISTATICA

FR1
RITARDANTE ALLA FIAMMA

MSA GRAVITY LIGHT

MSA GRAVITY
TEMPORARY
HORIZONTAL LIFELINES

MSA
WORKMAN SPREADER BAR

MSA
WORKMAN UTILITY

MSA GRAVITY

TURBO-FLO

vai a scheda tecnica

Il respiratore a presa d'aria esterna Turbo-Flo alimenta l'operatore con aria fresca prelevata dall'esterno dell'ambiente pericoloso con o senza l'assistenza di un elettroventilatore. Nella versione senza elettroventilatore, l'utilizzatore può usare una tubazione della lunghezza massima di 18 m, mentre con elettroventilatore è possibile l'utilizzo di una tubazione lunga fino a 54 m.
Gli elettroventilatori sono disponibili per tutte le applicazioni nelle versioni da 12 V, 110 V o 240 V.

AIRGO PRO RESCUE

Composto da imbragatura certificata, autorespiratore AIRGO PRO con attacco 2°operatore, bombola in composito da 7,2 L 300 bar, erogatore AUTOMAXX, maschera ULTRA ELITE, casco GALLET F1 XF dotato di illuminatori a led, lampada a led supplementare .

OptimAir 3000 EX

vai a scheda tecnica

OptimAir 3000 EX è l'elettrorespiratore a filtro con certificazione ATEX per proteggersi da polveri, gas e vapori nocivi. Il dispositivo incredibilmente compatto, di basso profilo, è stato progettato per l'impiego in ambienti potenzialmente esplosivi.

- Esclusivo sistema multifiltro.
- Unità di ventilazione con un solo pulsante, di facile utilizzo..
- Sostituzione della batteria con un clic.
- Design intuitivo della batteria e del caricabatterie (EX).
- Rilevamento automatico del cappuccio o della maschera.
- Procedura di taratura automatica.
- Ampia gamma di copricapo.

PREMAIRE® COMBINATION

Autorespiratore combinato con adduzione d'aria da Airline e con bombola di aria compressa, è stato progettato per essere versatile, comodo e conveniente.
Il design semplificato offre il riduttore di pressione di primo stadio e valvola della bombola in un'unico assieme, creando dimensioni molto compatte e un profilo meno soggetto a problematiche quando si lavora in spazi confinati o in luoghi ristretti.
Combination PremAire può essere equipaggiato con la maschera a pieno facciale 3S-PS-MaXX o Ultra Elite-PS-MaXX, in combinazione con l'erogatore AutoMaXX-AS.

vai a scheda tecnica

SISTEMA CARELLATO MASS

Safety World
Rental Service

MSA GALAXY

vai a scheda tecnica

Sistema di taratura e di prova per rilevatori monogas e multigas portatili

Questo banco prova automatico facile da usare offre delle prestazioni elevate sia come unità indipendente, sia come sistema di gestione dei rilevatori portatili, con la possibilità di accedere e controllare tutti i dati della flotta dei rievatori di gas della gamma MSA ALTAIR.

- Il dispositivo multifunzione GALAXY assicura un collaudo e una taratura semplici ma intelligenti dei rilevatori di gas portatili MSA.
- La taratura senza nemmeno dover premere un tasto rende lo stazione facile da usare, con minima necessità di addestramento.
- Lo strumento può essere lasciato nel GALAXY di notte per essere tarato e caricato completamente e pronto all'uso per l'indomani.
- Sistema autonomo, espandibile fino a 10 moduli senza l'uso di computer, permette di risparmiare spazio e ridurre al minimo i costi.
- Pacco batteria opzionale per uso da remoto dove GALAXY può eseguire fino a 100 tarature.
- La porta di protezione del sistema impedisce a polvere e detriti di penetrare nel banco di prova.

SMARTCHECK Banco prova

vai a scheda tecnica

I dispositivi per la protezione delle vie respiratorie devono essere testati dopo l'uso oppure ad intervalli regolari. I banchi prova come SmartCHECK offrono la possibilità di testare le apparecchiature secondo i requisiti del produttore e documentano i risultati del test. I risultati del test vengono confrontati su un database aggiornato ed archiviati ai fini della documentazione. I risultati si possono riprodurre senza divari.

SmartCHECK completamente automatico offre tutti i test standard per bassa, media e alta pressione ed esegue una serie completa di test su maschere a pieno facciale, erogatori, autorespiratori a circuito chiuso e tute di protezione dagli agenti chimici.

La protezione e la sicurezza sui luoghi di lavoro è un dovere di tutti e il modo migliore per garantire l'integrità di questi due fattori molto importanti per la propria vita, è quello di utilizzare dispositivi di protezione individuale, dedicati, efficienti, tarati ed in regola con le normative (ATEX).

ATEX (deriva dal francese Atmosphères Explosibles) è il nome dato comunemente alla regolamentazione delle atmosfere esplosive e agli standard delle apparecchiature e dei sistemi di protezione usati nelle stesse. Gli strumenti portatili e permanenti MSA sono conformi alla Direttiva ATEX e soddisfano gli standard vigenti per apparecchiature elettriche utilizzate in zone a rischio.

Le speciali procedure di prova garantiscono nel caso delle apparecchiature MSA che non sussiste alcun rischio di esplosione.

Il RENTAL GLOBAL SERVICE proposto da Safety world service, si è sviluppato negli anni (dal 2012) grazie alla collaborazione di importanti aziende produttrici e garantisce quelle caratteristiche peculiari ai fini della sicurezza, dell'affidabilità, della ripetibilità e , non meno importante, del risparmio economico. Il tutto in tempi brevissimi di approvvigionamento.

Safety World
di Bianconi Marina

via Senofane, 13/C - 04013 LATINA TEL. 0773 1875756 info@safety-world.it