

Atenschutz-Systeme Breathing Protection Systems



System I

bestehend aus:

- ① Atemschutzvollmaske „X-Plore 6300“
- ② Kombinationsfilter

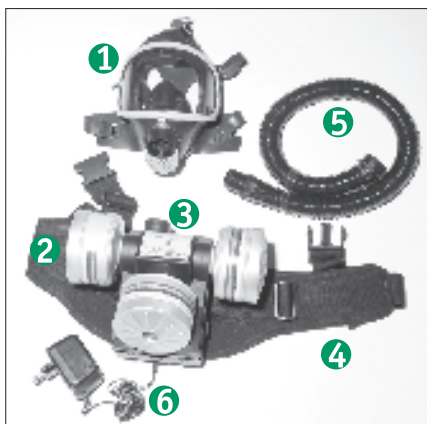
Sicherheit aus einem Guss. Die Vollmasken schützen Gesicht und Augen gegen aggressive Medien. Der Rundgewindeanschluss nach EN 148-1 passt für Atemfilter, Gebläsefiltergeräte, Pressluftatmer und Schlauchgeräte. X-Plore 6300 Masken entsprechen der EN 136 Cl. 3 oder Cl. 2 und sind CE gekennzeichnet. Nur mit Normaldruck-Lungenautomaten, Gebläsefiltergeräten, Normaldruck-Schlauchgeräten oder Atemfiltern mit Gewindeanschluss entsprechend EN148-1(RA) verwenden. Für Brillenträger lässt sich eine Maskenbrille einsetzen.

System I

Consisting of:

- ① Full Face Mask „X-Plore 6300“
- ② Combination filter

The full face masks protect the face and eyes against aggressive media. The standard thread connection conforming to EN 148-1 is designed to fit respiratory filters, power assisted devices, self-contained breathing apparatus and compressed air line breathing apparatus. Only use certified respiratory apparatus. X-Plore 6300 Masks are designed according EN 136 Cl. 3 or Cl. 2 and carry CE mark. Only use with approved normal pressure compressed air breathing apparatus, power assisted filtering devices, normal pressure compressed air line breathing apparatus or respiratory filters with threaded connections conforming to EN 148-1(RA). Special goggles are available to retrofitting.



System II

bestehend aus:

- ① Atemschutzvollmaske „X-Plore 6300“
- ② 3 Kombinationsfilter
- ③ Gebläseeinheit „X-Plore 7500“
- ④ Komfortgürtel
- ⑤ Faltenschlauch
- ⑥ NiMH Akku und Akkuladegerät

System II entspricht System I ergänzt durch die Gebläseeinheit, die das leichtere Atmen ermöglicht.

System II

Consisting of:

- ① Full Face Mask „X-Plore 6300“
- ② 3 Combination filters
- ③ power assisted filtering device
- ④ comfort belt
- ⑤ pleated hose
- ⑥ NiMH battery and battery charger

System II corresponds to System I added with the power assisted filtering device to facilitate breathing.



System III

bestehend aus:

- ① Atemschutzvollmaske „Panorama Nova“
- ② Lungenautomat
- ③ Atemluftschlauch (Länge optional)
- ④ Feinfilter
- ⑤ Gürtelgarnitur Set

System III ermöglicht durch den Lungenautomat die Frischluftzufuhr. In Verbindung mit zugelassenen Pressluftatmer- Grundgeräten, Atemanschluss und Flaschen schützt der Lungenautomat PSS N den Träger bei der Arbeit in kombinierter, gashaltiger Umgebung und bei Sauerstoffmangel. TYP N- 40mm Gewinde nach EN 148-1. Bei Anschluss an den Atemanschluss ermöglicht die spezielle Drehfunktion des Lungenautomaten Anschlussstückes und des Handrads dem Lungenautomaten, bei Kopf- und Körperbewegungen des Benutzers den Atemanschluss zu schwenken.

System III

Consisting of:

- ① Full Face Mask „Panorama Nova“
- ② Lung Demand Valve
- ③ breathing hose (length-optional)
- ④ fine filter
- ⑤ belt set

System III enables fresh air breathing with the Lung Demand valve. The Lung demand valve, used with approved compressed air respiratory protection equipment, face piece and cylinder combinations, provide the wearer with respiratory protection when working in a contaminated, or oxygen deficient gaseous atmosphere. Type N- 40mm thread to EN 148-1. When the demand valve is fitted to the face piece the swivel feature of the handwheel allows a degree of radial movement of the demand valve during head and body movement of the wearer.

Atemschutz-Systeme Breathing Protection Systems



System IV

Bestehend aus:

- ① Explore Helm mit Visier
- ② Gebläseeinheit „X-Plore 7500“
- ③ Komfort-Gürtel
- ④ Faltenschlauch
- ⑤ NiMH Akku und Akkuladegerät
- ⑥ 3 Kombinationsfilter

Atemschutzhelm mit Visier und Gebläsefiltergerät für Umgebungen, in denen Kopfschutz notwendig, bzw. Helmpflicht besteht. Effektiver Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln.

Stärke des Luftstroms individuell einstellbar. Gewährt hohe Sicherheit durch akustische und visuelle Warnsignale. Das System verfügt über ein übersichtliches Multifunktionsbedienfeld. Energieversorgung mit kompaktem, umweltfreundlichen NiMH-Akku. Zum System passt ein breites Sortiment an Helmen, Hauben, Visieren und Masken. Zulassung nach EN 12941/12941. Anwendung in der Chemie und Petrochemie.

System IV

Consisting of:

- ① Explore helmet with visor
- ② Blower device "X-Plore 7500"
- ③ Comfort-belt
- ④ Pleated hose
- ⑤ NiMH rechargeable battery pack with battery charger
- ⑥ 3 combination filters

Breathing helmet with visor and power-assisted filter device for environments, where protective headgear is necessary or compulsory. Effective protection from gases, vapours and particles.

Strength of airflow is individually adjustable. High level of security due to audible and visual warning signals. The system is equipped with a clearly arranged multi-function control panel. Power supply by compact, environment-friendly NiMH battery pack. A large range of helmets, hoods, visors and masks fits to the system. Certified in accordance with EN 12941/12941. Application in chemical and petrochemical industries.



System V

Bestehend aus:

- ① Lange Haube „X-Plore TH2“
- ② Gebläsegerät „X-Plore 7500“
- ③ Komfort-Gürtel
- ④ Faltenschlauch
- ⑤ NiMH Akku und Akkuladegerät
- ⑥ 3 Kombinationsfilter

Schutzhaube mit Gebläsefiltergerät zum effektiven Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln. Die Haube wird empfohlen, wenn kein spezieller Gesichts- oder Kopfschutz gefordert ist. Sie bietet zusätzlichen Kühlungseffekt durch Luftstrom über den Kopf bis zum Atmungsbereich. Bedeckt den Kopf und Hals. Dadurch zusätzlicher Haar und Nackenschutz. Die lange Haube bietet erhöhten Schutz durch Gebläsesystem.

System V

Consisting of:

- ① Protective hood „X-Plore TH 2“
- ② Blower device "X-Plore 7500"
- ③ Comfort-belt
- ④ Pleated hose
- ⑤ NiMH rechargeable battery pack with battery charger
- ⑥ 3 combination filters

Protective hood with power-assisted filter device for effective protection from gases, vapours and particles. This hood is recommended when no special face or head protection gear is required. The air flow over the head to the inhalation valve provides an additional cooling effect. Covers head and neck and therefore provides additional hair and neck protection. The long hood provides increased protection due to the blower system.