

Blaschke.

WEHRTECHNIK GMBH



25 / 26

Bienvenue dans notre Catalogue de Produits 2025

Nous avons le plaisir de vous présenter notre dernier catalogue de produits, mettant en avant les meilleures offres adaptées à vos besoins. Chez J. Blaschke Wehrtechnik GmbH, nous sommes fiers de fournir qualité et innovation à travers toute notre gamme. Explorez notre sélection soigneusement élaborée et découvrez les solutions parfaites conçues pour améliorer votre expérience. Merci de nous avoir choisis en tant que partenaire de confiance.

Espace pour prendre des notes

Matériaux

Matériau validé militairement

Tissu en caoutchouc butyle standard Blaschke

Données techniques :

Résistance à la traction

dans les directions de trame et de chaîne:

> 900 N / 5 cm
(> 200 lbf / 2 in)

Grammage:

560-1100 g/m²
(16.5-32.4 oz/yd²)

Temps de rétention:

> 8 h

Matériau de base du tissu

Un tissu à haute résistance à la déchirure, recouvert de caoutchouc butyle résistant aux NRBQ, qui est facile et rapide à décontaminer, est utilisé.

Le temps de rétention contre les agents de guerre chimique (moutarde, lewisite, VX, etc.) pour le grammage standard de 560 g/m² (16,5 oz/yd²) dépasse 8 heures et est donc conforme à tous les scénarios de travail.

Le grammage et, par conséquent, l'épaisseur du revêtement en caoutchouc butyle peuvent être ajustés en fonction des exigences spécifiques ou à la demande du client, ce qui permet d'améliorer la résistance à l'abrasion ainsi que le temps de rétention.

Coutures

Toutes les coutures sont collées, cousues avec une double couture, et protégées avec une bande de caoutchouc butyle à l'extérieur.

En option, la couture peut également être protégée à l'intérieur avec une bande de caoutchouc butyle. Cela apporte une résistance à la déchirure et une résistance chimique à la couture supérieures à celles du matériau de base lui-même.

Décontamination

Décontaminable avec tous les systèmes de décontamination standard jusqu'à 105 °C

Plastiques et autres matériaux

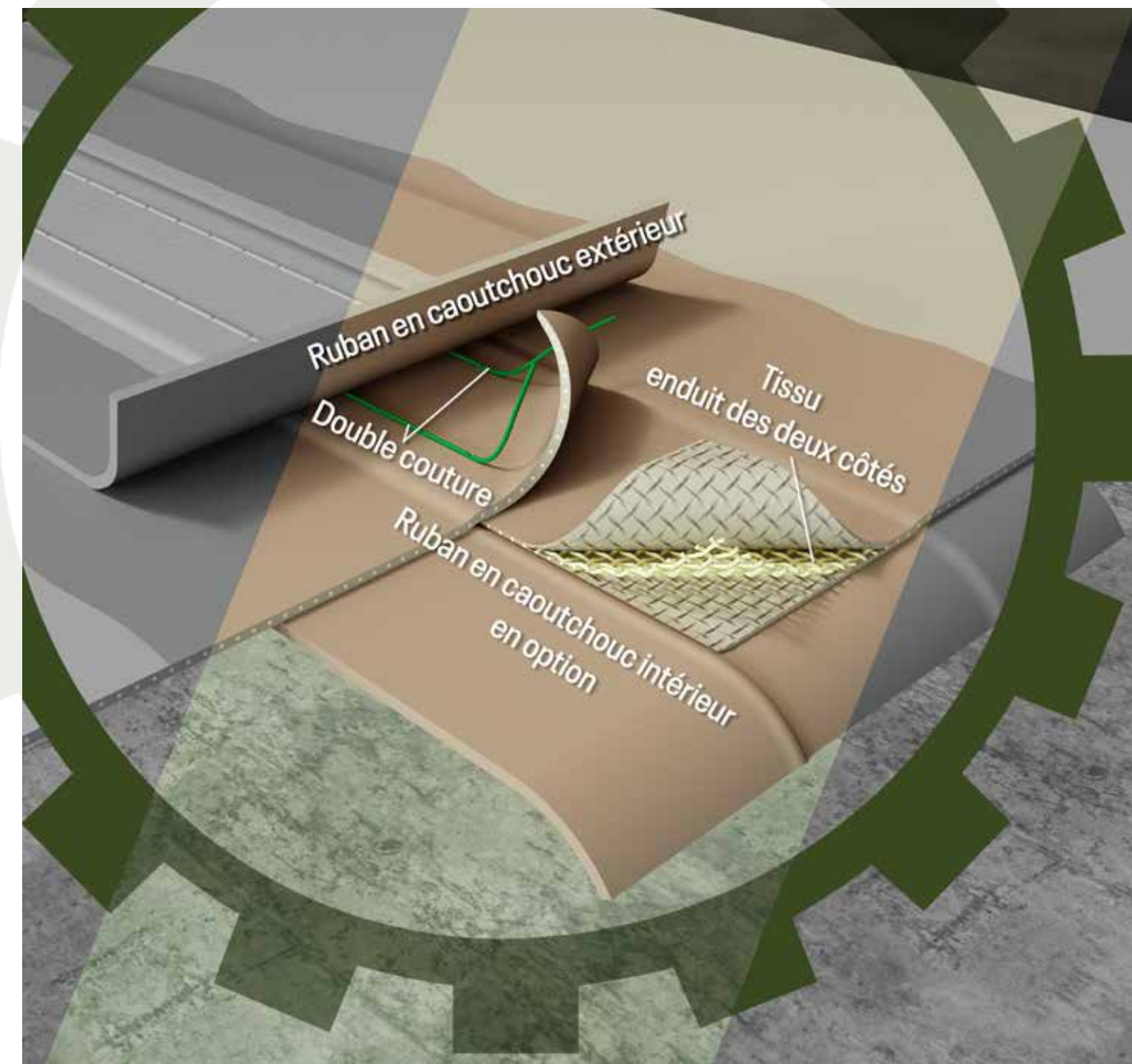
Tous les produits de notre gamme NRBQ sont fabriqués à partir de matériaux testés contre les agents de guerre chimique, qui sont soit inertes face aux agents chimiques de guerre (aluminium), soit rapidement et facilement débarrassés de la contamination de surface et subsurface grâce à une décontamination rapide et facile.

Couleur

RAL 7013
RAL 1019
RAL 2017

Tous nos produits sont proposés dans un gris brun militaire (RAL 7013). De plus, notre matériau de base est également disponible en gris beige (RAL 1019) ou, alternativement, en orange RAL (RAL 2017).

Tous les matériaux susceptibles d'entrer en contact avec des agents de guerre NBC sont testés conformément aux réglementations autrichiennes relatives à la résistance aux agents NBC et à la décontamination des équipements de protection NBC.





COM
BINAI
SONS
NBC

Image d'exemple, ne correspondant
pas à la configuration finale

Combinaison NRBQ à une pièce

Combinaison de protection NRBQ

Adaptable individuellement

Item No.: 863-15-00
NSN: 8415-23-113-9714

Données techniques :

Matériau:

Tissu enduit de caoutchouc
Temps de rétention contre les agents de guerre chimique
(Moutarde, Lewisite, VX et autres) > 8 heures
Facile à décontaminer

Résistance:

Trame > 900 N / 5 cm
Fils > 900 N / 5 cm

Poids:

560 g / m²

Fermeture éclair étanche aux gaz:

Du genou droit à l'épaule gauche ou
Du bras supérieur droit à l'arrière gauche

Coutures:

Collées
Cousues
Protégées par un ruban en caoutchouc spécial

5 tailles

8 valves de sortie

Combinaison de protection NBC militaire lourde à une piècet

Notre combinaison NBC à une pièce est un équipement de protection Hazmat de type 1b (selon EN 943). Elle est fabriquée à partir de notre matériau NBC éprouvé. À l'intérieur, des bretelles fixées maintiennent la combinaison confortablement en place. Nos combinaisons Hazmat sont fabriquées par défaut en cinq tailles : X-Small / Small / Medium / Large / X-Large. Chaque combinaison est testée conformément à la norme EN 464 et à la norme ISO 17491-1, ainsi qu'aux réglementations autrichiennes pour la résistance NBC et la décontamination des équipements de protection NBC. Pour un confort optimal, nous recommandons d'utiliser la combinaison avec notre sous-vêtement fonctionnel spécial pour le transport de la sueur, qui garantit que le corps reste toujours sec.

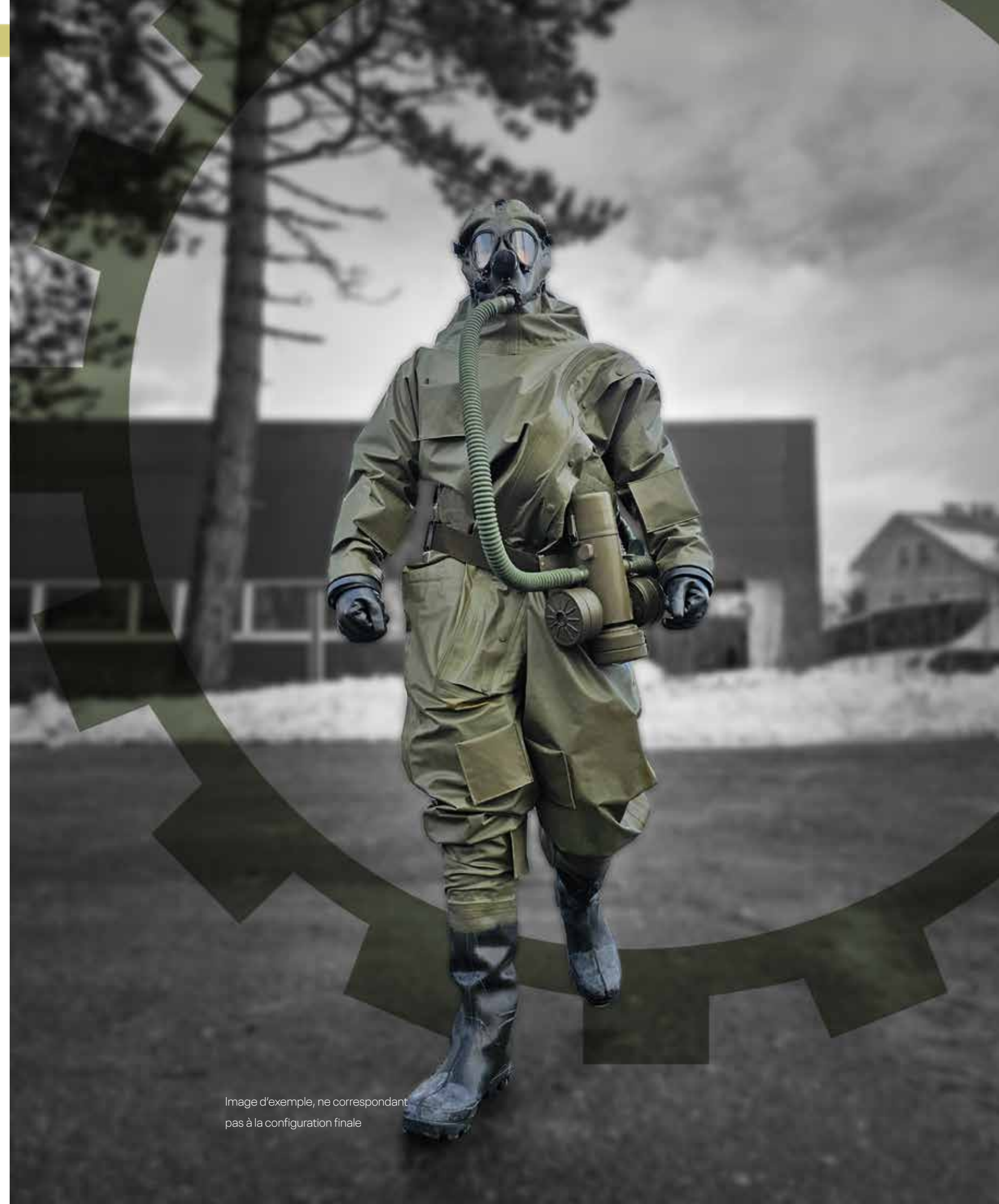


Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

Exemple de combinaison NBC à une pièce ABC 92

Configuration présentée dans cet exemple (ABC 92) :

- Bottes NBC fixées
- Masque Kareta fixé
- Système de ventilation porté sur le côté
- Couvercles de soupapes
- Gants NBC
- Fermeture éclair à l'avant
- Sans manchons au poignet



Détails
supplémentaires aux
pages 14-15



Accessoires pour le combinaison NBC une pièce

Taille	XS, S, M, L, XL
NSN	8415-41-000-4925
Bottes NBC	40, 41 - 42, 43, 44 - 45, 46 - 47, 48, 49 - 50
Gants en caoutchouc NBC	8, 9, 10, 11

	Standard	Option/ Variation
Gants NRBQ	•	
Sous-gants en coton	•	
Bottes NRBQ		
Fixé		•
Comme surbottes	•	
Chaussettes		
Fixé		•
sur les manchons en caoutchouc des jambes	•	
Semelle intérieure		•
Fermeture éclair		
Étanche aux gaz	•	
Étanche à l'eau		•
Avant	•	
Arrière		•

	Standard	Option/ Variation
Masque/Visage		
Cadre d'étanchéité pour le masque M2000	•	
Cadre individuel		•
Masque fixe		•
Système de ventilation de l'air	•	
SAB		
Montage double	•	
Montage latéral		•
Montage dorsal		•
2 appareils		•
Évents supplémentaires avec couvercles		•
Poche extérieure sur la poitrine		•
Passe-fil (stéthoscope)		•
Dispositif urinaire (masculin)		•
Dispositif de boisson		•
Crochet de rangement		•
Porte-sèche		•
Sous-vêtement spécial de transport de sueur		•

Combinaison NRBQ à deux pièces

Vêtement de protection à deux pièces

Adaptable individuellement

Item No.: 863-91-000

NSN: 4240-41-001-1944

Données techniques :

Matériau:

Tissu enduit de caoutchouc

Temps de rétention contre les agents chimiques de guerre (Moutarde, Lewisite, VX et autres) > 8 heures

Facile à décontaminer

Résistance:

Chaîne > 900 N / 5 cm

Trame > 900 N / 5 cm

Poids:

560 g / m²

Coutures:

Collées

Cousues

Protégées avec un ruban en caoutchouc spécial

5 Tailles

8 soupapes de sortie

Chaque combinaison est testée conformément à la norme EN 464 et à la norme ISO 17491-1, ainsi qu'aux réglementations autrichiennes concernant la résistance NRBQ et la décontamination des équipements de protection NRBQ.

Pour un confort optimal, nous recommandons de porter la combinaison avec notre sous-vêtement fonctionnel spécial de transport de la transpiration, qui garantit que le corps reste toujours sec.



Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

Combinaison de Protection NRBQ Militaire à Deux Pièces, Lourd

Le Combinaison NRBQ à Deux Pièces est un vêtement de protection lourd, imperméable, réutilisable, décontaminable et étanche aux gaz.

Le combinaison se compose d'une veste et d'une paire de salopettes (pantalons) qui sont reliées de manière étanche (comme un joint de labyrinthe) par des rabats roulants.

Notre Combinaison NRBQ à Deux Pièces est un combinaison Hazmat de type 1b (conforme à la norme EN 943).

Il est fabriqué à partir de notre matériau NRBQ éprouvé.

Des sangles de réglage supplémentaires fixées à la veste améliorent le confort et assurent un maintien sécurisé contre le roulis.

Nos combinaisons Hazmat sont fabriqués en cinq tailles standard : X-Small / Small / Medium / Large / X-Large.

Exemple de combinaison NRBQ à deux pièces ABC 91

Configuration shown in this example (ABC 91):

- Chaussettes en caoutchouc sur les poignets
- Cadre d'étanchéité pour le masque Draeger M2000
- Système de ventilation porté sur le dos
- Gants NRBQ
- Système de boisson
- Système d'urination
- Poche pour dosimètre
- Manchons pour jambes inférieures
- Pas de manchons pour les poignets



Détails des accessoires pages
20-21



Accessoires pour le Combinaison NRBQ à Deux Pièces

Taille	XS, S, M, L, XLS
NSN	8415 - 41 - 000 - 49..
Pantalon	22, 23, 24
Veste	25, 26, 27
Bottes NRBQ	40, 41 - 42, 43, 44 - 45, 46 - 47, 48, 49 - 50
Gants NRBQ en caoutchouc	8, 9, 10, 11

	Standard	Option/ Variation
Gants NRBQ	•	
Sous-gants en coton	•	
Bottes NRBQ		
Fixé		•
Comme surbottes	•	
Chaussettes		
Fixé		•
sur les manchons en caoutchouc des jambes	•	
Semelle intérieure		•
Masque/Visage		
Cadre d'étanchéité pour le masque M2000	•	
Cadre individuel		•
Masque fixe		•

	Standard	Option/ Variation
Système de ventilation de l'air	•	
SAB		
Montage double	•	
Montage latéral		•
Montage dorsal		•
2 appareils		•
Évents supplémentaires avec couvercles		•
Poche extérieure sur la poitrine		•
Pass through (Stethoscope)		•
Dispositif urinaire (masculin)		•
Dispositif de boisson		•
Crochet de rangement		•
Porte-sèche		•
Sous-vêtement spécial de transport de sueur		•

NBC LAB

Combinaison de laboratoire à une pièce

Adaptable individuellement

Item No.: 863-99-001

NSN: 4240-41-001-3366

Données techniques :

Matériau:

Tissu enduit de caoutchouc

Temps de rétention contre les agents chimiques de guerre (Moutarde, Lewisite, VX et autres) > 8 heures

Facile à décontaminer

Résistance:

Chaîne > 900 N / 5 cm

Trame > 900 N / 5 cm

Poids:

560 g / m²

Fermeture à glissière étanche aux gaz:

Right knee to left shoulder

Du bras supérieur droit au bras supérieur gauche dans le dos

Vertical dans le dos

Coutures:

Collées

Cousues

Protégées avec un ruban en caoutchouc spécial

Matériau de la fenêtre:

Polycarbonate

1,5 mm

Stable aux UV

5 Tailles

8 valves d'échappement



Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

Chaque combinaison est testée conformément à la norme EN 464 et à la norme ISO 17491-1, ainsi qu'aux réglementations autrichiennes concernant la résistance NRBQ et la décontamination des équipements de protection NRBQ.

Pour un confort optimal, nous recommandons d'utiliser la combinaison avec notre sous-vêtement fonctionnel spécial pour le transport de la sueur, qui garantit que le corps reste toujours sec.



NBC LAB Exemple ABC 101

Le NBC LAB est un combinaison de protection lourd, imperméable, réutilisable, décontaminable et hermétique, qui s'ouvre/ferme avec une fermeture éclair.

Il s'agit d'un combinaison Hazmat de type 1b (selon EN 943), mais il peut également être configuré en type 1a ou type 1c.

Le combinaison est fabriqué à partir de notre matériau NBC éprouvé.

Notre NBC LAB correspond en grande partie à notre combinaison NBC One Part, avec une différence cruciale : au lieu d'un masque à gaz, une fenêtre panoramique est utilisée, ce qui permet un champ de vision élargi.

À l'intérieur, des bretelles montées ainsi qu'une ceinture intérieure maintiennent confortablement le combinaison.

Nos combinaisons Hazmat sont fabriqués en cinq tailles standard : X-Small / Small / Medium / Large / X-Large.

Pour le NBC LAB, il est possible d'ajouter un système d'urination adapté à l'anatomie masculine et féminine.

Configuration montrée dans cet exemple (ABC 101) :

- Chaussettes en caoutchouc sur les poignets
- Fenêtre panoramique avec fenêtre extérieure de protection secondaire remplaçable
- Système de ventilation porté sur le côté
- Gants NRBQ
- Système d'urination
- Manchons de poignet
- Construction hybride pour SCBA

Add-on details on Page 26-27



Accessoires pour le combinaison NBC LAB

Taille	XS, S, M, L, XL
Nsn	8415 - 41 - 000 - 49..
Bottes NRBQ	40, 41 - 42, 43, 44 - 45, 46 - 47, 48, 49 - 50
Gants NRBQ en caoutchouc	8, 9, 10, 11

	Standard	Option/ Variation
Gants NRBQ	•	
Sous-gants en coton	•	
Bottes NRBQ		
Fixé		•
Comme surbottes		•
Chaussettes		
Fixé	•	
sur les manchons en caoutchouc des jambes		•
Semelle intérieure		•
Fermeture éclair		
Étanche aux gaz	•	
Étanche à l'eau		•
Arrière vertical	•	
Arrière diagonal		•

	Standard	Option/ Variation
Masque/Visage		
Bouclier panoramique	•	
Deuxième bouclier remplaçable	•	
Boucliers supplémentaires remplaçables		•
Système de ventilation de l'air	•	
SAB		
Montage double		•
Montage latéral	•	
Montage dorsal		•
2 appareils		•
SCBA à l'intérieur du dos		•
Évents supplémentaires avec couvercles		•
Poche extérieure sur la poitrine		•
Passe-fil (stéthoscope)		•
Urinedevice male/female		•
Dispositif de boisson		•
Crochet de rangement		•
Porte-sèche		•
Sous-vêtement spécial de transport de sueur		•



PRO TEC TION

Image d'exemple, ne correspondant
pas à la configuration finale

ABC-S-120-SA

Tablier de protection NRBQ

Adaptable individuellement

Item No.: 812 01 007
812 01 008
812 01 009

Données techniques :

Tailles:	S/M/L
Colour:	RAL 7013 RAL 1019
Poids:	560 g / m ²
Bords:	Rabats collés de 20 mm Pas de bords ouverts
Résistance:	Chaîne > 900 N / 5 cm Trame > 900 N / 5 cm

Tablier:

Qualité conforme aux normes autrichiennes et allemandes pour les équipements de protection NRBQ en laboratoires

Matériau:

Tissu enduit de caoutchouc
Temps de rétention contre les agents chimiques de guerre (Moutarde, Lewisite, VX et autres) > 8 heures
Facile à décontaminer

Manches:

Manches standard Zodiac
Caoutchouc résistant aux agents CBRN

- Connectées au tablier par des boutons à vis
- Reliées entre elles par des boutons doubles
- Connectant le cou, la taille et les porte-manches

Conception:

Il est conçu pour fonctionner dans des environnements CBRN dangereux avec un uniforme de combat perméable comme protection primaire. Cela protège le matériau perméable des éclaboussures et de l'humidité causée par de grandes quantités de liquide.

Produit conformément aux normes autrichiennes et allemandes pour les équipements de protection NRBQ dans les laboratoires et dans les stations de décontamination médicale CBRN avec triage.

Manches amovibles:

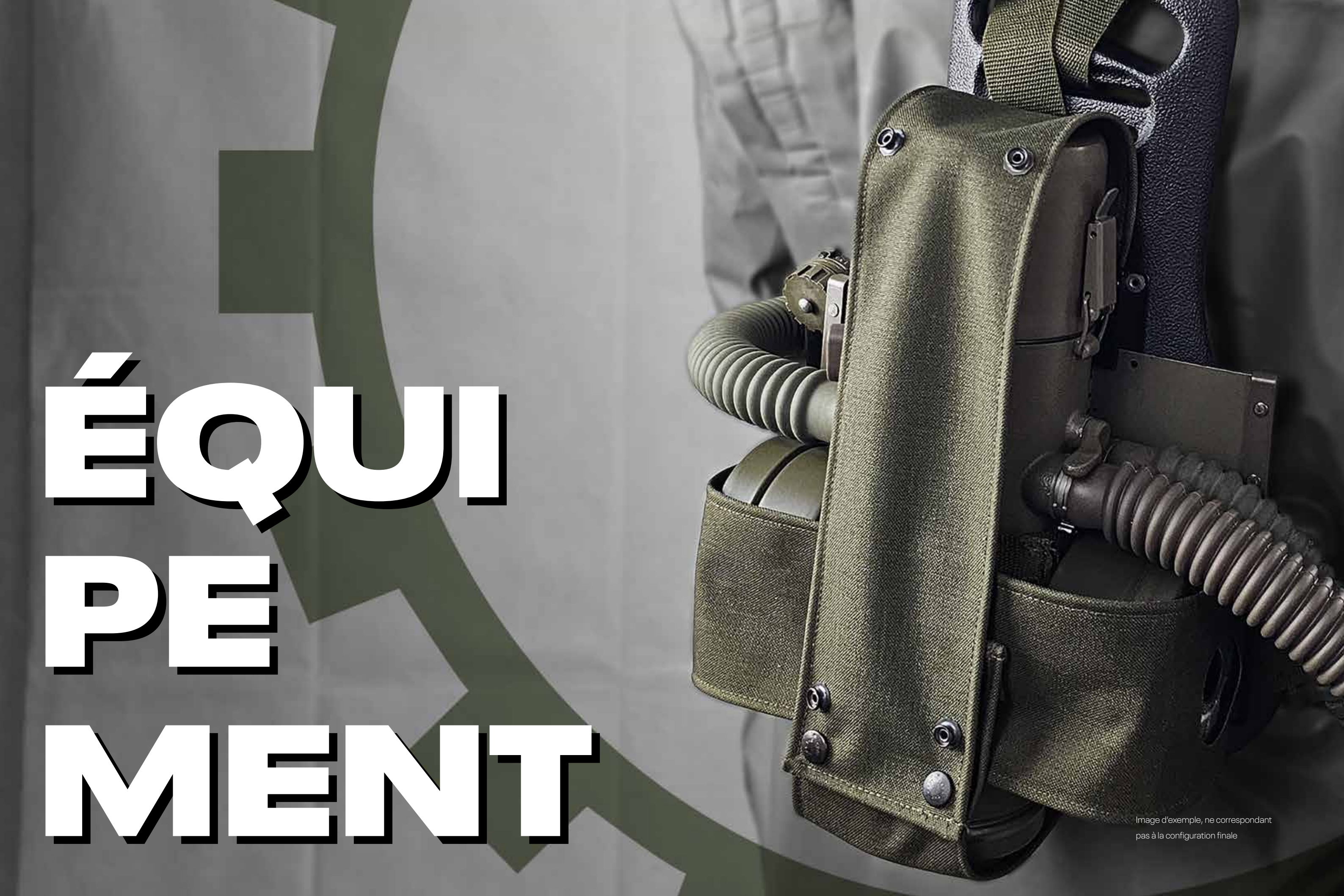
Le tablier peut être utilisé avec ou sans les manches, en fonction du scénario. Par exemple, dans des environnements de laboratoire secs.

Les manches peuvent être utilisées avec des gants supplémentaires équipés de poignets, par exemple, pour le triage, qui doivent être échangés après chaque patient pour éviter la contamination croisée.

Dans des environnements humides, tels que la décontamination des patients, il sera utilisé avec les manches pour protéger le combinaison perméable d'une humidité excessive, ce qui pourrait entraîner la perte de la protection de la couche de charbon.

Décontaminable avec tous les systèmes de décontamination standard jusqu'à 105 °C





ÉQUIPEMENT

Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

Glovebox

Poste de travail mobile avec boîte à gants

Installation rapide et facile

Item No.: 861-10-000

Données techniques :

Matériau de la fenêtre:

Polycarbonate
3 mm
Stable aux UV

Poids (complet):

Approx. 10 kg

Taille:

500x750x500 mm (LxPxH)

Dimensions de la surface de travail:

~ 800x1200 mm (LxP)

Alimentation:

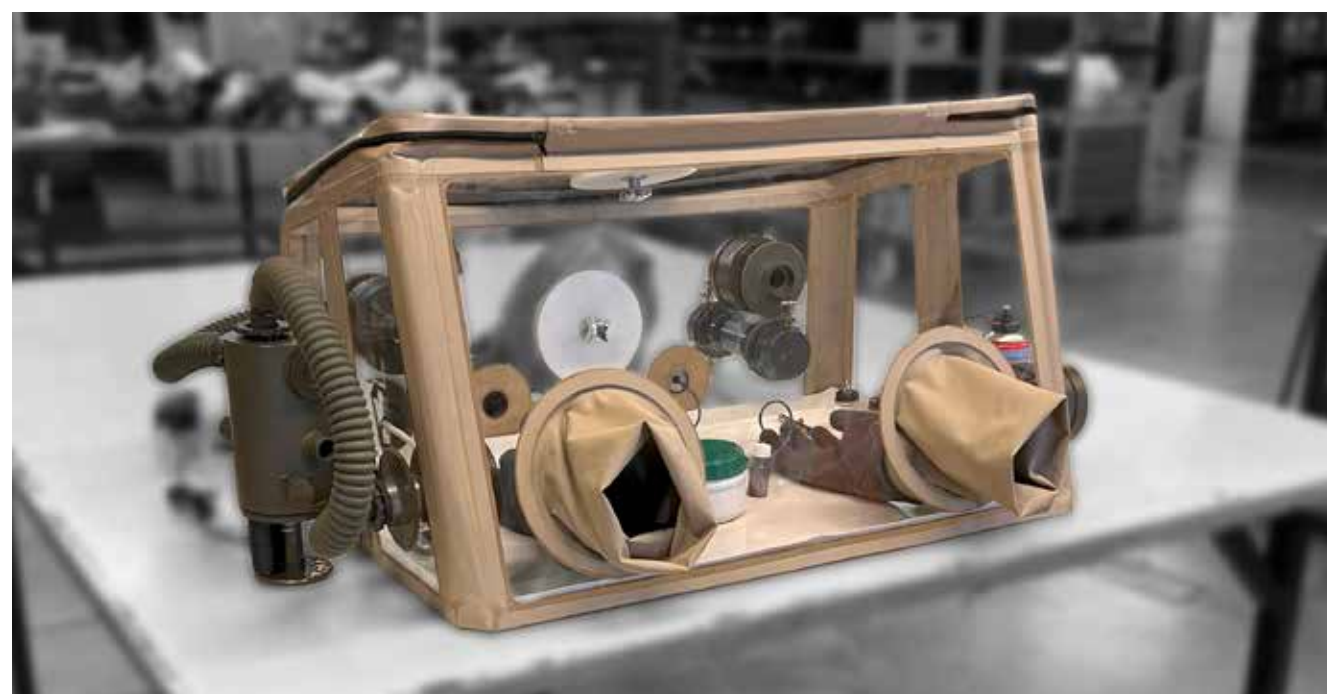
3 piles de 1,5 V D
(LR20, 13A) ou adaptateur secteur 4,5 V
avec adaptateur de connexion

Autonomie de la batterie:

4 à 7 heures

Matériau flexible:

Tissu enduit de caoutchouc
Temps de rétention contre les agents chimiques de guerre (Moutarde, Lewisite, VX et autres) > 8 heures
Facile à décontaminer



Dans notre société contemporaine et hautement interconnectée, l'émergence d'une maladie grave a le potentiel de se propager à l'échelle mondiale en quelques jours.

Pour la gestion sûre et sécurisée des échantillons biologiques hautement dangereux, le système priorise des conditions de travail confortables pour le personnel.

Les exigences principales des utilisateurs finaux incluent de grandes fenêtres sans distorsion, fabriquées en polycarbonate léger pour le transport aérien, ainsi qu'un emballage compact.

Le système est commodément emballé dans deux sacs, contenant la boîte à gants complète, l'unité de soufflerie avec les tuyaux d'air, les filtres NBC et les prises électriques internes pour faire fonctionner les dispositifs analytiques à l'intérieur de la boîte à gants.

Ses matériaux hautement résistants permettent

également la manipulation d'échantillons chimiques, biologiques et radiologiques.

Le matériau pliable consiste en un tissu enduit de caoutchouc butyle avec une résistance approuvée contre les agents de guerre chimique.

L'unité de soufflerie est approuvée pour les agents NBC et entièrement décontaminable. Des filtres respiratoires conventionnels de l'OTAN sont utilisés.

La boîte à gants peut fonctionner en modes de pression négative et positive. Le souffleur, généralement alimenté par batterie, a une autonomie de 4 à 7 heures, et le remplacement de la batterie peut être effectué sans interrompre la sécurité NBC.

De plus, les gants peuvent être changés de gants en butyle hautement résistants à des gants médicaux fins en fonction du niveau de menace.

SAB-87

Unité de ventilation

pour les combinaisons, sacs pour victimes

Item No.: 863-06-01

Données techniques :

Alimentation:

5 piles 1,5 V de type D (LR20, 13A)

Débit d'air:

Jusqu'à 250 l/min (8,8 cfm)

Avec réglage de puissance réduit:

Jusqu'à 120 l/min (4,2 cfm)

Filtre à air:

3 filtres respiratoires standard de l'OTAN

Temps de fonctionnement:

2 x 4 h/jour

Matériau:

Alliage d'aluminium (boîtier)

avec revêtement NRBQ

Caoutchouc butyle résistant aux NRBQ (flexibles)

Avantages:

4 heures de temps de travail / poste

2 postes / jour

Respiration confortable

Moins de chaleur accumulée

Moins de transpiration accumulée

Moins de stress physiologique

Accessoires:

Housses de protection pour tuyaux

Système de boisson



Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

En tant que variante fondamentalement identique, le dispositif de ventilation SAB 87z fonctionne comme son homologue. La seule différence réside dans l'absence de la troisième connexion avec le tuyau d'air, ne comportant ainsi que deux connexions pour se connecter à nos combinaisons, permettant ainsi de doubler la ventilation du vêtement.

Le compartiment des batteries dispose d'une séparation étanche aux gaz des conduits d'air frais, ce qui permet de changer les batteries en terrain contaminé.

VBS NEG

Sac pour blessé NRBC avec SBV-93N

Adaptable individuellement

Item No.: 863-33-000

Données techniques :

Matériau de la partie inférieure:

Bâche standard revêtue de caoutchouc

Poids:

680 g / m²

Tear strength:

> 3.000 N / 5 cm

Durée de rétention contre les agents de guerre:

> 8 heures

Partie supérieure:

Bâche standard enduite de caoutchouc

Poids:

560 g / m²

Résistance à la déchirure:

> 900 N / 5 cm

Durée de rétention contre les agents de guerre:

> 8 heures

Matériau de la fenêtre:

Polycarbonate

1,5 mm

Stable aux UV

Autonomie:

12 heures avec des piles jetables standard LR20

~ 5 heures avec des batteries rechargeables NC

Taille (standard):

< 2,05 m de taille corporelle

< 130 kg de poids corporel

Autres tailles disponibles sur demande

Équipement de ventilation:

Boîtier entièrement métallique

Parfaitement étanche aux gaz

Protection antidéflagrante (Ex)

3 filtres NRBC

Piles standard jetables

Interrupteur à deux positions

Flux d'air de la tête aux pieds

Méthodes de transport:

Civière

6 poignées de transport

Barres de transport

Fermeture éclair:

Fermeture éclair unidirectionnelle étanche aux gaz

S'ouvre sur 3,5 côtés pour un accès facile à la tête

Accessoires VBS NEG



	Standard	Option/ Variation
Fenêtres		
1 fenêtre	•	
2 fenêtres		•
3 fenêtres		•
Gants		
Pas de gants	•	
1 à 6 gants		•
Passage pour équipement		
Pas de passage	•	
1 à 6 passages		•
Fixation de la colonne vertébrale avec matelas à vide		•
Unité de ventilation	•	

Exemple de sac de blessé VBS NEG

Pour le transport des individus contaminés nécessitant une protection contre toute contamination supplémentaire et/ou devant être isolés pour protéger l'environnement, le VBS-93-K est une excellente solution.

Il correspond essentiellement au VBS-93, avec la différence principale d'un côté par la fermeture éclair étanche aux gaz, et de l'autre côté par l'air d'échappement filtré.

La fermeture éclair étanche aux gaz empêche l'air

contaminé de s'échapper sans filtrage du VBS. Les soupapes d'échappement du VBS-93 sont remplacées par des réceptacles pour filtres respiratoires standard de l'OTAN, permettant ainsi de filtrer l'air d'échappement et de protéger l'environnement contre la contamination.

Contrairement au VBS-93, l'efficacité de la protection est maintenue même lorsque l'appareil de ventilation est éteint, tant que la fermeture éclair est fermée et que toutes les fermetures et connexions du VBS restent intactes.



Configuration présentée dans cet exemple (VBS NEG):

- 3 fenêtres
- 6 points d'accès avec gants NRBQ
- Système de ventilation monté sur le côté
- 4 passages
- Fermeture éclair étanche aux gaz
- 6 poignées de transport
- Sangles de maintien intégrées



Sac mortel

Sac mortel CBRN

Montable sur support NATO

Item No.: 863-50-000
NSN: 9930-41-002-7446

Zone d'opération:

Transport et stockage de corps contaminés

Temps de rétention:

> 200 h contre les agents de guerre chimique

Résistance à la déchirure:

> 900 N / 5cm

Fermeture éclair:

Étanche aux gaz
Possibilité de sceller

Résistance à la déchirure:

> 3.000 N / 5 cm

Poignées de transport:

6 handles

Les deux filetages standards de l'OTAN RD 40 × 1/7" doivent être équipés de filtres NBC à l'intérieur du sac pour prévenir une explosion et, en cas de transport aérien, empêcher une rupture due à une chute de pression explosive.



Réservoir d'eau

Réservoirs résistants aux CBRN

500 - 50.000 l

Item No.: 520-03-250
NSN: 5430-12-374-0726

Données techniques :

Taille:

1,9 x 0,9 x 1 m (min.)
6 x 12 x 1 m (max.)

Capacité:

500 - 50.000 litres

Poids du matériau:

1.100 g / m²

Couleur:

RAL 7013

Résistance à la déchirure:

Trame et chaîne
> 3.000 N / 5 cm

Matériau:

TL : 8305/21-2, tissu enduit de caoutchouc butyle pour l'eau brute

Résistance de chaque couture:

Supérieure à celle du matériau

Pour L'EAU POTABLE:

Revêtement intérieur
résistant à l'eau potable ajouté

Fourniture standard:

4 à 8 poignées de transport pour réservoir vide (selon la taille)
1 soupape de décharge de surpression
2 raccords Storz C
1 vanne à boulet
2 bouchons aveugles Storz C
1 fermeture éclair étanche aux gaz





ACC ESSO IRES

Image d'exemple, ne correspondant
pas à la configuration finale

Gants NRBQ

Gants NRBQ

Caoutchouc butyle décontaminable

Item No.: 863-HS-XX

Données techniques :

Dimensions:
Longueur: 300 mm
Épaisseur: 0,6 mm
Tailles: 7, 8, 9, 10, 11

Matériau:
Bromobutyle
Épaisseur 0,6 mm

Couleur:
noir

Résistance chimique:
Temps de rétention > 8 heures contre
les agents de guerre chimique

Plage de température:
-40 °C à +90 °C

NSN:
Disponible pour toutes les tailles



Décontamination facile avec tous les systèmes de décontamination standard jusqu'à 100 °C

Bottes NRBQ

Bottes résistantes aux agents NRBQ

Item No.: 863-ST-XXX

Conformes aux normes:

EN ISO 20345 SBP HRO FO SRC
EN ISO 20345 SBP HRO FO SRC
Exigences de base (SB)
Résistance à la perforation (P)
Résistance à la chaleur par contact (HRO)
Résistance aux huiles (FO)

Caractéristiques chimiques:
Botte haute performance fabriquée avec
un mélange de caoutchouc spécial

Excellente imperméabilité
au gaz moutarde :
Imperméabilité au gaz moutarde
pendant au moins 8 heures selon le
test liquide SD à 37 °C (10 g/m²)
Exceptionnellement résistante à la
plupart des hydrocarbures, huiles
et certains solvants, etc.c.



Tailles:

FR	36	37/38	39	40/41	42	43	44	45	46/47	48	49/50
UK	3	4.5	5.5	7	8	9	9½	10½	11½	13	14

Propriétés thermiques et mécaniques

Résistance aux coupures (verre brisé, etc.):

Excellente résistance de la botte grâce aux hautes propriétés mécaniques du mélange de caoutchouc.

Résistance de la semelle à la chaleur de contact:

Testée à 300 °C pendant 1 minute conformément à la norme EN ISO 20345

Données techniques

- Zones renforcées optimisées pour la protection et le confort.
- Sans doublure, facilement lavable et décontaminable.
- Semelle avec crampons antidérapants, auto-nettoyants.
- Coupure de la semelle antidérapante offrant une excellente adhérence sur les échelons des échelles.
- Grande largeur adaptée à toutes les formes de pieds et à l'utilisation de chaussettes épaisses.
- Testée contre le gaz HD avec un temps de rétention d'au moins 8 heures.
- Résistante à la flexion pour au moins 125 000 cycles de flexion conformément à la norme EN ISO 20344.

EN 13287

Résistance à la glisse de la semelle (SRC):
Sol céramique
Sol en acier

Couleur:

noir

Hauteur totale:

335 mm pour les tailles 36 à 37/38
370 mm pour les tailles 39 à 42
385 mm pour les tailles 43 à 49/50

Poids (for Taille 42):

2,1 kg



ATS sole® (modèle déposé)

Marquages

Sous la semelle:

ETCHE SECURITE
Taille
Mois et année de fabrication

À l'intérieur de la tige de la botte:

NRBC

EN OPTION:

- Coque de sécurité en polymère*p
- Doublure en polyester
- Traitement ignifuge

*en acier pour les tailles 3 et 4.5

Contrairement aux bottes en caoutchouc butyle pur, notre botte NRBC reste imperméable aux gaz toxiques même après avoir été en contact avec des hydrocarbures (huiles, graisses, solvants, etc.).

	ÉTAT INITIAL		APRÈS VIEILLISSEMENT (8 jours à 100 °C)	
	SEMELLE	PARTIE SUPÉRIEURE	SEMELLE	PARTIE SUPÉRIEURE
Résistance à la traction (NF.T.46002)	120 daN/cm²	110 daN/cm²	105 daN/cm²	95 daN/cm²
Allongement à la rupture (NF.T.46002)	500 %	500 %	350 %	450 %
Resistance to abrasion (NF.G.62001)	< 200 mm³	—	< 200 mm³	—

Chaussettes NBC

Chaussettes NBC

Caoutchouc butyle décontaminable

Données techniques :

Tailles:
7 (voir tableau)

Plage de température:
-40 °C à +90 °C

Matériau:
Butyle
1 mm d'épaisseur

NSN:
voir tableau

Couleur:
RAL 7013

Résistance chimique:
Temps de pénétration > 8 heures contre
les agents de guerre chimique

Nos chaussettes NBC, résistantes aux agents NRBC et facilement décontaminables, sont spécialement conçues pour être portées avec nos combinaisons NBC en combinaison avec diverses bottes non résistantes.

Ces chaussettes sont hautement flexibles et résistantes au froid.

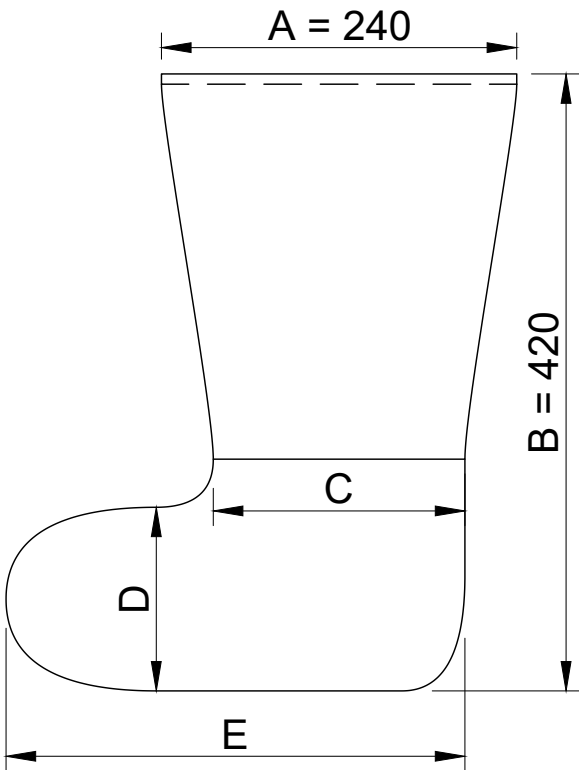
La surface lisse du talon facilite l'enfilage dans les bottes, avec l'aide de talc.

Le pied de la chaussette est une pièce unique en caoutchouc sans couture d'une épaisseur de 1 mm, assurant un grand confort.

La connexion avec nos combinaisons NBC est assurée par un ajustement étroit de l'anneau de connexion de la chaussette contre le joint en caoutchouc de la jambe inférieure de la combinaison.



Facilement décontaminables avec
tous les systèmes de décontamination
standard jusqu'à 100 °C.



Taille	XXS/36	XS/38	S/41	M/44	L/46	XL/47	XXL/50
C	140	140	170	170	180	180	180
D	125	125	125	125	125	125	125
E	257	270	290	310	323	330	350
Part no.:	863-91-139	863-91-140	863-91-141	863-91-142	863-91-143	863-91-144	863-91-145
NSN	8415-41-004-2027	4240-41-001-3373	4240-41-001-3370	4240-41-001-3377	8415-41-001-3377	8415-41-004-2028	8415-41-004-2029
NSN		8415-12-388-3100	8415-12-388-3102	8415-12-388-3103		8415-12-388-3106	

Anneau à l'intérieur de la partie supérieure ø 150mm H=7 mm T=4 mm
Tolérances ± 10mm
Dimensions en mm

JB-FR-85

Sac à dos Frogman

Sac à dos standard, pour arme ou pour roquette

Item No.: 864-085-00

Ce sac à dos est conçu avec un harnais de portage pour un transport aisé dans et hors de l'eau ainsi que pendant la plongée, et une poignée pratique pour les courtes distances. Il comprend une valve de gonflage à air comprimé montée sur le dessus, une valve de gonflage/dégonflage oral et une valve de dégonflage automatique

réglable. Utilisez les anneaux de connexion situés en haut et en bas pour relier plusieurs unités et former un flotteur destiné au transport d'objets ou de personnes blessées à la surface de l'eau. De plus, des compartiments externes sont prévus pour des poids de lest, permettant le transport d'articles légers et volumineux sous l'eau.

Données techniques :

Matériau:

Bâche standard revêtue de caoutchouc

Résistance à la déchirure:

Chaîne et trame
> 2.000 N / 5 cm

Temps de rétention (RE-Time):

> 8 heures

Volume:

85 l

Équipé de:

Harnais de portage
Poignée
Valve de gonflage à air comprimé
Valve de gonflage/dégonflage oral
Valve de dégonflage automatique réglable
Anneaux de connexion

Accessoires:

Deux sacs extérieurs pour poids de lest
Adapté pour le transport sous-marin d'articles volumineux et légers, avec renforts

Différents types et tailles disponibles



Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale



Image d'exemple, ne correspondant pas à la configuration finale

Sacs sur mesure

Sacs de protection et d'équipement personnalisés

Transport, stockage et protection adaptés à la mission

Item No.:

Conçus sur mesure. Éprouvés sur le terrain.

J. Blaschke Wehrtechnik GmbH conçoit et fabrique une large gamme de sacs, housses et solutions de transport personnalisés, adaptés aux besoins spécifiques de l'utilisateur et à chaque scénario opérationnel.

Qu'il s'agisse d'applications militaires, civiles, médicales ou industrielles, nos sacs allient résistance, fonctionnalité et protection, depuis les pochettes légères jusqu'aux contenants CBRN totalement étanches.

Du prototype unique à la série : nous équipons votre mission.

Matériaux & niveaux de protection

- Tissus résistants aux agents CBRN (par ex. butyle, bâche) pour environnements critiques
- Matériaux standards disponibles pour les opérations classiques, allégés
- Tous matériaux décontaminables jusqu'à 105 °C sur demande
- Accessoires compatibles NATO, options ignifuges ou antistatiques disponibles

Fabrication sur mesure

- Chaque sac est adapté individuellement à l'équipement ou aux besoins de transport du client :
- Ajustement précis (gabarits ou spécifications numériques)
- Inserts de protection en mousse, compartiments modulaires
- Bases renforcées et structures supplémentaires en option
- Fermetures à glissière étanches, raccords de filtres, soupapes de surpression possibles
- Coutures cousues, soudées ou collées selon besoin

Domaines d'application

- Transport d'équipements de détection ou de prélèvement CBRN
- Emballage de kits médicaux ou de secours décontaminables
- Stockage de matières dangereuses ou d'équipements sensibles
- Transport d'équipements tactiques sensibles (électronique, optiques, masques)
- Sacs utilitaires pour la logistique de terrain et la maintenance

Systèmes de portage & fixation

- Nos sacs sont conçus pour un usage opérationnel:
- Portage en sac à dos, épaule, ceinture ou montage sur véhicule
- Intégration de poignées, harnais, systèmes MOLLE/PALS
- Compatibilité avec les systèmes de portage existants



Solutions de sacs personnalisés

Exemples variés

SVG-2 Sac sur mesure

2 options de couleur, matériau résistant CBRN



E-Cam Sac sur mesure

Diverses options de couleur, matériau résistant CBRN



SVG-2 Sac sur mesure

Étanche à l'eau et aux gaz,
matériau résistant CBRN



Sac d'intervention sur mesure

Étanche à l'eau de mer et
aux gaz, non certifié CBRN



"Ameise" Sac sur mesure

Diverses options de couleur, matériau résistant CBRN



Système de boisson NRBC

Système de boisson pour combinaisons de protection

Avec sac résistant NRBC et dispositifs de boisson non résistants

Item No.: 863-06-130



Données techniques - Sur-sac résistant NRBC:

Résistance: Chaîne > 900 N / 5 cm
Trame > 900 N / 5 cm

Poids: 560 g / m²

Matériau: Tissu revêtu de caoutchouc

Temps de rétention contre les agents de guerre chimique:

Moutarde: > 8 heures - facile à décontaminer

Résistant NRBC:

Sur-sac : décontamination facile

Tuyaux de boisson et connecteurs pour masque

Utilisation dans le sur-sac:

Poche à eau de 3 l

Bouteille PET standard de 1,5 l

Options de portage:

Dos du support de soufflante

Ceinture

En sac à dos

Réparation et test des combinaisons

Chez J. Blaschke, nous sommes fiers de fournir non seulement des combinaisons NRBC (Nucléaire, Biologique, Chimique) de la plus haute qualité, mais également des services complets de test et de réparation.

Nos techniciens qualifiés sont équipés pour inspecter et évaluer minutieusement l'état de vos combinaisons NRBC, garantissant qu'elles répondent aux normes de sécurité les plus élevées. En cas de dommages ou d'usure, notre équipe d'experts peut réparer vos combinaisons de manière rapide et efficace, prolongeant ainsi leur durée de vie et maintenant leur intégrité protectrice.

Faites confiance à J. Blaschke pour vos besoins en réparation de combinaisons NRBC afin de vous protéger dans les environnements les plus exigeants.





Solutions de produits sur mesure

Des produits conçus avec vous pour répondre à vos besoins

Solutions personnalisées dans le cadre de notre expertise

Découvrez des solutions sur mesure avec J. Blaschke

Chez J. Blaschke, nous comprenons que chaque entreprise est unique, avec ses propres défis et objectifs. C'est pourquoi nous ne croyons pas aux solutions universelles. Notre mission est de fournir des solutions personnalisées, spécialement conçues pour répondre aux besoins individuels de chacun de nos clients.

Pourquoi choisir nos solutions sur mesure?

Approche personnalisée:

Nous commençons par vous écouter. Notre équipe prend le temps de comprendre vos exigences spécifiques, vos objectifs et vos contraintes. Cela garantit que les solutions que nous proposons ne sont pas seulement efficaces, mais également parfaitement alignées avec votre vision.

Expertise et innovation:

Grâce à notre vaste connaissance du secteur et à nos technologies innovantes, nous concevons des solutions sur mesure pour relever vos défis uniques. Qu'il s'agisse d'un produit spécialisé, de combinaisons spécifiques ou de tailles hors normes, nous avons l'expertise nécessaire pour répondre à vos besoins.

Support dédié:

Nous ne nous contentons pas de livrer une solution et de vous laisser seul. Notre équipe d'assistance dédiée est toujours là pour vous aider à implémenter, optimiser et entretenir vos solutions personnalisées, afin qu'elles continuent à apporter de la valeur à votre activité.

Notre Processus

Consultation:

Nous débutons par une consultation approfondie afin de comprendre vos besoins et vos objectifs.

Conception et développement:

Nos experts conçoivent et développent une solution adaptée à vos spécifications.

Mise en œuvre:

Nous travaillons en étroite collaboration avec votre équipe pour garantir une intégration et une mise en œuvre sans faille.

Support continu:

Nous offrons un accompagnement continu et des services d'optimisation pour assurer que votre solution reste efficace et à jour.

Nous avons eu le privilège de collaborer avec de nombreuses entreprises dans divers secteurs, en livrant des solutions sur mesure qui ont transformé leurs opérations et renforcé leur succès.

