Série Advantage

Masques complets & demi-masques

The Safety Company

MSA, expert dans la protection respiratoire, propose une gamme exceptionnelle de masques complets et de demi-masques. Ils relèvent tous les défis grâce à leur confort et leur qualité, à leurs accessoires utiles et à un panel complet de filtres.

La série Advantage peut être utilisée avec des filtres et des appareils respiratoires à ventilation assistée et offre une gamme complète de produits qui répondent aux attentes des utilisateurs les plus exigeants, en termes de fiabilité, de sécurité et de confort. Ces masques complets et demi-masques ont été conçus sur la base d'une analyse Voix du client (VOC) rigoureuse et ont atteint une facilité d'utilisation et d'entretien optimale.

NOUS CONNAISSONS LES ENJEUX. VOS ENJEUX.

La série de masques complets Advantage 3000 est garante à la fois de protection et d'un confort inégalé. La ligne d'étanchéité douce en silicone hypoallergénique assure un port sans pression. Le grand oculaire à correction optique garantit une vision claire et sans déformations, et la couleur bleu-gris donne un aspect esthétique au masque.

Afin de répondre à toutes les exigences applicables à l'équipement de protection respiratoire, l'Advantage 3000 est disponible en deux versions avec trois tailles chacune. Il est possible de choisir entre l'Advantage 3200 avec raccord à baïonnette et l'Advantage 3100 avec raccord de filtre à filetage standard EN 148.

La mise en place de l'Advantage 3000 est incroyablement rapide, simple et évite de se tirer les cheveux. Le harnais de tête Advantage breveté permet une adaptation parfaite au visage.

Mise en place

Posez le menton dans la mentonnière

Passez le harnais au-dessus de la tête

Serrez les deux sangles inférieures

	Caractéristiques	Avantages
Excellent confort de port	• Harnais Advantage innovant	• Mise en place et retrait simplifiés ; pas de friction douloureuse avec les cheveux
	• Ligne d'étanchéité douce et large en silicone hypoallergénique	• Ajustement sans pression et sûr
Protection optimale	• 3 tailles disponibles	• Adaptation parfaite aux différentes formes de visage
	• Oculaire panoramique	• Champ de vision sans obstacle
Rentabilité	• (Dé)montage rapide	• Nettoyage facile
	• Un design – deux versions (raccord simple ou double)	• Coûts de test et de formation réduits
	• Filtres à baïonnette également adaptés aux modèles Advantage 420 et 200 LS	• Rationalisation des stocks

Système d'adaptation au visage Anthrocurve

Demi-masque Advantage 200 LS

L'Advantage 200 LS est un demi-masque confortable, efficace et économique. Il est idéal pour les applications présentant divers risques pour les travailleurs, tels que de hautes concentrations de fumées, de buées et de gaz.

Avec son système MultiFlex breveté, l'Advantage 200 LS offre un maximum de protection et un grand confort d'utilisation. La combinaison flexible et souple de caoutchouc et de plastique permet un ajustement personnalisé et sans pression, qui s'adapte immédiatement aux caractéristiques uniques du visage de l'utilisateur.

L'Advantage 200 LS existe en trois tailles et dispose d'une gamme complète et exclusive de filtres pour assurer la protection contre les particules et/ou gaz nocifs.

	Caractéristiques	Avantages
Excellent confort de port	• Design léger et équilibré	• Ajustement sans pression
Protection optimale	• MultiFlex (ligne d'étanchéité douce avec corps du masque robuste)	• Excellente adaptation au visage
	• Demi-masque intérieur préformé Anthrocurve et harnais de tête réglable	• Adaptation parfaite aux différentes formes de visage
Rentabilité	• Conception avec une maintenance minimale	• Nettoyage facile
	• Grande variété de filtres	• Couvre diverses applications
	• Filtres à baïonnette également adaptés aux modèles Advantage 3200 et 420	• Rationalisation des stocks

Série Advantage 400

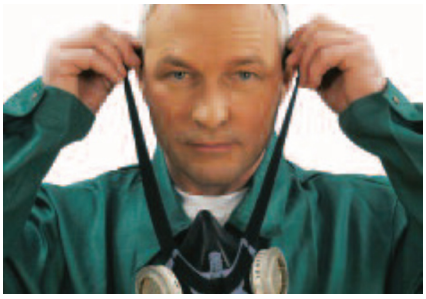
Le demi-masque Advantage 400 innovant se distingue par son confort exceptionnel et son design sophistiqué.

Le harnais de tête à une bride breveté est unique sur le marché. Il offre à l'utilisateur une utilisation intuitive et un niveau élevé de confort et de flexibilité. Le mode rabattable permet à l'utilisateur de retirer le masque du visage sans enlever les autres équipements de sécurité (par ex. casque, coquilles anti-bruit ou lunettes). L'appareil respiratoire peut reposer sur la poitrine jusqu'à la prochaine utilisation. Un système de verrouillage permet de régler le harnais sur l'ajustement correct. Il peut ensuite être réutilisé sans réglages supplémentaires.

Le demi-masque intérieur MultiFlex d'une pièce est composé de silicone moulé doux et lisse et de plastique rigide. Cette combinaison unique procure à la pièce faciale une grande durabilité et une extraordinaire stabilité lors du port, sans diminuer le confort.

L'Advantage 400 est disponible avec un raccord à filetage simple EN 148-1 (Advantage 410) ou avec un raccord à baïonnette double MSA (Advantage 420). Pour ces deux modèles, MSA offre une vaste gamme de filtres différents adaptés à toutes les applications.

Mise en place



Placez la coiffe sur la tête

Tirez les sangles frontales vers le bas et bloquez le levier

Fermez les boucles sur la nuque et tirez les deux sangles de manière uniforme

	Caractéristiques	Avantages
Simplicité	• Assemblage unique du harnais	• Permet une mise en place et un retrait plus simples
	• Mode rabattable	• Permet à l'utilisateur d'enlever l'appareil respiratoire et de le porter en toute sécurité sur la poitrine tout en portant une protection de la tête
	• Mode verrouillable	• Permet à l'utilisateur de conserver l'ajustement (le masque peut être réutilisé sans ajustements supplémentaires)
	• Levier innovant	• Permet de passer rapidement et facilement du mode verrouillable au mode rabattable
Confort	• Harnais à une bride plat	• Élimine les points de pression sur la tête lors de l'utilisation d'une protection de la tête
	• Joint facial multiethnique	• S'adapte à une grande diversité de visages dans le monde entier
	• Sangles larges	• Minimisent la torsion et les douleurs dans la nuque
	• Mentonnière avec trou d'évacuation intégré	• Réduit le glissement de la pièce faciale dans les conditions chaudes et humides
Sécurité	• Demi-masque intérieur d'une pièce en silicone surmoulé doux et en plastique rigide	• Offre une excellente stabilité sur le visage de l'utilisateur et élimine les points de fuite multiples
	• Joint intérieur texturé de la pièce faciale	• Maintient l'ajustement correct de la pièce faciale
	• Aucune sangle lâche ou pendante	• Visibilité optimisée
	• Soupape expiratoire dirigée vers le bas	• Évite la projection d'air expiré humide et réduit la buée sur l'oculaire de l'écran facial
Flexibilité	• Conception épurée	• Se combine extrêmement bien avec d'autres EPI
	• Coiffe réglable et 3 tailles de pièce faciale	• Assure une adaptation parfaite aux différentes tailles de tête et divers contours du visage
	• Mode rabattable et mode verrouillable	• Permet de personnaliser le masque
	• Modèles à filtre simple (410) et double (420)	• Permet de choisir un modèle en fonction des préférences individuelles
Rentabilité	• Seulement 3 éléments principaux	• Facilite considérablement le nettoyage et l'entretien
	• Silicone de haute qualité	• Assure une très grande durabilité
	• Utilise les filtres MSA existants	• Minimise les stocks
	• Deux versions – un design (raccord simple ou double)	• Réduit les coûts de test et de formation

Convient pour :

Environnements à chaleur élevée
- Aciéries
- Fonderies
- Serres chaudes
- Fours à coke
- Opérations d'ensachage

Soudage
- Chrome hexavalent
- Acier au carbone
- Brasage
- Soudure
- Coulée de métal

Expositions dans un environnement pétrochimique
- Production chimique
- Opérations de trempage/revêtement
- Échantillonnage

Conditions de froid extrême
- Plateformes de forage
- Construction
- Réparation de voies ferrées
- Climats nordiques

Peinture
- Réparation de ponts
- Peinture en bâtiment
- Revêtements
- Revêtements chimiques

Filtres Advantage

La gamme complète de filtres Advantage comprend des cartouches à particules, chimiques et combinées, à la pointe de la technologie en termes de légèreté et de haute performance.

Conçues pour une installation facile et une protection efficace, les cartouches respiratoires Advantage sont équipées d'un raccord à baïonnette permettant de les monter facilement. Avec leur hauteur réduite et leurs connecteurs d'introduction, les cartouches se verrouillent en position en un seul geste.

Les gammes de filtres Advantage peuvent être utilisées avec les modèles Advantage 3200, Advantage 200 LS et Advantage 420.

Advantage 3200avec cartouches chimiques Advantage

Filtres à filetage standard

Une expérience et un savoir-faire du plus haut niveau, ainsi que l'une des gammes les plus vastes du marché, font des filtres MSA le premier choix pour les utilisateurs de toutes les industries.

Le filtre à particules haute performance P3 PlexTec et tous les filtres combinés font appel aux éléments filtrants PlexTec de MSA. La surface filtrante beaucoup plus grande réduit la résistance respiratoire et permet une respiration plus détendue et des boîtiers de filtre plus compacts.

La série MSA 9X de filtres à gaz et combinés est parfaitement conforme à la réglementation REACH et ne comporte aucune substance toxique listée dans la réglementation européenne.

Les filtres à filetage standard peuvent être utilisés avec les modèles Advantage 3100 et Advantage 410.

Pour des informations détaillées sur les filtres à filetage standard, veuillez consulter la brochure 05-100.2.

Advantage 410 avec filtre P3 PlexTec

Filtre à particules P3 Advantage 200

Filtre chimique A2B2E1 Advantage 201

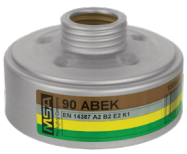
Filtre combiné A2B2E1 P3 Advantage 202

Advantage P3

Advantage ABEK

Advantage ABEK-P3

Filtres à particules P3 PlexTec



Filtre à gaz 90 ABEK

Filtre combiné 92 ABEK2

Filtre combiné 93 ABEK2-Hg/St

Préfiltre pour cartouche filtrante

Référence	Description
Filtres respiratoires	
Filtres Advantage 200 : EN 143, EN 14387	
430375	Cartouche à poussière haute efficacité P3 R (paire)
430371	Cartouche chimique A2 (paire)
10144827	Cartouche chimique A2B2E1 (paire)
430373	Cartouche chimique A2B2E1K1 (paire)
430372	Cartouche combinée A2P3 R (paire)
10144828	Cartouche combinée A1B1E1P3 R (paire)
430374	Cartouche combinée A2B2E1K1P3 R (paire)
Filtres à filetage standard : EN 143, EN 14387	
10094376	Filtre à particules P3 PlexTec (lot de 10)
10114676	Filtre à particules P3 PlexTec (lot de 100)
10115187	Filtre à gaz 90 A
10098113	Filtre à gaz 90 AB
10098114	Filtre à gaz 90 ABEK
10098112	Filtre à gaz 90 ABEK2
10108408	Filtre à gaz 90 AX
10115320	Filtre à gaz 90 K
10115188	Filtre combiné 92 A/St P2
10097995	Filtre combiné 92 ABEK/St P2
10097996	Filtre combiné 92 ABEK2/St P2
10115189	Filtre combiné 93 A/St P3
10097993	Filtre combiné 93 AB/St P3
10097231	Filtre combiné 93 ABEK Hg/St P3
10097232	Filtre combiné 93 ABEK2 Hg/St P3
10108409	Filtre combiné 93 AX/St P3
10115190	Filtre combiné 93 K/St P3
10115315	Filtre combiné ABEK CO NO Hg/St P3
10115314	Filtre combiné CO NO/St P3

R = réutilisable conformément à EN143:2000/A1:2006
OR = désodorisation
Remarque : poids limite du filtre pour l'Advantage 410 = 300 g

Référence	Description
Masques complets	
Advantage 3100, EN 136 avec raccord à filetage simple EN 148-1	
10027724	Advantage3111, S
10027723	Advantage3121, M
10027725	Advantage3131, L
10042664	Advantage3112, S
10042730	Advantage3122, M
10042731	Advantage3132, L
Advantage 3200, EN 136 avec raccord à baïonnette double MSA	
10027727	Advantage3211, S
10027726	Advantage3221, M
10027728	Advantage3231, L
10042732	Advantage3212, S
10042733	Advantage 3222, M
10042734	Advantage 3232, L
La sélection d'un masque Advantage 3000est plus simple lorsque vous utilisez son numéro de version à quatre chiffres. 1) 3 = gamme de produits 3000 2) 1 ou 2 = raccord à filetage EN ou baïonnette 3)1 ou 2 ou 3 = petit ou moyen ou grand 4)1 ou 2 = harnais Advantage ou harnais Advantage avec sangle en silicone	

Référence	Description
Demi-masques	
Advantage 410, EN 140 avec raccord à filetage simple EN 148-1	
10102276	Advantage 410, petite taille
10102277	Advantage 410, taille moyenne
10102278	Advantage 410, grande taille
Advantage 420, EN 140 avec raccord à baïonnette double MSA	
10102273	Advantage 420, petite taille
10102274	Advantage 420, taille moyenne
10102275	Advantage 420, grande taille
Le poids d'un filtre ne doit pas dépasser 300 g en cas d'utilisation avec l'Advantage 410	
Advantage 200 LS, EN 140	
430357	Advantage 200 LS, petite taille
430356	Advantage 200 LS, taille moyenne
430358	Advantage 200 LS, grande taille

Référence	Description
Accessoires	
10016038	Étui pour Advantage 200 LS
10017835	Adaptateurs Advantage (pour test d'étanchéité)
10032100	Sangle de portage
10037238	Protection d'oculaire, transparente (10 pces)
10037282	Kit lunettes
10042663	Harnais Advantage avec sangles en silicone

MSA – **The Safety Company**

La sécurité est notre affaire. Depuis 1914, nous sommes le principal fabricant au monde de produits de sécurité de grande qualité. Les produits MSA sont peut-être faciles à utiliser et à entretenir, mais ce sont également des appareils et équipements de protection ultrasophistiqués, qui résultent d'innombrables heures de R&D, de tests incessants et d'un engagement sans faille pour la qualité permettant de sauver des vies et de protéger des milliers d'hommes et de femmes jour après jour. Un grand nombre de nos produits les plus populaires intègrent de multiples combinaisons de composants électroniques, de systèmes mécaniques et de matériaux avancés pour garantir que les utilisateurs du monde entier restent protégés, même dans les situations les plus dangereuses.

Notre mission

La mission de MSA est de faire en sorte que les hommes et les femmes puissent travailler en sécurité et qu'ils puissent, ainsi que leurs familles et leurs communautés, vivre en bonne santé dans le monde entier.

MSA : Nous connaissons les enjeux. Vos enjeux.

Remarque : ce bulletin ne contient qu'une description générale des produits présentés. Même si l'utilisation et les performances sont décrites, les produits ne doivent en aucun cas être utilisés par des personnes non formées ou nonqualifiées. Ils ne doivent pas non plus être utilisés avant d'avoir lu attentivement et compris les instructions/le manuel d'utilisation qui contient des informations détaillées sur l'utilisation conforme et l'entretien des produits, y compris tous les avertissements ou mises en garde fournis. Les spécifications sont sujettes à modification sans notification préalable.

MSA est active dans plus de 40 pays à travers le monde. Pour trouver un partenaire MSA à proximité, veuillez vous rendre sur le site ***MSAsafety.com/offices.***

AC1797
© MSA Mar 2023