



## ● APP AIR Plus A1+P2 R Demi-masque de peinture (kit)

Demi-masque APP Air Plus A1+P2 R est un masque moderne qui a été conçu pour les conditions de travail difficiles où il y a beaucoup de poussière, aérosols, vapeurs de substances dangereuses. La partie faciale de demi-masque APP Air Plus A1+P2 R est faite de la combinaison de haute qualité : du élastomère thermoplastique (TPE) et polypropylène (PP). Grâce à la partie faciale spécialement conçue, il adapte parfaitement aux différents types de visages. Le système de distribution des bandes de la pièce faciale élimine les points de pression inconfortables. Il améliore votre confort si vous devez travailler longtemps avec le demi-masque.

Le demi-masque a une taille universelle et il a été équipé d'un système simple et très vite de la fixation d'absorbants qui assurent la vision large pour utilisateur.



APP no	Nom de produit	Taille	Emb.
090750	APP AIR Plus A1+P2 R Demi-masque de peinture (kit)	universelle	1 kit



● **APP AIR Plus A1+P2 R**  
Demi-masque de peinture (kit)

IL EST DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ:

- à l'industrie automobile
- à l'industrie chimique et du bois
- pendant la fabrication d'articles électroménagers
- dans le secteur aéronautique
- dans la construction de machines, le travail en marbre et dans les travaux de soudure
- pendant tous les travaux où gaz, vapeurs, brouillard et poussière au niveau exigeant la protection A1+P2 R sont présents

LES GRANDS AVANTAGES DU  
DEMI-MASQUE:

La partie faciale, fabriquée d'un élastomère doux, assure la haute étanchéité et le confort d'utilisation et l'ajustement à la chaque grandeur et la chaque forme de visage.

La vision large est assurée par la construction spécialisée de la partie faciale, par le placement de la fixation et de la regulation des bandes de la pièce faciale et la distribution des absorbeurs.

Le confort et la confiance grâce aux bandes d'attache qui sont vastes, ajustées et durables.

Valves en silicone assurent une étanchéité adéquate et la capacité de travailler dans une grande plage de températures ainsi que la résistance respiratoire réduite.

Absorbeurs échangeables, réutilisables A1 et les filtres plats P2 R sont fixés solidement.

Un système de montage à baïonnette pour absorbeurs de carbone A1 est simple et rapide.

L'exploitation des absorbeurs A1 prolongée (jusqu'à 90 heures) grâce à la plus grande teneur (de plus de 50 %) de charbon actif.

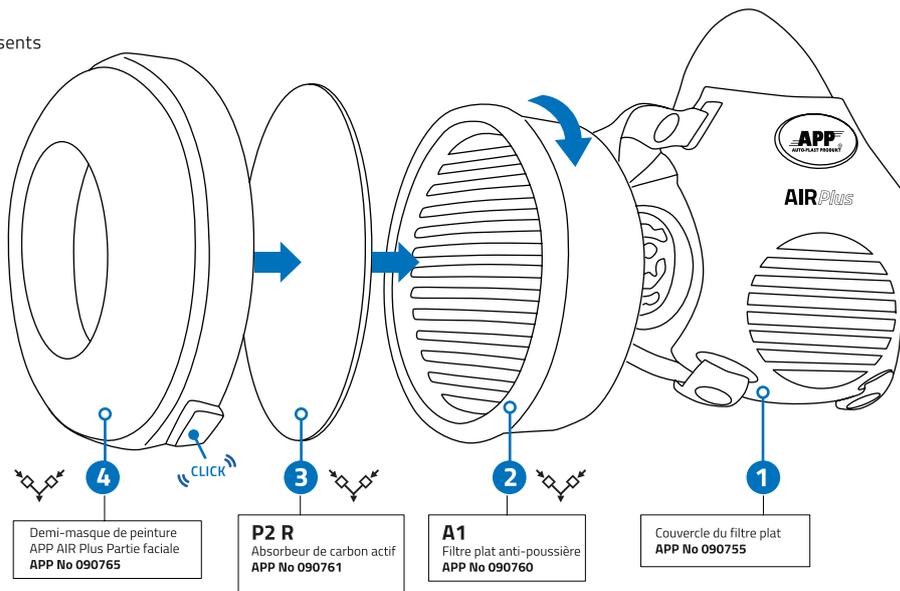
Le poids de la partie faciale assure le confort aux utilisateurs - seulement 94 grammes.

UTILISATION DE DEMI-MASQUE:

Après avoir complété avec les absorbeurs A1 et les filtres P2, le demi-masque est destiné à protéger le système respiratoire contre les gaz organiques et les vapeurs de substances organiques à point d'ébullition > 65% et les aérosols formés de particules solides ou liquides.



PLAN DE MONTAGE D'ABSORBEURS ET DE FILTRESUND



No	090450	APP AIR Plus A1+P2 R	Demi-masque	Kit
----	--------	----------------------	-------------	-----

Les produits faisant partie du kit:

1	090755	APP AIR Plus	Demi-masque de peinture – partie faciale (préemballage 1 pièce)	1 pièce
2	090760	APP AIR Plus A1	Absorbeur de carbone actif (préemballage 2 pièces)	2 pièces
3	090761	APP AIR Plus P2 R	Filtre plat anti-poussière (préemballage 8 pièces)	8 pièces
4	090765	APP AIR Plus	Couvercle du filtre plat (préemballage 2 pièces)	2 pièces

● **APP AIR Plus A1+P2 R**  
Demi-masque de peinture (kit)

La comparaison de demi-masque APP AIR Plus A1+P2 R avec demi-masque 3M seria 6000 et Secura 2000 LAK



Parametry techniczne produktu	APP AIR Plus A1+P2 R	3M seria 6000	Secura 2000 LAK
Disponibile avec les absorbeurs et les filtres (dans le kit)	OUI	NON	OUI
Tailles disponibles	<b>Universelle</b>	M, L, XL	S/M, M/L
Réutilisable	OUI	OUI	OUI
Matériel	Elastomère + Polypropylène	Elastomère + Polypropylène	Néoprène+ Polypropylène ou Silicone+ Polypropylène
Régulation des bandes de la pièce faciale	OUI	OUI	OUI
Absorbeurs et filtres plats anti-poussière réutilisables	OUI	OUI	OUI
Le nombre d'absorbeurs et filtres plats	2+2+2 (inclus dans le kit)	2+2+2 (non inclus dans le kit)	2+2+2 (10 filtres plats supplémentaires dans le kit)
<b>Poids de carbone actif dans les 2 absorbeurs*</b>	<b>147 grammes</b>	93 grammes	98 grammes
Système de montage d'absorbeurs	à baïonnette APP	à baïonnette 3M	à baïonnette Secura
Poids de la partie faciale	94 grammes	82 grammes (taille L)	120 grammes (taille M/L Silicone+ Polypropylène)
Poids d'un kit	357 grammes	275 grammes	308 grammes

\* Plus grande teneur (de plus de 50 %) de carbone actif dans les absorbeurs A1 assure une meilleure adsorptivité des aérosols et des vapeurs de substances dangereuses ainsi qu'elle augmente le temps d'utilisation des absorbeurs (même jusqu'à 90 heures) par rapport aux produits précités.

**Demi-masque APP Air Plus A1+P2 R est un équipement de protection individuelle de catégorie III. Il est certifié selon la directive européenne 89/686 / CEE, telle que modifiée, faite par l'organisme de certification, qui est organisme notifié no 0426 ITALCERT V.le Sarca 336, Milan, Italie et un organisme notifié no 0121 IFA, Alte Heerstraße 111, 53757 Sankt Augustin, Allemagne.**

RESTRICTIONS CONCERNANT L'UTILISATION

Il ne faut pas utiliser APP AIR plus A1 + P2:

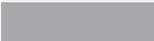
1. Dans l'atmosphère où la concentration d'oxygène est moins de 17%.
2. Pour protéger contre les gaz et les vapeurs non parfumés.
3. Dans les sites fermés.
4. Pour protéger contre l'oxyde de carbone (CO) ou le gaz naturel.
5. Si l'agent toxique est inconnu.
6. Si l'atmosphère dans laquelle les facteurs d'émission sont plus faibles que ceux mentionnés ci-dessus, mais leur présence crée les conditions très dangereuses pour la vie et la santé d'utilisateur.
7. Dans l'atmosphère où la concentration d'oxygène est excessive, parce que le risque d'incendie existe quand la concentration d'oxygène est de 25%, il augmente avec la concentration de 28% et il est très haut à 35% ou plus.
8. Dans l'environnement exposé à l'amiante et les radio-isotopes, il est recommandé de changer le filtre après chaque utilisation.



**89/686/CEE**  
**EN-140:1998**  
**EN 14387:2004 A1**  
**EN 143:2000 P2 R**



Filtres à gaz et les absorbeurs de carbone actif APP Air Plus A1 (090760) conformément aux normes EN 14387:2004+A1:2008. Filtres plats anti-poussière APP AirPlus P2 R (090761) conformément aux normes EN 143+A1:2006.

	<b>BLANC</b> La protection contre les particules
	<b>BRUN</b> La protection contre vapeurs organiques
	<b>GRIS</b> La protection contre vapeurs non-organiques
	<b>JAUNE</b> La protection contre gaz acides
	<b>VERT</b> Ammonium et produits dérivés

# AIRPlus A1 + P2 R

**Demi-masque de peinture  
(kit)**

FR

La catégorie recommandée de demi-masques et masques complets par rapport à utilisation et risques présents

Utilisation	Risque	La catégorie de protection recommandé
Peinture, pulvérisation, vernissage, application de revêtements	Peinture en phase solvant	A2P3 R
	Vaporisation/ponçage de peintures antiallure	A2P3 R
	<b>Peinture diluable à l'eau</b>	<b>A1P2 R</b>
	Solvants, résines, résines synthétiques	A2P3 R
	Peintures au latex, solvants des boues	A2P3 R
	<b>Produits de conservation du bois</b>	<b>A1P2 R</b>
Conservation	Désinfection, nettoyage*	ABEKP2 R
Décoration	<b>Colle à pulvériser, mousse, vernis, liant</b>	<b>A1P2 R</b>
Élimination des déchets	<b>Bactéries, spores, odeurs</b>	<b>A1P2 R</b>
Agriculture	Pesticides, insecticides	ABEK1P2 R
Conservation du bois	Soudage, adhésif à vaporiser	A2P3 R
Construction, la coupe, le forage et le ponçage	Goudronnage	A2P3 R
	<b>Clarifier et étanher</b>	<b>A1P2 R</b>
	<b>Pulvérisation de mousse isolante</b>	<b>A1P2 R</b>
Revêtement	Solvants organiques / point d'ébullition à moins de 65 °C	AXP3 R
	Ammoniac-décapant pour peinture	ABEK
	Revêtements en polyuréthane	ABEP3 R
	Peintures à base de solvant.	A2
	<b>Laques à l'eau,</b>	<b>A1</b>
Contact avec le matériau	<b>Les colles contenant des solvants</b>	<b>A1</b>
	Dioxyde de soufre	ABE
	Acide chlorhydrique	ABE
	Purin	ABEK
	Ammoniac	K
	Formaldéhyde	A1 + form
	Le stockage et le transport des matières dangereuses	ABEKP3 R

**Précaution:**

Ce manuel vise seulement à donner des indications et il ne doit pas être utilisé comme un seul critère du choix de demi-masque ou masque. Les détails concernant le niveau de sécurité et les limites sont donnés sur emballage et dans la notice d'utilisation des produits. Avant utiliser le demi-masque ou le masque, l'utilisateur doit lire et comprendre les notices d'utilisation pour chaque produit. Il faut aussi respecter les dispositions législatives spécifiques à chaque pays.

Les limites concernant l'utilisation de demi-masques ou masques protégeant contre les gaz et les vapeurs :

Les demi-masques peuvent être utilisés jusqu'à 50 x VLEP au maximum. Les masques complets peuvent être utilisés jusqu'à 200 x VLEP au maximum (en fonction de filtre).

Absorbent de classe 1 jusqu'à 10 x VLEP ou 1000 ml/m<sup>3</sup> (0,1% vol.), Absorbent de classe 2 jusqu'à 10 x VLEP ou 5000 ml/m<sup>3</sup> (0,5% vol.), en fonction quel limite a été atteint.

Absorbent AX pour les substances à bas point d'ébullition (substances organiques à point d'ébullition à moins de 65 °C). Absorbent A1 et A2 pour vapeurs organiques à point d'ébullition supérieur à 65 °C.

VLEP – Valeur limite d'exposition professionnelle

\* À l'exception de formaldéhyde.