

Séries Affinity 1100 et 2100

Demi-masque jetable coqué et pliable

MSA
The Safety Company



La série Affinity de MSA propose une gamme complète de masques jetables destinés aux professionnels et aux bricoleurs.

Les gammes de produits 2100 (plier) et 1100 (coqué), couvrant les niveaux de protection FFP1 à FFP3, garantissent une protection fiable répondant aux normes européennes les plus récentes. Le masque Affinity 1141 FFP2 anti-odeur (OR) offre une protection contre les odeurs désagréables en concentrations inférieures aux seuils limites d'exposition.

Les codes couleur des fixations plastique et/ou des barrettes nasales facilitent l'identification (vert pour FFP1, jaune pour FFP2, bleu pour FFP2 OR et rouge pour FFP3) et permettent à l'utilisateur de choisir le modèle approprié. La conception ergonomique, le matériau doux et la soupape d'expiration optionnelle en font des produits confortables et économiques, adaptés à toutes les applications.

La gamme Affinity s'adapte parfaitement au contour du visage.

Parce que chaque vie compte...

Masque filtrant coqué

Efficace, fiable et économique, le masque Affinity 1100 coqué est disponible en versions FFP1, FFP2 et FFP3 conformément à la norme européenne EN 149:2001. En fonction de la classe de filtre utilisée, il protège contre la plupart des particules aérosols solides et liquides pénétrantes. Les moyens de filtration spécialement choisis garantissent une excellente efficacité et une longévité accrue.

Caractéristiques et avantages

- Léger et confortable
 - Bon ajustement
 - Matière douce
 - Nez préformé
 - Languettes scellées (pas d'agrafes ni de parties plastique supplémentaires)
 - Soupape d'expiration optionnelle
 - Soupape à code couleur pour une identification rapide
 - Matière fine et légère pour un ajustement confortable
- Taille universelle pour un choix facile et un stock réduit
 - La grande qualité des éléments filtrants assure une durée de stockage de 5 ans
- Autres caractéristiques du FFP3 :**
- Sangle élastique réglable séparément
 - Étanchéité intérieure pour un meilleur ajustement

Code couleur pour une meilleure identification du type de masque

Rebord d'étanchéité AnthroCurve® pour un ajustement confortable et sûr



Sangle élastique réglable

Soupape d'expiration pour plus de confort

Ajustement sûr

Les masques filtrants Affinity 1100 sont équipés d'un rebord d'étanchéité AnthroCurve®. Grâce à la zone du nez préformée et à la sangle extérieure élastique, ils assurent un bon ajustement et une grande sécurité. En outre, la sangle élastique permet une mise en place rapide et facile. Sur le nouveau Affinity 1100 FFP3, la sangle élastique est également réglable.

Grâce à leur taille universelle, les masques s'adaptent à toutes les formes de tête et de visage sans compromettre la performance et la protection.

Confort

Grâce à sa douceur, la surface intérieure du masque garantit étanchéité et confort même porté pendant de longues périodes. Une soupape d'expiration optionnelle garantit une résistance respiratoire réduite car elle élimine l'air chaud expiré ; le masque filtrant est plus frais et plus agréable à porter pendant de longues périodes.

Les masques filtrants Affinity 1100 sont testés selon les critères « dolomite » afin de garantir un confort respiratoire accru, en particulier dans les milieux fortement poussiéreux.

Grande valeur

Les matériaux et composants spécialement choisis, les performances optimales du filtre, la stabilité dimensionnelle et la taille universelle fixent de nouvelles normes en termes d'excellence.

Une version spéciale « anti-odeur », Affinity 1141, apporte une protection contre les faibles niveaux de concentration en gaz acides (y compris HF), uniquement en deçà des seuils limites d'exposition (niveaux de nuisance). Que l'environnement soit chaud, froid, sec ou humide, l'Affinity 1100 offre plus qu'une simple protection.



Affinity 1111



Affinity 1121



Affinity 1141



Affinity 1131

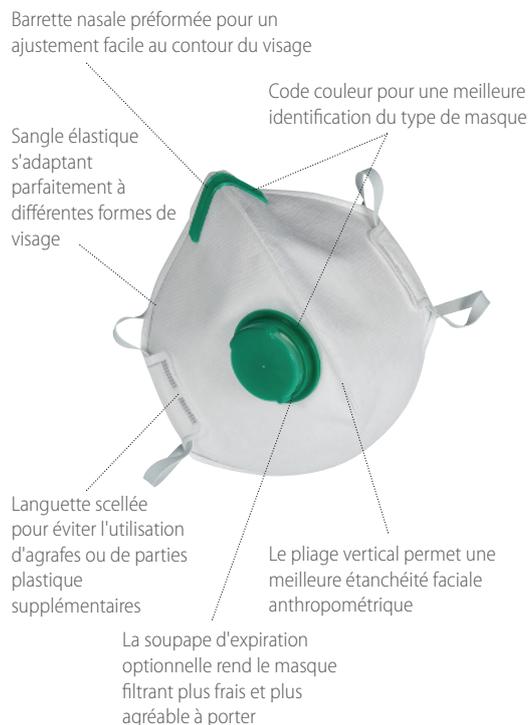
Masque filtrant pliable

Avec ses éléments filtrants haute performance fins et légers, l’Affinity 2100 représente la nouvelle génération de masques filtrants jetables et pliables de MSA.

Le masque Affinity 2100 assure une protection efficace contre les particules aérosols solides et liquides pénétrantes, présentes dans divers environnements de travail. Conformément aux exigences de la norme européenne EN 149:2001, les différents types de masque répondent respectivement aux niveaux de protection FFP1, FFP2 et FFP3.

Caractéristiques et avantages

- Matière fine et légère pour un ajustement confortable
- Conception verticale anthropologique
- Barrette nasale préformée
- Soupape d’expiration optionnelle
- Code couleur pour une identification rapide
- Sangle élastique
- Étanchéité intérieure pour un meilleur ajustement
- Emballage hygiénique en format de poche
- Taille universelle pour un choix facile et un stock réduit
- La grande qualité des éléments filtrants assure une durée de stockage de 5 ans



Excellent confort

Le masque Affinity 2100 se compose de media filtrants extrêmement légers et fins, ce qui assure un ajustement confortable même s’il est porté pendant de longues périodes.

Le pliage vertical garantit une étanchéité faciale ergonomique. Grâce à sa forme extra-plate, le masque Affinity 2100 est idéal pour être porté sous une cagoule de soudeur ou dans tout espace réduit où le port d’un masque filtrant est obligatoire. Une barrette nasale préformée assure une adaptation facile au contour du visage et un bon ajustement, ce qui empêche l’air expiré de s’échapper et évite la formation de buée sur les lunettes.

Haute performance

La soupape d’expiration optionnelle du masque Affinity 2100 optimise le flux d’air en éliminant l’air chaud expiré. La température et les vapeurs d’humidité réduites facilitent la respiration.

Les masques Affinity sont testés selon les critères « dolomite » afin de garantir un confort respiratoire accru et une durée d’utilisation prolongée, en particulier dans les milieux fortement poussiéreux. Grâce à la qualité exceptionnelle de leurs éléments filtrants, les masques Affinity 2100 présentent une durée de stockage de 5 ans à compter de la date de fabrication.

Protection optimale

La doublure intérieure douce du masque Affinity 2100 garantit une étanchéité fiable et confortable.

La sangle élastique assure une mise en place et un retrait faciles, ainsi qu’un bon ajustement pour toutes les tailles de tête et de visage. Les masques Affinity offrent l’avantage d’une « taille unique » sans sacrifier l’efficacité. Parce qu’il est emballé individuellement, le masque Affinity 2100 peut être emporté sur le lieu de travail lorsqu’il n’est pas utilisé.

Même dans des environnements sales, il reste propre et hygiénique. Grâce à sa petite taille, le masque filtrant peut se mettre dans la poche, prêt à être utilisé immédiatement.



Affinity 2111



Affinity 2121



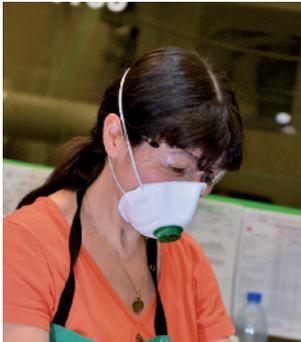
Affinity 2131



Affinity 2131

Applications

- Meulage, sablage, coupage, balayage, sciage, ensachage
- Usinage, soudage, brasage, plâtrage, isolation
- Produits pharmaceutiques, processus industriels, amiante



FFP1



FFP2

FFP2 OR



FFP3

Matériaux

Éléments filtrants	Polypropylène
Sangle élastique	Latex naturel (Affinity 2100) Caoutchouc naturel, polyester (Affinity 1100)
Corps de soupape	Polypropylène
Membrane de soupape	Caoutchouc vulcanisé
Barrette nasale	Acier, polypropylène
Mousse nasale	Polyuréthane
Fixations plastique	Polypropylène

Agréments

Les produits agréés au titre de la norme européenne EN 149:2001 (particules solides et liquides) ont également passé les tests de charge définis dans l'amendement A1:2006 à la norme européenne EN 143:2000.

Ces produits sont classés dans la catégorie NR (non réutilisable), c'est-à-dire exclusivement destinés à un usage unique.

Références de commande

Affinity 1100				
	Référence	Description	Caractéristique	Classe de protection
	10128847	Affinity 1110		FFP1 NR D
	10128848	Affinity 1111	V	FFP1 NR D
	10128849	Affinity 1120		FFP2 NR D
	10128850	Affinity 1121	V	FFP2 NR D
	10128873	Affinity 1141	V OR	FFP2 NR D
	10128871	Affinity 1131	V	FFP3 NR D

Affinity 2100				
	Référence	Description	Caractéristique	Classe de protection
	10128874	Affinity 2110		FFP1 NR D
	10128875	Affinity 2111	V	FFP1 NR D
	10128876	Affinity 2120		FFP2 NR D
	10128877	Affinity 2121	V	FFP2 NR D
	10128878	Affinity 2131	V	FFP3 NR D

V = avec soupape
D = testé selon critère « dolomite »
OR = anti-odeur (protection contre les odeurs gênantes)

Votre contact direct

MSA GALLET
Zone Industrielle Sud
01400 Châtillon sur Chalaronne
France
Tél. +33 (0)474 55 01 55
Fax +33 (0)474 55 47 99
E-mail info.fr@MSAsafety.com

MSA Schweiz
Eichweg 6
8154 Oberglatt
Suisse
Tél. +41 (0)43 255 89 00
Fax +41 (0)43 255 99 90
E-mail info.ch@MSAsafety.com

MSA Europe
Thiemannstrasse 1
12059 Berlin
Germany
Tél. +49 (0)30 68 86-0
Fax +49 (0)30 68 86-15 58
E-mail info.de@MSAsafety.com

MSA GALLET PROTECTION
1, Bd Sidi Mohammed Ben Abdellah
BP 153- Mohammedia
Maroc
Tél. +212 5233 218 94/95
Fax: +212 5233 219 22
E-mail: msa.assistante@menara.ma

MSA Belgium
Duwijkstraat 17
2500 Lier
Belgique
Tél. +32 (0)3 491 91 50
Fax +32 (0)3 491 91 51
E-mail info.be@MSAsafety.com

MSA International
1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066
USA
Tél. +1-724-776-8626
Fax +1-724-741-1559
E-mail msa.international@MSAsafety.com