



CODE ARTICLE: 1715231  
**OPTIFIT TWIN (Taille S)**

## Présentation générale

### Numéro de référence

1715231

### Gamme

Appareils de Protection Réutilisables Filtrants Réutilisables

### Marque

Sperian

### Marque anciennement connue sous le nom de

WILLSON

### Industrie

- Industrie

### Utilisation du produit

Offre une protection générale contre les particules et/ou les gaz toxiques.

Un masque complet doit être utilisé quand la concentration en toxiques ne permet pas de porter un demi-masque, dans les limites des facteurs de protection nécessaires à l'utilisateur, conformément à la norme EN136.

Un masque complet doit être utilisé avec des filtres certifiés EN14387 ou EN143 de classe 1 ou 2.

**L'OPTIFIT TWIN** a été certifié conforme à la norme EN 136:1998. Les facteurs Nominiaux de Protection et les Facteurs de Protection Assignés sont les suivants:

OPTIFIT + P3 : FNP = 1000 – FPA = 40

OPTIFIT + gaz : FNP = 2000 – FPA = 20

OPTIFIT + combiné : FNP = 1000 – FPA = 20

**Ils peuvent être utilisés uniquement dans des locaux suffisamment aérés où l'atmosphère contient un volume d'oxygène minimum de 17 %**

### CARACTERISTIQUES :

- Masque bifiltre, avec système Click-fit pour la fixation des filtres Sperian exclusivement
- Oculaire complet: grand champ de vision assurant une excellente visibilité latérale et vers le bas
- Oculaire en polycarbonate
- Lèvre d'étanchéité sur la jupe en U
- Jupe en silicone, assurant légèreté, excellente résistance et bonne compatibilité faciale (auto fit)
- 3 tailles avec un haut coefficient d'adaptabilité aux visages
- Poids: 570 grammes
- Serre-tête à cinq branches
- Boucles de réglage-desserrage rapide

- Bossages latéraux pour le port de lunettes de vue à l'intérieur du masque
- Membrane vocale pour une meilleure transmission phonique (membrane en acier inoxydable)
- Valve d'expiration en SILICONE

**EMBALLAGE:**

Conditionné en boîtes individuelles.

Pour toute réclamation sur ce produit, indiquer la date figurant à l'intérieur de la jupe.

## Caractéristiques & Avantages

**Caractéristique**

Forme en U de la jupe du masque

**Avantage**

- Confortable - Facile à utiliser

**Caractéristique**

Jupe en silicone

**Avantage**

Confort et résistance

**Caractéristique**

Oculaire complet

**Avantage**

Excellente visibilité latérale et vers le bas

**Caractéristique**

Large champ de vision

**Avantage**

Visibilité étendue

**Caractéristique**

Membrane vocale

**Avantage**

- Communication facile - Pas de démontage

**Caractéristique**

Valve d'expiration

**Avantage**

- Sans ré-inhalation - Communication

**Caractéristique**

3 tailles

**Avantage**

Respirateur polyvalent pouvant être adapté à la même gamme de filtres

**Caractéristique**

Système de sécurité "click-fit" pour la fixation des cartouches.

**Avantage**

Liberté de choix du filtre

**Caractéristique**

Peu de composants

**Avantage**

Entretien facile

## Descriptif technique

### Mask

**Équipement de tête**

Mask

**Matériau**

Silicone

**Écran de la visière**

Polycarbonate

## Certifications

 Déclaration de conformité CE

**EPI catégorie CE**

12

**Assurance qualité**

ISO 9001 / 2000

**Numéro de certificat CE**

0070-236-079-06-06-0023

**Attestation CE**

 EC Attestation

**Numéro d'attestation**

0070-236-079-06-06-0023

## Pièces & Accessoires

### Pièces de rechange

Marquage/Référence/Description

- 01 - 1715056 : Serre-tête 5 points réglables OPTI-FIT0
- 02 - 1715065 : Jupe OPTI-FIT - Taille "M"
- 03 - 1715121 : Oculaire OPTI-FIT - TWIN
- 04 - 1715052 : Monture demi oculaire supérieur OPTI-FIT
- 05 - 1715053 : Monture demi oculaire inférieur OPTI-FIT
- 06 - 1715130 : Vis N°8 - L.19 pour monture oculaire
- 06' - 1715067 : Vis n°8 / largeur 3/4" pour monture demi oculaire
- 07 - 1765556 : Volet valve d'expiration
- 08 - 1715124 : Support filtre "T-SERIES"
- 09 - 1715122 : Joint pour support filtre (Oculaire & Support)
- 10 - 1715062 Volet valve d'expiration pour OPTI-FIT
- 11 - 1715051 : Joint Torique OPTI-FIT
- 12 - 1715120 : Double connecteur OPTI-FIT
- 13 - 1715126 : Grille marquée "WILLSON-CE0194-EN136: 1998 CL2"
- 14 - 1715069 : Siège valve masque intérieur
- 15 - 1715054 : Masque intérieur OPTI-FIT
- 16 - 1715058 : Support boucle temporale OPTI-FIT
- 17 - 1715057 : Support boucle face & menton OPTI-FIT
- 18 - 1715059 : Boucle réglage-desserrage rapide OPTI-FIT
- 19 - 1715060 : Rectangle 10,2x20x2,3
- 20 - 1715123 : Joint plat pour support filtre
- 21 - 1715070 : Valve masque intérieur

### Fichier des pièces de rechange

Spare Parts File

En exécution de la Directive 89/686/CEE du 21 décembre 1989 concernant le rapprochement des législations des états membres relatives aux équipements de protection individuelle et des décrets n° 92-765, 766 et 768 du 29 juillet 1992 portant transposition de cette directive en droit français

habilité par arrêté du ministère du travail et de l'agriculture en date du 11 août 1992,

identifié sous le numéro 0070

l'INRS attribue

### L'ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

n° 0070-236-079-06-06-0023

au modèle d'équipement de protection individuelle suivant :

- dénomination : pièce faciale masque complet
- marque commerciale, type : OPTI-FIT série "T" ou série "7000" Willson ou Fernez taille L, M ou S références suivant la taille, la marque commerciale et la série : 1715201, 1715211, 1715221, 1715231, 1715241, 1715251 pour les appareils Willson et 1715200, 1715210, 1715220, 1715230, 1715240, 1715250 pour les appareils Fernez
- fabricant : FENZY SA
- demandeur de l'attestation : FENZY SA – Groupe BACOU-DALLOZ  
33, Rue des Vannesses  
Z.I.PARIS NORD II  
BP 50288  
95958-ROISSY CdG Cedex
- date d'effet : 02/06/06

La description détaillée du modèle d'équipement de protection individuelle objet de cette attestation, les références des prescriptions vérifiées dans le cadre de l'examen CE de type et des rapports d'essais et de vérifications correspondants ainsi que le marquage réglementaire apposé sur cet équipement de protection individuelle sont précisés en page 2/2 de cette attestation.

Le 10 juillet 2006

Le Chef du département "Ingénierie des Equipements de Travail"



G. LOVAT

*NOTA : Toute modification apportée au matériel neuf, objet de la présente attestation d'examen CE de type doit être portée à la connaissance de l'organisme habilité en application de l'article R 233-62 du Code du Travail ainsi que toute modification des informations contenues dans le dossier technique sur la base duquel l'attestation CE de type a été délivrée (changement de lieu, changement de raison sociale du fabricant, retrait de certificat d'assurance qualité, modification des caractéristiques et des limites d'emploi du produit, etc....).*

**La reproduction de cette attestation n'est autorisée que sous la forme d'un fac-similé photographique intégral. Elle comporte 2 pages numérotées de 1/2 à 2/2. Toute reproduction partielle nécessite l'approbation de l'organisme notifié.**

## Description

Appareil de type masque complet bi-filtres à jupe en silicone commercialisé en 3 tailles. Il est équipé:

- d'un demi-masque intérieur;
- d'un oculaire de type panoramique;
- d'un jeu de brides réglable à 5 points de fixation;
- de deux raccords spécifiques type "T" ou "7000",
- de deux soupapes inspiratoires incorporées dans les raccords pour les filtres;
- d'une soupape expiratoire.



photographie de l'équipement

## Domaine et limites d'emploi

L'appareil de protection respiratoire masque complet bi-filtre type OPTI-FIT série "T" ou série "7000" Willson ou Fernez est destiné à la protection respiratoire des personnes, conforme à la classe 2 de la norme EN136:1998 dès lors qu'il est utilisé avec deux filtres identiques, conformes aux normes européennes EN141 ou EN143.

Il ne peut être utilisé que si l'atmosphère ambiante contient au moins 17% d'oxygène.

Il n'est pas adapté à la protection des personnes portant la barbe ou une moustache, ou portant des lunettes, susceptibles de créer des fuites au visage.

## Marquage CE

Le marquage CE est conforme à la Directive 89/686/CEE. Il comporte le sigle "CE" suivi du numéro d'identification de l'organisme (0194) qui assure le contrôle qualité suivant l'article 11B. Les éléments de marquage ont 5 mm de hauteur, et sont imprimés sur une étiquette collée sur le corps de l'appareil.

Les références de l'INRS qui a procédé à l'examen CE de type, sont données dans la notice d'utilisation établie par le fabricant.

## Références des prescriptions vérifiées, des rapports d'essais et de vérification

L'attestation a été établie par référence aux exigences essentielles de santé et de sécurité données à l'annexe II de la Directive 89/686/CEE applicables aux EPI.

Les résultats sont consignés dans le rapport d'examen INRS n° 06RE444011013.



# Déclaration de conformité CE

**Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:**

Honeywell Safety Products Europe

**Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:**

Désignation: OPTIFIT TWIN (Taille S)

Référence: 1715231

Norme(s): EN136

**Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:**

0070-236-079-06-06-0023

**Délivré par:**

INRS

Fait en Villers-Cotterêts, le 10/04/2018

**Par:** P. MARGERIT

**Division:** Protection respiratoire

Pascal MARGERIT

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

[www.honeywellsafety.com](http://www.honeywellsafety.com)