



PRODUCT NUMBER: 1762983
MC 95

Overview

Reference Number

1762983

Product Type

Respiratory Protection

Range

Supplied Air Respirators

Brand

Sperian

Brand formerly known as

FERNEZ by Willson

Industry

- Industry

Product Use

The MC95s are Supplied Air Respirators, conforming to EN 139:1995 standard requirements.

These devices are designed to supply a continuous flow (from 120 to 300 l/min) to a SPERIAN COSMO or PANORAMASQUE full-face mask conforming to EN 136 : standard requirements, or to a Sperian half-mask with an RD40 x 1/7" connection, conforming to EN 140 standard requirements.

These devices are not autonomous and must be Sperian medium pressure hose.

They can only be used in sufficiently ventilated premises where the atmosphere contains a minimum oxygen volume of 17%.

CHARACTERISTICS :

-MC95 devices include :

- A rotating RD40 x 1/7" connection conforming to EN 148-1 standards, which can be connected to a full-face mask or a half-mask
- A breathing hose, connecting the valve to the harness belt
- An air flow adjustment valve, ensuring a minimal continuous flow of 120 l/min to the mask with the valve closed and an air pressure supply in the device higher than 7 bars
- A pressure-relief valve limiting the exhalation effort
- A belt or harness supporting the breathing hose as well as the supply hose
- A flexible air supply hose, with connectors and a safety hook
- A pressure reducer and indicator.

Features & Benefits

Feature

EN 139

Benefit

Product suitable for difficult working conditions

Feature

Traction on the tube

Benefit

- Sturdy - Safe

Feature

Staubli RBE6 connection

Benefit

On request

Feature

Pressure regulator from 4 to 8 bars

Benefit

Safe

Feature

Flow inside respirator up to 300 litres

Benefit

Worker can adjust the proper flow according to the effort involved

Feature

Operates with Half-mask

Benefit

Easy to use

Technical Description

Mask

Material

EPDM

Belt

Belt or Harness

Belt

Certifications

EC Category PPE

3

EC Certificate Number

0070-003-079-09-96-0160

EC Attestation

EC Attestation

EC Attestation Number

0070-003-079-09-96-0160

Parts & Accessories

Spare Parts

Marking /Referene /Description

01: 17 629 87 MC95 without hose

02: 17 103 21 Hose MP length 1000 with microphone connection

03: 17 990 44 Waistbelt

03: 17 520 10 Harness

04: 15 531 51 Collar 11-13 with fixing ring

Avenue de Bourgogne
B.P. n° 27
54501 Vandœuvre Cedex
Téléphone : 83 50 20 00
Télécopie : 83 50 21 03
SIRET : 775 671 456 00058
NAF : 731 Z

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

identifié sous le numéro 0070

Siège social
30, rue Olivier-Noyer
75680 Paris Cedex 14
Téléphone : 40 44 30 00

attribue

L'ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

n° 0070-003-079-09-96-0160

au modèle d'équipement de protection individuelle suivant :

- dénomination : appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé à débit continu EN139.
- marque commerciale, type : ARI MC95-C avec 1/2 masque FERNEZ référence 1762986
- fabricant : Société Nouvelle d'Articles de Protection - Groupe BACOU
- demandeur de l'attestation : BACOU SA - division FERNEZ
Z.I.PARIS NORD II
13, Rue de la Perdrix
BP 50398
95943-ROISSY CHARLES DE GAULLE

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 pages 2/3 et 3/3 de cette attestation.

Le 12 Septembre 1996,

P. le Directeur Général

Le Chef du Service Machines et Dispositifs de Protection,



A. MAYER

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....).

Cette attestation comporte 3 pages paraphées et numérotées 1/3, 2/3, 3/3

Description

Appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé, type à débit continu.
L'appareil est composé :

- d'une pièce faciale 1/2 masque FERNEZ conforme à EN140,
- d'un tuyau d'alimentation en air d'une longueur maximale de 60 mètres,
- d'une ceinture en polyamide supportant le bloc de distribution d'air de liaison au tuyau respiratoire,
- d'un tuyau respiratoire,
- d'un robinet de réglage de débit muni d'un filetage standard conforme à EN148-1, permettant de le raccorder sur la pièce faciale,
- d'une soupape de décharge.



Photographie de l'équipement

Domaine et limites d'emploi

L'appareil MC95-C référence 1762986 est un appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé type à débit continu conforme à la norme européenne harmonisée EN139:1995, dès lors qu'il est raccordé à une source d'air comprimé de qualité définie par la norme européenne harmonisée EN132.

Il n'est pas adapté :

- à la protection des personnes portant la barbe ou 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", les 2 derniers chiffres de l'année au cours de laquelle le marquage a été apposé placé à coté du sigle, ainsi que le numéro d'identification de l'organisme qui assure le contrôle qualité suivant l'article 11/B. Les éléments de marquage ont 5 mm de hauteur, et sont imprimés sur la plaque d'identification 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 INRS n° 95RE9103134.



CERTIFICATION

L'INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE ET DE SECURITE

Avenue de la Bourgogne
D.P. n° 27
52501 Valenciennes Cedex
Téléphone : 89 60 23 33
Télécopie : 89 60 21 33
SIRET : 775 871 466 00059
NAF : 7312

habilité par arrêté des ministères chargés du travail, et de l'agriculture en date du 11 août 1992.

Identifié sous le numéro 0070

Siège social
10 rue Olivier Noyer
75683 Paris Cedex 14
Téléphone : 40 44 36 00

attribue

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

n° 0070-003-079-09-96-0160 Ext. 01-06-98

au modèle d'équipement de protection individuelle suivant :

- dénomination : appareil de protection respiratoire isolant à aduction d'air comprimé à débit continu EN 139.
- marque commerciale, type : ARI MC95-C avec 1/2 masque FERNEZ référence 1762958
- fabricant : Société Nouvelle d'Articles de Protection - Groupe BACOU
- demandeur de l'attestation : BACOU SA - division FERNEZ
Z.I. PARIS NORD II
13, Rue de la Perdrix
BP 50390
95043-ROISSY CHARLES DE GAULLE

La description détaillée du modèle d'équipement de protection individuelle objet de cette extension d'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 26 juin 1998.

P. le Directeur Général

Le Chef du Service Machines et Dispositifs de Protection,

A. MAYEH

NOTA : Toute modification apportée au matériel réel, objet de la présente attestation (matériel CE de type ARI) doit être portée à la connaissance de l'organisme habilité au sens de l'article R 233-69 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 certains d'assurance qualité, modification des caractéristiques et des titres d'emploi du produit, etc...)

Cette attestation comporte 2 pages paraphées et numérotées 1/2 et 2/2

Description

Appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé, type à débit continu. L'appareil est composé :

- d'une pièce faciale 1/2 masque FERNEZ conforme à EN140,
- d'un tuyau d'alimentation en air d'une longueur maximale de 60 mètres,
- d'une ceinture en polyamide supportant le bloc de distribution d'air de liaison au tuyau respiratoire,
- d'un tuyau respiratoire,
- d'un robinet de réglage de débit muni d'un filetage standard conforme à EN148-1, permettant de le raccorder sur la pièce faciale,
- d'une soupape de décharge.

Cette extension porte sur la modification des caractéristiques de débit de l'appareil.

Domaine et limites d'emploi

L'appareil MC95-C référence 1752986 est un appareil de protection respiratoire isolant à adduction d'air comprimé type à débit continu conforme à la norme européenne harmonisée EN139:1995, dès lors qu'il est raccordé à une source d'air comprimé de qualité définie par la norme européenne harmonisée EN132.

Il n'est pas adapté :

- à la protection des personnes portant la barbe ou 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 qui assure le contrôle qualité suivant l'article 11/B. Les éléments de marquage ont 5 mm de hauteur, et sont imprimés sur la plaque d'identification 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 INRS n° 98RE15206411.





E.C. Declaration of Conformity

The manufacturer or its legal representative supplier in the European Community:

Honeywell Safety Products Europe

Declares that the Personal Protective Equipment described here after conforms to the provisions of the European Council Directive 89/686/CEE:

Designation: MC 95

Reference: 1762983

Standard(s): EN139

This PPE is the object of the below EC examination certificate n°:

0070-003-079-09-96-0160

Delivered by:

INRS

Drawn up in Villers-Cotterêts, on the 06/09/2019

By: P. MARGERIT

Division: Respiratory Protection

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