

Lecteur d'oxygène portable NASE25_O₂ Rev 2



- * Haute sensibilité à l'oxygène
- * Écran couleur rétroéclairé
- * Capteur optique à fluorescence
- * Durée du capteur 6 ans
- * Batterie LiPo rechargeable
- * Autonomie 25 heures
- * Rechargeable aussi via PC
- * Auto-arrêt après 10 "
- * Garantie 3 ans

Jamais comme en ces jours de pandémie, en raison de **COVID19**, l'être humain veut connaître la quantité d'oxygène présente dans son corps et dans l'environnement, aussi dû à l'utilisation d'équipements qui produisent de l'ozone, l'oxygène devient de plus en plus manquant.

BEINAT S.r.l., avec le prestige qui le distingue depuis plus de quarante ans et du concept de "equipment fitness", a conçu un détecteur de d'oxygène portable sophistiqué, avec une batterie rechargeable également via PC.

Lecteur de concentration de gaz

La technologie de cet instrument et sa précision dans la détection de ce gaz sont dues à un capteur **optique de fluorescence**, dont la réponse est gérée par un microcontrôleur.

Le pourcentage d'oxygène présent dans l'air est constamment affiché sur son écran. Le détecteur informe rapidement du seuil de danger, dû au manque ou à l'excès d'oxygène, dans les pourcentages suivants:

Excès de 23,5%, indiqué sur l'affichage en rouge

Oxygène typique dans l'air 20,9%, indiqué sur l'écran en vert

Carence de 18,5%, indiquée sur l'écran en rouge

Lecture de **0% à 25%**. Résolution de **0,1%**

La lecture du **NASE25_O₂** peut également se dérouler dans un espace sombre, car afficheur est rétro-éclairé. Le niveau de la charge/décharge de la batterie est contrôlé par le microprocesseur pour indiquer l'état de charge sur l'écran.

Merci d'avoir choisi le détecteur de gaz numérique **BEINAT S.r.l. mod. NASE25_O₂**

Remarque importante

Lire attentivement la notice d'instructions avant l'utilisation et de le tenir toujours à portée de main lorsqu'on utilise l'instrument.

Les illustrations et le texte présentés dans cette notice peuvent différer de ce qui est réellement affiché.



**Guida all'uso e
manutenzione**

CONFORMITA'

**EN 50270
EN 50194**

Pour Votre Sécurité

Pour prévenir des risques d'endommagement de L'appareil et de lésions à des personnes, avant d'utiliser le détecteur, lire attentivement la notice et em suivant les règles de sécurité.

Conservez-le de sorte que n'importe qui utilise l'appareil puisse préventivement le consulter.

Au cas vous détectez une fuite de fumée ou une odeur âcre ou insolite provenant de l'appareil ou de l'alimentateur de réseau ,**éteindre immédiatement l'appareil** et l'expedier au centre assistance le plus proche.

Ne pas démonter l'appareil.

Le contact avec les composants internes du détecteur peut provoquer des lésions. En cas de panne, l'instrument doit être réparé exclusivement par un technicien qualifié.

Éviter le contact avec les cristaux liquides.

En cas de rupture de l'écran à cristaux liquides, faites attention à ne pas vous blesser avec les fragments de verre et il faut évitez que les cristaux liquides entrent en contact avec l'épiderme, les yeux ou la bouche.

Pour utiliser pendant longtemps et avec satisfaction votre appareil digitale, utilisez- le en suivant les précautions suivantes.

S'ASSURER de l'intégrité de l'appareil après l'avoir retiré de sa confection.

La BEINAT S.r.l. décline toute responsabilité pour des dommages causés à des personnes, à des animaux ou à des choses pour n'importe quelle utilisation inappropriée pour laquelle le détecteur a été a été projeté.

Ne pas mettre en contact avec de l'eau.

Le détecteur n'est pas imperméable et si il est plongé dans l'eau ou exposé à des taux d'humidité élevée il peut rapporter de sérieux dommages.

Ne pas le laissez tomber.

Des forts coups ou des chutes pendant le transport ou l'installation peuvent endommager l'appareil.

Éviter les champs magnétiques.

Cet appareil ne doit pas être utilisé ou conservé en présence des radiations, des champs magnétiques de haute intensité, l'électricité statique ou les champs magnétiques produits par les appareils tels que les transmetteurs de radio qui peuvent interférer pendant la détection.

Évitez des brusques baisses de température.

Des variations soudaines de température peuvent provoquer la formation de condense et les batteries pourraient fournir peu de courant. Au-delà d'une certaine température(+ 45° C environ) l'écran devient noir, pour le rendre de nouveau visible il est nécessaire de le refroidir.

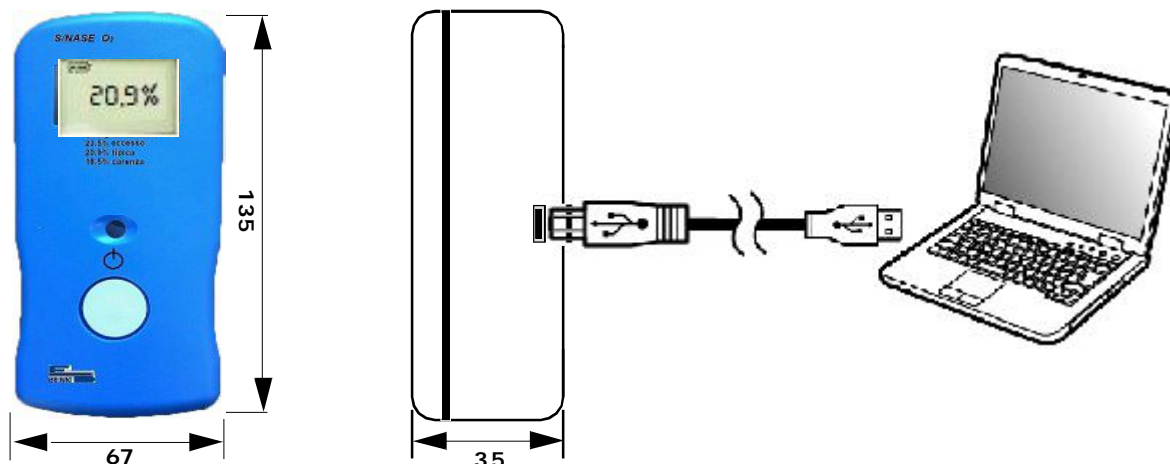
Nettoyage.

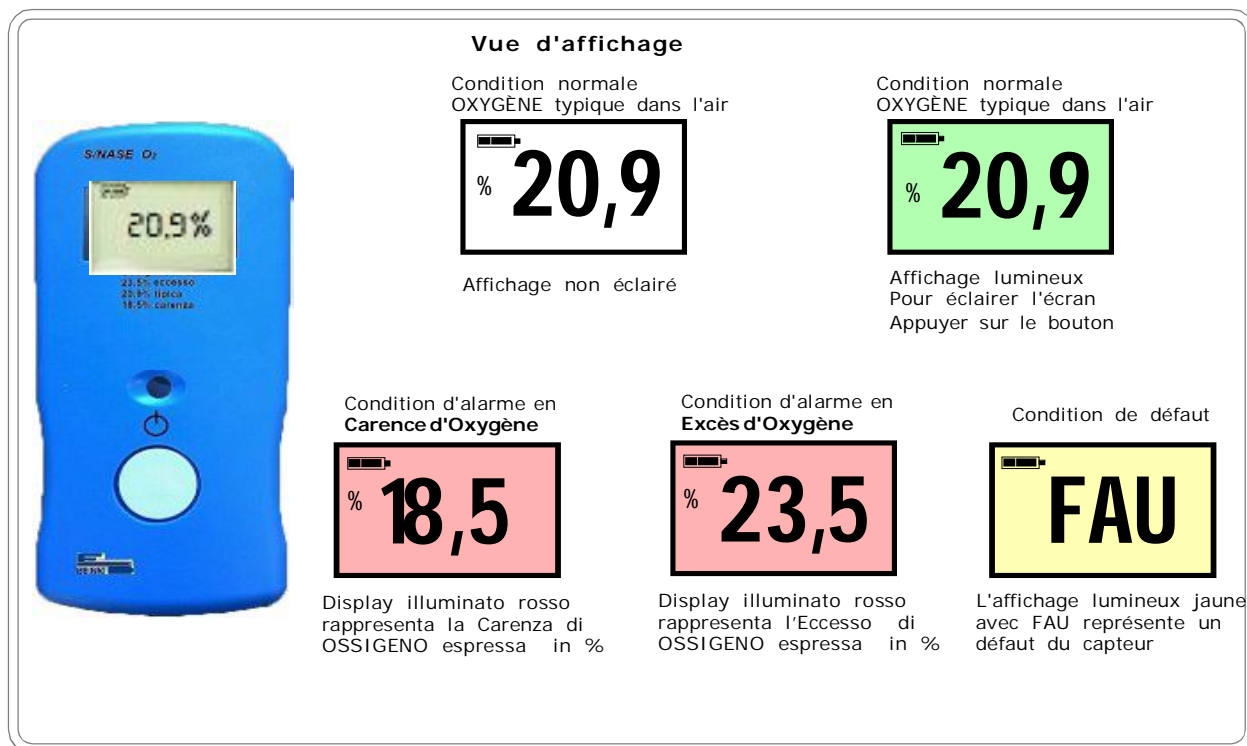
Ne pas nettoyer l'appareil avec des produits chimiques. Si nécessaire utilisez un chiffon mouillé d'eau.

Caractéristiques techniques

| | |
|--|-----------------------|
| NASE25_O₂ , Alimenté par batterie LiPo | 3,7V V |
| Consommation durant la détection gaz explosif..... | 130 mA |
| Consommation pendant l'alarme | 60 mA |
| Autonomie de la batterie | 25 heures |
| Chargeur batterie | par PC |
| Chargeur de batterie en option non fourni..... | Externe, 5 VDC 350 mA |
| Temps de recharge | 7 heures |
| Contrôle état de charge/décharge de la batterie | Sur l'afficheur |

| | |
|--|-------------------------|
| Détection: Gaz: | Oxygène |
| Capteur intégré selon le type de GAZ | Optique de fluorescence |
| Durée du capteur | 6 Ans |
| Plage de mesure | de 0% à 25% |
| Résolution | 0,1% |
| Précision du détecteur | 0,1% |
| Temps de réponse..... | 1" |
| Afficheur..... | LCD rétro-éclairé |
| Température de fonctionnement..... | -20° C ÷ + 45° C |
| Auto-off en fonction détection gaz explosif..... | après 10 minutes |
| Dimensions et poids..... | 67 * 135 *35mm - 70gr |





Fonction du détecteur OXYGEN

Tenir appuyer le bouton pendant 5 secondes pour allumer ou éteindre l'instrument.

Détection

En allumant, on remarque sur l'écran le début d'un **COMPTE A REBOURS** ⌚ qui dure environ 15 secondes (stabilisation), après quoi l'instrument est prêt à détecter.

Tenir le détecteur en main, à une hauteur moyenne au-dessus du sol pour détecter la concentration d'OXYGÈNE qui est dans l'air.

ALARME EN EXCÈS

Si l'instrument détecte un excès d'oxygène, le pourcentage apparaît sur l'affichage avec un son intermittent plus ou moins rapide selon l'étendue de la détection. Avec le son, l'écran s'allume en ROUGE.

ALARME EN CARENCE

Si l'instrument détecte une carence en oxygène, le pourcentage apparaît sur l'affichage avec un son intermittent plus ou moins rapide selon l'étendue de la détection. Avec le son, l'écran s'allume en ROUGE.

Rétro-éclairage

Appuyer le bouton pour allumer le rétroéclairage vert d'une **durée de 5 secondes**.

Affichage de l'état de charge de la batterie

Le symbole de la batterie est illustrée sur l'écran. Quand elle est **chargée** le symbole est tout **noir**, en se **déchargeant** il devient **blanc** et il clignote quand elle est déchargée.

Remarque: L'appareil fournit un arrêt automatique après 10 minutes d'inactivité (aucune pression sur le bouton et aucune détection).

Si l'appareil ne s'allume pas.

Vérifier que la batterie soit chargée, si non il faut la remplacer.

Il ne détecte pas le gaz.

Vérifier que le capteur soit efficace, si elle est en panne elle affiche "FAU"

En cas d'autres défauts, contactez directement un **technicien** spécialisé ou le **revendeur** agréé de la **BEINAT S.r.l.**

ASSURANCE. L'appareil est assuré par la SOCIETA' REALE MUTUA pour le R.C. PRODUITS pour une valeur maximale 1.500.000 d'Euro contre les dommages provoqués par le mauvais fonctionnement du dispositif

GARANTIE. L'appareil est garanti pour une période de 3 Ans à compter de la date de fabrication, selon les conditions décrites de suite. Ils seront substitués gratuitement les composants reconnus défectueux, à l'exclusion des étuis ou emballages en plastique ou aluminium, d'éventuelles batteries, et fiches techniques L'appareil devra parvenir en port franc à la **BEINAT S.r.l.**

La garantie ne couvre pas les pannes dues aux farfouillages de la part du personnel non autorisé, ainsi que des installations erronées ou des négligences dérivantes aux phénomènes étranges au normal fonctionnement de l'appareil.

La société **BEINAT S.r.l.** n'est pas responsable de dommages, directs ou indirects, causés à toutes personnes, animaux ou choses, d'avaries du produit ou la suspension forcé de l'utilisation.



Made in Italy

Détecteur d'oxygène **NASE_O₂**

Lo styling è della b & b design

Cachet du revendeur

Date d'achat:

Numéro di série:

La **Beinat S.r.l.** dans le but d'améliorer ses produits, se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques, esthétiques et fonctionnelles à tout moment et sans préavis.

BEINAT S.r.l.

Via Fatebenefratelli 122/C 10077, S. Maurizio C/se (TO) - ITALY

Tel. 011.921.04.84 - Fax 011.921.14.77

http:// www.beinat.com



Commercial- info@beinat.com

Assistance Technique- laboratorio@beinat.com

BE-Rev 2 12 2020