

PRODOTTO

**STG BUS** Rev. N.1- 01/04/2020

## STG BUS - Generatore ciclico di Ossigeno triatomico naturale

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**STG BUS** è un generatore di ossigeno triatomico/ossigeno attivo naturale pensato e progettato per essere utilizzato su mezzi di trasporto in presenza di persone e animali.

Il suo funzionamento prima della posa viene calibrato in funzione al modello del mezzo di trasporto e delle sue caratteristiche di portata aerea e secondo il numero massimo di passeggeri.

La struttura solida è in metallo verniciato a polvere, per garantire una lunga durata nel tempo e con un design innovativo e futuristico, il suo interno contiene la selezione dei migliori prodotti nel campo della produzione e controllo del Ossigeno Triatomico naturale, uno dei più potenti antivirali naturali presenti in natura.



**Produzione:**

Generatore ciclico di Ossigeno triatomico, calibrato secondo la tipologia del BUS.



**Sanificazione ambienti BUS:**

per volumi fino a (secondo mod. BUS)



**Livello rumore acustico:**

inferiore a 20 DB



**Trattamento:**

Antivirale, debatterizza, sanitizza, disinfetta.



**Temperatura di funzionamento:**

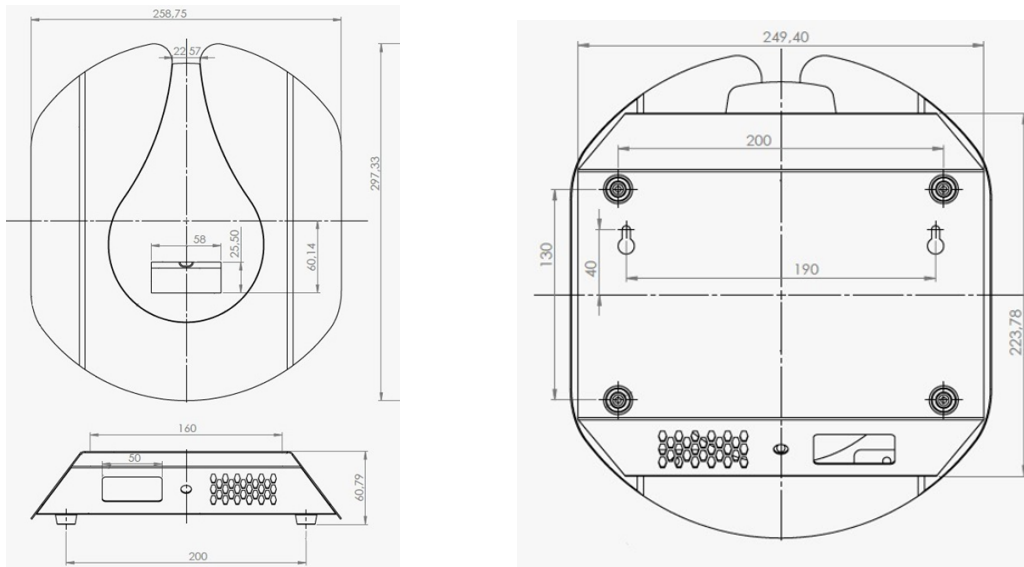
da 5 °C a 35°C



**Garanzia:**

garanzia legale

**SCHEMA TECNICA: HEALTH BUS**



**CARATTERISTICHE:**

Generatore ciclico di Ossigeno triatomico , calibrato secondo la tipologia del BUS.

**MARCATURA CE:**

Dispositivo conforme:

- |                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| • Direttiva 2014/30 /EU         | compatibilità elettromagnetica |
| • Direttiva 2006/42/CE e s.m.i. | macchine                       |
| • Direttiva 2014/35/UE          | bassa tensione                 |
| • Direttiva CEE 87/308          | disturbi in radiofrequenza     |

**UTILIZZO CONFORME A :**

- EEC / EU Regulation n. 1935 of 10/27/2004 and subsequent amendments - contact with food
- Legislative Decree ITA 81/2008 - safety in the workplace
- Ministry of Health Italy - protocol n. 24482 of July 31, 1996

**TECNOLOGIA APPLICATA:**

- Reazione elettrochimica ad effetto corona in area segregata in speciali cristalli al quarzo

**PROGRAMMAZIONE FUNZIONAMENTO:**

- **CICLICO:** erogazione con sosta programmata in fabbrica, seguendo protocolli e test eseguiti in laboratorio secondo la tipologia dell'impianto aeraulico presente sul BUS
- **MANUALE:** 3'-5'-10'-15'-20'min.

**SANIFICAZIONE:**

- 12,5 m3/ora alla massima velocità

#### DATI TECNICI:

- Emissione Ossigeno triatomico ciclico : 500 mg/h
- Produzione:
- Litri - 4,2 litri/min. 240 litri/ora
- Parti per milione – 0,02 – 0,05
- Consumo elettrico: 15 W
- Alimentazione: AC220V/50 Hz
- Livello dB: inferiore a 20 dB
- Certificazioni: CE – Attestato di Conformità Tecnica
- Struttura involucro: Metallica
- Colore: Bianco
- Dimensioni: L x P x H 300 x 260 x 70 mm
- Peso netto: 1,8 Kg

#### FUNZIONI:

- Antivirale, debatterizza, sanitizza, disinfetta, antimuffa, disgrega gli odori.

#### APPLICAZIONI:

- **mezzo di trasporto su terra:** autobus di linea, turistici, scuolabus, treno, metropolitana, tram, funicolare, filobus.
- **mezzo di trasporto acquatico:** nave, battello, barca a vela, sommergibile, aliscafo, traghetto, vaporetto, motoscafo.

#### DOTAZIONE A CORREDO

- Generatore per uso civile - dotato di presa C14 protezione con fusibile e interruttore 0-1
- Cavo alimentazione
- Tubo per immissione additivo all'interno del sistema di ventilazione

#### UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI:

Attestato di registrazione – Primo Deposito

Numero deposito/Numero registrazione: 302020000060772

Data deposito: 22/07/2020

#### ATTENZIONE:

- Test scientifici hanno dimostrato che l'uso dei sanificatori d'aria HEALTH BUS riducono in modo rilevante le popolazioni microbiche presenti sulle superfici.
- Questi prodotti non costituiscono uno strumento per diagnosi, trattamento, cura di alcuna malattia

#### AVVERTENZA E SICUREZZA:

- Prendere visione del Manuale di istruzioni, prima dell'utilizzo

*Il prodotto può subire delle modifiche*