

SIRIO S2/T

EMERGENCY
LUNG VENTILATOR

VENTILATORE
POLMONARE
PER EMERGENZA



sicare®

Sirio S2T



Emergency / Lung Ventilator

Portable emergency ventilator of small dimensions and light weight suitable for the respiratory treatment of adults, children and new born babies both by invasive intubation and face mask.

Working principle of the ventilator: volumetric, time cycled, pressure limited with wide programme of ventilatory modes:

- AUT+AST - PSV +APNOEA BACK-UP
- CPAP - NIV

Minute volume: from 1 to 16 lpm

Pressure limit: from 0 to 50 cm H₂O

Tidal volume from 15 to 3000 ml.

Rate: from 5 to 70 bpm

Pressure: from -1 to -5 cm H₂O

PEEP: settable from 0 to 20 cm H₂O

Integrated mixing device with possibility to set oxygen mixture at 50% and 100%.

Acoustic and visual alarms for:

Apnoea, low battery level, high pressure, low pressure, inlet gas supply failure and power supply failure.

Battery autonomy: 6 hours with possibility to join up to 18 hours autonomy by adding an optional battery pack.

Ventilatore polmonare da trasporto di dimensioni e peso contenuto ideale per il trattamento respiratorio di pazienti adulti, bambini e neonati sia intubati che con maschera. Principio di funzionamento volumetrico ciclato a tempo limitato a pressione con ampie modalità di ventilazione: AUT+AST - PSV con APNEA BACK-UP - CPAP - NIV

Volume minuto regolabile:

dal da 1 a 16 l/min.,

Limite di pressione regolabile:

da 0 a 50 cmH₂O ;

Volume corrente: da 15 a 3000 ml;

Frequenza respiratoria regolabile:

da 5 a 70 bpm,

Trigger a pressione regolabile:

da -1 a -5 cmH₂O;

PEEP integrata regolabile:

da 0 a 20 cmH₂O.

Mixer integrato con possibilità di impostare la miscela ossigeno al 50 % e 100%.

Dotato di allarmi acustici e visivi per: apnee, batteria scarica, alta pressione, bassa pressione, mancanza alimentazione gas in ingresso e di rete.

Autonomia della batteria 6 ore con possibilità di implementare la durata fino a 18 ore con apposito gruppo batteria addizionale.

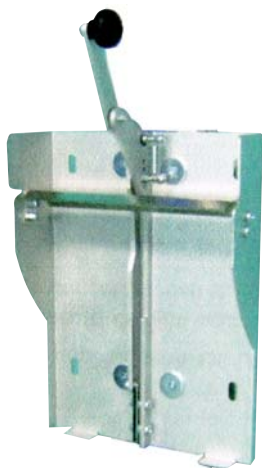


Version on professional bag to facilitate the transport of the ventilator with housing for a 2 lt oxygen cylinder complete with support with rapid connection for installation in ambulance.

Versione da trasporto con professionale borsa in cordura per alloggiamento ventilatore e bombola da lt. 2 completa di supporto sgancio/aggancio rapido per ambulanza.

The ventilator is supplied with handle to be hooked on patient bed, stretcher and on 30x10 mm. wall bar.

Il ventilatore è fornito di maniglia predisposta per ancoraggio al letto e barella e per barra normalizzata a parete mis. 30x10 mm.



Rapid connection plate for ventilator tubular support for ambulance installation.

Piastra sgancio/aggancio rapido per installazione in ambulanza per supporto tubolare porta ventilatore e bombola.



Version on professional stainless steel tubular system to facilitate the transport of the ventilator with housing for a 2 lts. oxygen cylinder complete with support with rapid connection for installation in ambulance.

Versione da trasporto con professionale supporto in tubolare di acciaio per ventilatore e bombola da 2 lts., predisposto per attacco al letto e barella con possibilità di piastra sgancio rapido per l'installazione in ambulanza.

DATA FOR ORDERING

Cod. 09436 - SIRIO S2/T

Standard Accessories:

- n.1 power supply unit 100-240 Vac/12 Vdc (code G30146100)
- n.1 vehicular power supply cable 12V (code G30147100)
- n.1 O₂ supply hose (code G60005100)
- n.1 Silicone patient circuit (code 102641/SLU)
- User's Manual.



Code A26.049048
Trolley for ventilator with 5 wheels and 1 basket for accessories



Code 03000
VAPOUR 2 Electronic humidifier



Code G00203001
Plate for rapid connection of tubular support code G00208000



Code 05048
Castor LT trolley for ventilator



Code G90003000
Transport bag for ventilator



Code 102641/SLU
Silicon patient circuit



Code 06750/SB
Stainless steel patient circuit supporting arm with clamp



Code G00208000
Ventilator support with housing for one lt. O₂ cylinder



Code G80063001
Additional battery pack (12 hours autonomy)

FOR OTHER ACCESSORIES, PLEASE REFER TO THE PRICE LIST IN FORCE - PER ALTRI ACCESSORI FARE RIFERIMENTO AL LISTINO PREZZI IN VIGORE



SINCERT

REG. N. 327
UNI EN ISO 9001-2000
UNI CEI EN ISO 13485-2002

CE 0476



SIARE is not only research, designing and manufacturing but with an efficient and expertise technical service around the world grants the maximum efficiency of its products.

SIARE non è solo ricerca, progettazione, produzione e vendita ma, con un servizio di assistenza che Vi seguirà passo passo lungo la strada.

siare[®]
ENGINEERING
INTERNATIONAL GROUP s.r.l.

Via G. Pastore, 18
40056 Crespellano (BOLOGNA) ITALY
Phone: +39 (051) 96.98.02 (r.a.) - Fax: +39 (051) 96.93.66
General e-mail: mail@siare.it - Internet: www.siare.it

Distributed by: