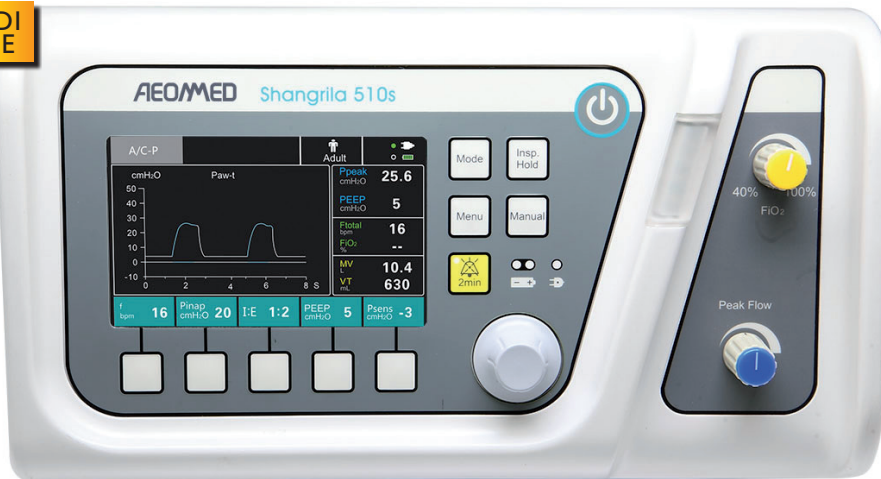


VENTILATORE DI EMERGENZA SHANGRILA 510S

8 MODALITÀ DI VENTILAZIONE

CE 0123

56600



Funzionamento semplice, forma compatta, prestazioni affidabili

- visualizzazione della forma d'onda e monitoraggio multiparametrico
- PEEP controllata elettronicamente
- accesso diretto alle impostazioni critiche e ai dati del paziente
- design anti-crash
- allarmi acustici e visivi

Garanzia di sicurezza

- conforme allo standard EN1789
- livello di impermeabilità IPX4

• 56600 VENTILATORE DI EMERGENZA SHANGRILA 510S

Ventilatore multifunzionale per il trasporto di emergenza, che combina tecnologia avanzata e funzioni di ventilazione versatili. Sistema di ventilazione ad azionamento pneumatico e controllo elettronico. Soddisfa diverse esigenze di ventilazione, rivelandosi utile in varie situazioni. Adatto per adulti, bambini e neonati.

Caratteristiche:

- interfaccia disponibile in: GB, FR, IT, ES, PT
- visualizzazione della forma d'onda e monitoraggio multiparametrico
- schermo LCD 5"
- allarmi acustici e visivi
- accesso diretto alle impostazioni critiche e ai dati del paziente
- design anti-crash
- funzionamento con apporto di ossigeno a basso flusso
- test preuso
- FiO₂ dal 40% al 100%, costantemente regolabile
- silenziamento allarmi

8 modalità di ventilazione

- A/C: il ventilatore eroga solo i respiri obbligatori. Quando il ventilatore rileva lo sforzo inspiratorio del paziente, eroga un respiro obbligatorio iniziato dal paziente (PIM);
- A/C-V (Ventilazione con Controllo del Volume): ventilazione obbligatoria con frequenza respiratoria e volume corrente prestabiliti;
- A/C-P (Ventilazione con Controllo della Pressione): ventilazione obbligatoria con frequenza respiratoria e limite di pressione prestabiliti;
- A/C + SIGH: si basa sulla modalità A/C, dalla quale tuttavia differisce per l'elevato volume corrente (1,5 volte maggiore di quello impostato) erogato ogni 100 respiri;
- SIMV (Ventilazione Obbligatoria Intermittente Sincronizzata): modalità di ventilazione mista che consente sia respiri obbligatori sia respiri spontanei;
- CPAP (Pressione Positiva Continua delle Vie Aeree): il ventilatore eroga un flusso continuo che mantiene sempre un flusso di pressione positiva per tutta la fase inspiratoria della ventilazione;
- SPONT (Spontanea): l'inspirazione è solitamente avviata dallo sforzo del paziente. I respiri sono avviati con il trigger attivo (a pressione o a flusso);
- Manuale: respiro manuale, trattenimento inspirazione.

Codice GIMA	ACCESSORI	Minimo vendita
34502	Bombola ossigeno 2,0 l standard UNI con riduttore	1
34522	Bombola ossigeno 2,0 l standard NF con riduttore	1
34035	Tubo PVC corrugato - 117 cm	1
34036	Circuito paziente (valvola x tubo corrugato)	1
56607	Spugna filtro aria - ricambio	conf. da 5
56610	Batteria Ni-Mh - ricambio	1
56611	Supporto per ambulanza - optional	1



Applicazioni

- Emergenza - Trasporto
- Trasferimento intraospedaliero - Convalescenza

Modalità multiple di alimentazione

- batteria interna a lunga durata 4,5 h
- adattatore alimentazione CA
- cavo di alimentazione CC per veicoli (su richiesta)



Borsa per il trasporto dotata di staffe

Tubo filettato in silicone

Tubo gel silice

Tubo campionamento flusso



56600 + 34502

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di ventilazione:	A/C, A/C-V, A/C-P, A/C+SIGH, SIMV, CPAP, SPONT, Manuale	adulto, bambino, neonato (>3,5 kg)	Monitoraggio	Ppeak, PEEP
Tipo di paziente:			Valore pressione:	Vt, MV
Parametri			Valore volume / flusso:	ftotal
Volume corrente:	0~2.000 ml		Valore tempo:	pressione-tempo, flusso-tempo
Frequenza respiratoria:	1~120 bpm (modalità A/ C)		Gas erogato:	O ₂ , 0,25~0,6 MPa
	1~40 bpm (modalità SIMV)		Batteria:	ricaricabile integrata
Rapporto I:E:	1:10~4:1		Autonomia batteria:	4,5 ore
FiO ₂ :	40%~100%		Alimentazione:	CA 100~240 V, 50/60 Hz, ≤65 V A
Sensibilità trigger pressione:	-20~0 cm H ₂ O		Pressione di sicurezza max:	≤8 KPa
Trigger flusso:	2~30 l/min		Conformità:	≤4 ml /100 Pa
PEEP:	0~30 cm H ₂ O		Rumorosità:	≤ 65dB(A)
Flusso inspiratorio:	Max. 90 l/min		Dimensione - peso:	168x156x300 mm - 3,2 kg (solo dispositivo)

DOTAZIONE STANDARD

- Circuito paziente
- Polmone prova 1 l
- Filtro
- Tubo ossigeno 2 m
- Tubi campionamento
- Cavo adattatore alimentazione CA
- Borsa per trasporto con staffe
- Batteria integrata
- GB, FR, IT, ES, RU*

*Disponibile solo su www.gimaitaly.com