

## PHILIPS RESPIRONICS SIMPLYGO MINI

### CONCENTRATORE DI OSSIGENO PORTATILE



Il concentratore di ossigeno portatile **PHILIPS RESPIRONICS SIMPLYGO MINI** è stato sviluppato per fornire maggiore mobilità e sicurezza ai pazienti. È un dispositivo portatile in grado di erogare ossigeno in 2 modalità:

- in flusso continuo - quando il paziente necessita di saturare rapidamente a causa di una improvvisa desaturazione oppure durante la notte, quando si tende a respirare in parte con la bocca;
- in flusso pulsato - per la mobilità diurna, quando si può sfruttare appieno la respirazione unicamente nasale.

Altre caratteristiche:

- Meno della metà delle dimensioni e del peso di qualsiasi altro concentratore di ossigeno Philips Resironics.
- SimplyGo Mini ha il massimo flusso di uscita per un concentratore dal peso di circa 2 kg, offrendo quasi il 20% in più di ossigeno rispetto ai concentratori dello stesso peso.
- È stato progettato e rigorosamente testato per essere affidabile e durevole in qualsiasi ambiente.
- Ha la comodità di avere 2 tipi diversi di batteria, variabili in peso e durata: la STANDARD, inclusa, fornisce 4,5 ore di carica e la EXTENDED, opzionale, arriva fino a 9 ore (impostazione 2).
- L'interfaccia per l'utente è uno schermo LCD touch screen facile da utilizzare e leggere.

#### INDICATO PER:

- pazienti che richiedono un flusso sia pulsato (fase diurna) che continuo (fase notturna)

#### PATOLOGIE COMPATIBILI:

- BPCO
- enfisema
- fibrosi
- insufficienza respiratoria cronica

## PHILIPS RESPIRONICS SIMPLYGO MINI

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Rumorosità	43 db all'impostazione 2
Concentrazione ossigeno	da 87% a 97% per tutti i settaggi
Dimensione bolo in modalità pulsata	1=11 ml, 2=22 ml, 3=33 ml, 4=44 ml, 5=50 ml
Dimensioni	23.9 cm x 21.1 cm x 9.1 cm
Peso	2.3 kg con batteria standard
Temperatura operativa	da 5°C a 35°C
Temperatura di mantenimento	da -20°C a 60°C
Altitudine	0 - 3048 metri
Filtro	antibatterico interno
Alimentazione DC	input: 12 – 16 VDC output: 19 +/- 5% VDC, 6.3 A
Alimentazione AC	input: 100 to 240 VAC, 50/60 Hz output: 19 VDC, 6.3 A max
Batteria agli ioni di litio	STANDARD dimensioni: 20.1 cm x 9.1 cm x 2.5 cm peso: 0.5 kg EXTENDED dimensioni: 20.1 cm x 9.1 cm x 4.8 cm peso: 0.95 kg
Durata batteria (impostazione 2)	STANDARD: 4,5 ore EXTENDED: 9 ore
Allarmi	bassa purezza ossigeno, nessun respiro, alta frequenza respiro, nessun flusso, batteria scarica, batteria compromessa, batteria errata, errore di sistema