

## **PRELIMINARE TECNICO**

### Descrizione

Dispositivo per la somministrazione automatizzata ossigenoterapia, che regoli automaticamente il flusso di ossigeno al paziente in base alla saturazione della SpO2 misurata e alla saturazione di ossigeno che viene impostata come saturazione target.

### Caratteristiche tecniche

- Dispositivo ad uso ospedaliero, di pratico e facile di utilizzo, per l'ossigenoterapia automatizzata;
- con regolazione automatica e continua del flusso di ossigeno somministrato (indicativamente tra 0,1 e 20 L/min) in base alle esigenze del paziente, in base alla SpO2 misurata e alla SpO2 target impostata;
- con monitoraggio e visualizzazione trend dei seguenti parametri: Flusso O2, SpO2 misurata, Frequenza cardiaca, Frequenza respiratoria;
- dotato di allarmi acustici e visivi;
- utilizzabile sia su pazienti adulti che pediatrici, in respiro spontaneo (sia pazienti acuti che cronici);
- rapidità di avvio e facilità di utilizzo.

Completo di monitor, sensore SpO2 riutilizzabile, carrello dedicato e quanto altro necessario al corretto e normale utilizzo.