



SPES S.R.L.

Via Romano Montalenghe, 39 - 10010 - SCARMAGNO (TO)
Tel 0125.711471 - Fax 0125.638709
e-mail info@spes-italia.com
Cap. Soc. € 10.000,00 - P. IVA 10027180016
Reg. Imp. Torino N.10027180016
C.C.I.A.A. TORINO N. REA 1100114

SATURIMETRO A DITO

SCHEDA TECNICA



Descrizione: Saturimetro a dito S-YX300

Dispositivo atto a misurare il livello di saturazione di Ossigeno nel sangue (SpO₂) e la frequenza cardiaca.

Trattandosi di un'apparecchiatura portatile, non invasiva, piccola, compatta, semplice nell'uso, affidabile e duratura, il pulsossimetro a dito è un valido aiuto nella valutazione di parametri vitali del paziente. Adatto all'uso domiciliare, ambulatoriale ed ospedaliero (incluso l'utilizzo clinico in chirurgia, anestesia, terapia intensiva).

Caratteristiche

- Display a due colori con tecnologia OLED per la visualizzazione di: SpO₂, frequenza cardiaca, onda pletismografica, indicatore di perfusione
- Basso consumo di energia
- Indicatore di batteria scarica
- Luminosità ottimale
- Spegnimento automatico dopo 8 secondi di inutilizzo
- Elevato comfort
- Alimentato con 2 batterie alcaline AAA
- Adatto per uso adulto e pediatrico
- Opzione: custodia da trasporto in tessuto

Specifiche tecniche

- Applicazione: adulto e pediatrico
- Range di utilizzo: spessore del dito 14-20 mm



SPES S.R.L.

Via Romano Montalenghe, 39 - 10010 - **SCARMAGNO (TO)**
Tel 0125.711471 - Fax 0125.638709
e-mail info@spes-italia.com
Cap. Soc. € 10.000,00 - P. IVA 10027180016
Reg. Imp. Torino N.10027180016
C.C.I.A.A. TORINO N. REA 1100114

- SpO₂: Range saturazione Ossigeno: 70% - 99%
- Risoluzione: ± 2%
- Accuratezza della misurazione: 70% - 99%: ±2 digits <70% imprecisato
- Misurazione battiti: Range di misurazione: 25 – 250 bpm
- Risoluzione: ±1 bpm
- Accuratezza della misurazione: 30 – 100bpm: ±2bpm 101 – 235 bpm: ±2%
- Display tipo: OLED
- Parametri: SpO₂, frequenza cardiaca, onda pletismografica

Modalità display:

- Allarme: indicatore di batteria scarica

Dimensioni e peso:

- Lunghezza: 58 mm
- Spessore: 32 mm
- Altezza: 34 mm
- Peso: circa 54 g (con 2 batterie AAA)
- Alimentazione richiesta: Voltaggio: 1.5 V
- Tipo: batterie alcaline AAA
- Consumo di energia: ≤30 mA
- Durata della batteria: circa 45 ore di monitoraggio continuo
- Condizioni ambientali: Temperatura operativa: + 5°C + 40°C
- Temperatura di stoccaggio: -40°C + 55°C
- Umidità operativa: ≤80%, senza condensa
- Umidità di stoccaggio: ≤93%, senza condensa



Produttore

JUANGSU YUYUE MEDICAL EQUIPMENT & SUP. CO. YANYANG INDUSTRIAL PARK, DANYANG CITY, JANGSU CHINA 212300



SHANGHAI INTERNATIONAL HOLDING CORP.GMBH EIFFERSTRASSE 80, 20537 HAMBURG GERMANY



Certificazioni

CE – 93/42 – Latex Free – Dispositivo Medico di Classe IIa

CND: Z1203020408 N.REPERTORIO: 1492182/R