



HS10A

HANDPULSOXIMETER

- Handliches, kompaktes, leichtes und zuverlässiges Blutsättigungsmessgerät.
- Dank seiner speziellen Technologie und der wiederverwendbaren Silikonsonde, wird eine genaue Messung auch unterwegs oder bei schwacher Durchblutung ermöglicht
- Gemessene Parameter: Sauerstoff und Herzfrequenz
- Sensoranschluss: Typ Nellcor © mit 7 PIN
- Erhebung der Werte: nach ca. 5 Sekunden
- SpO2-Genauigkeit und Herzfrequenz: siehe Bedienungsanleitung
- Durchblutung: Bereich 0,05 - 20 %
- Auflösung: 0,01 %
- Leistung bei schwacher Durchblutung: $P_i > 0,075\%$ SpO2 und PR können korrekt erkannt werden; $P_i < 0,075\%$ nicht angegeben
- Alarmfunktionen: akustische und optische Alarme bei Extremwerten, niedere Qualität des SpO2-Signals, Pulsfrequenz, schwache Batterie
- Alarmgrenzen: vom Benutzer einstellbar
- Alarmschwelle: SpO2 90%, hohe Schwelle: 120 bpm, niedere Schwelle 50 bpm
- Anwendung: Erwachsene, Kinder und Neugeborene
- Anwendungsbereich: Krankenhaus, Notfall, Arztpraxen
- Display: farbiges Flüssigkristall mit alphanumerischen Anzeigen
- Anzeigen: SpO2 und Herzfrequenz, Pulsbreitbalkenanzeige, Batterieladezustand, visuelle Signalstärke
- Pitch-Tone-Technologie: Tonhöhe der Pulsalarmanzeige
- Stromversorgung: kompatibel mit AA-Lithium- und Alkalibatterien
- Autonomie: 30 Stunden Dauerbetrieb mit neuen Batterien bei 25 ° C (Alarmer aus und Anzeige auf Minimum)
- Typ BF (gemäß IEC60601-1)
- Isolationsklasse (gemäß IEC60601-1): II
- Abmessungen: 72x142x32 mm
- Nettogewicht: <500 g komplett mit Batterien und Schutzhülle

DIR/QM – Rev. 02_04/09/2024

Für weitere Informationen u/o technische Daten zum Produkt wenden sie sich an Oscar Boscarol srl