

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/pulsoksymetr-beurer-po-80-p-11207.html>

Pulsoksymetr BEURER PO 80



Numer katalogowy	PO 80 AGITO
Kod producenta	PO 80 AGITO
Kod EAN	4211125454401
Producent	Beurer

Opis produktu

Mały i lekki – do zastosowania w domu i podróży

Oprogramowanie PC do szczegółowej prezentacji danych i kabel USB do przesyłania danych pomiarowych do komputera.

Pulsoksymetr PO 80 niemieckiej firmy Beurer służy do nieinwazyjnego pomiaru:

- saturacji tlenem krwi tętnicznej (SpO₂),
- częstotliwości rytmu serca (PRbpm).

Wartość saturacji tlenem określa, ile procent hemoglobiny we krwi tętnicznej jest nasyconych tlenem. Jest to ważny parametr podczas oceny wydolności układu oddechowego.

W przypadku nieosiągnięcia bądź przekroczenia indywidualnie ustawionych limitów alarmowych urządzenie generuje ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Dzięki zintegrowanej pamięci możliwy jest zapis ciągły trwający do 24 godzin. Pulsoksymetr można podłączyć do komputera za pomocą zintegrowanego złącza USB. Dostarczone oprogramowanie umożliwia szczegółową analizę zapisów.

Pulsoksymetr wykorzystuje do pomiaru promienie o dwóch długościach, które padają na palec włożony do środka urządzenia.

Niska saturacja tlenem jest zazwyczaj spowodowana chorobami (choroby układu oddechowego, astma, niewydolność serca etc.). U osób, u których stwierdzono niski poziom saturacji tlenem, można zaobserwować następujące symptomy: duszności, zaburzenia rytmu serca, spadek formy, nerwowość i nagłe oblawianie się potem. Chroniczny i rozpoznany niski poziom saturacji tlenem wymaga opieki lekarskiej i regularnych pomiarów za pomocą pulsoksymetru. Wyjątkowo niski poziom saturacji tlenem, z symptomami towarzyszącymi lub bez nich, należy natychmiast zgłosić lekarzowi, ponieważ może to zagrażać życiu.

Pulsoksymetr może być stosowany:

- w szczególności przez pacjentów z grupy ryzyka, czyli z chorobami serca, astmatyków,
- ale także przez sportowców i zdrowe osoby, które są bardzo aktywne fizycznie (np. alpinści, narciarze czy piloci).

Pulsoksymetr nadaje się do użytku prywatnego (w domu, w podróży) oraz do celów medycznych (szpitale, placówki opieki zdrowotnej).

Wyrób medyczny