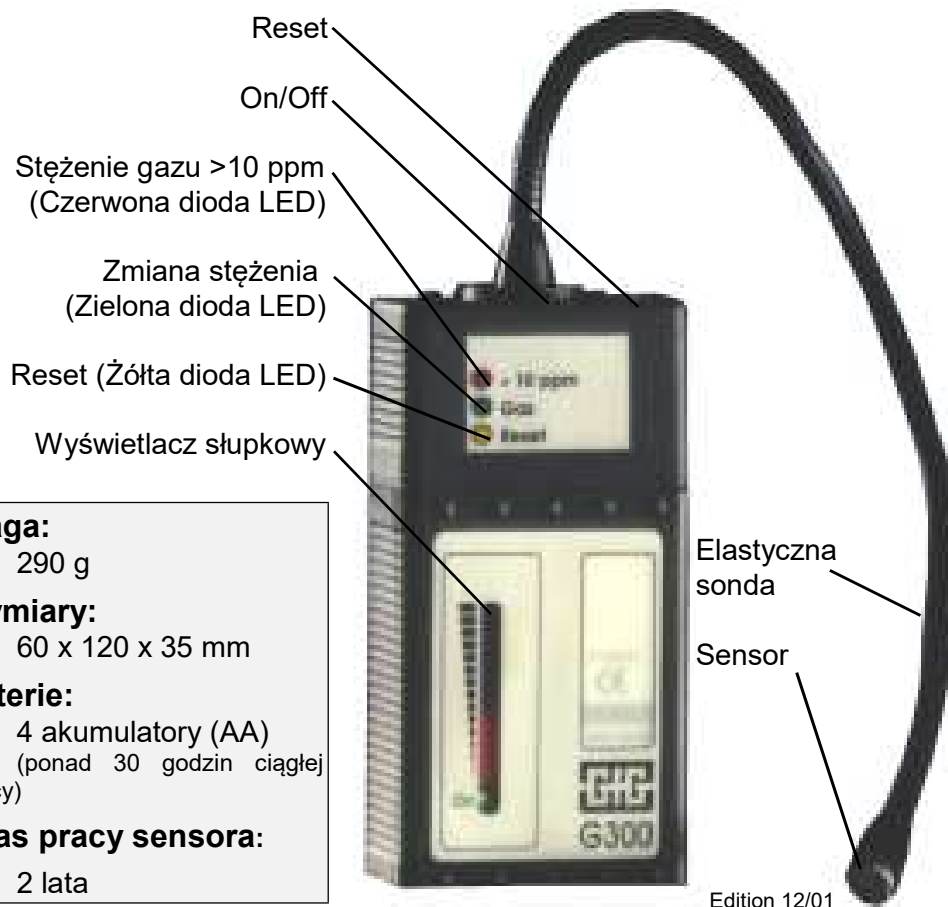


G 300 III

Instrukcja obsługi



GfG Polska Sp.z o.o.
ul. Estetyczna 4/C9 43-100 Tychy
Phone: +48 693-81-11-81
E-mail: biuro@gfg.pl
Internet: www.gfg.pl



Waga:
290 g
Wymiary:
60 x 120 x 35 mm
Baterie:
4 akumulatory (AA) (ponad 30 godzin ciągłej pracy)
Czas pracy sensora:
2 lata

Włączenie / ON	Włącz G 300 III poprzez przełącznik On/Off I poczekaj 20 sekund aż przyrząd będzie gotowy do pracy.
-----------------------	---

Uruchomienie	<p>W czasie 20 sekundowego rozruchu detektor wysyła sygnały dźwiękowe które mogą zostać wyłączone przyciskiem RESET.</p> <p>Ten przycisk może zostać także wykorzystany jeśli chcemy czas rozruchu wydłużyć.</p> <p>G 300 III i jest gotowy do działania jeżeli:</p> <ul style="list-style-type: none">wszystkie czerwone diody na wyświetlaczu zgasły
---------------------	--

	<ul style="list-style-type: none">zgasła żółta diodazielona dioda mruga oraz słychać rytmiczny sygnał dźwiękowy
Detekcja	<p>Jeżeli metan jest obecny w otoczeniu, to jest mierzony w trybie ciągłym oraz jego poziom jest wyświetlany na trzy sposoby:</p> <ul style="list-style-type: none">czerwona dioda LED (> 10 ppm)wyświetlacz słupkowysygnalizacja dźwiękowa oraz optyczna (sygnalizacja wycieku) <p>Niski pomiar sygnalizowany dźwiękowo i wizualnie (mrugająca dioda) nie jest podawany na wyświetlaczu słupkowym.</p>
Czerwona dioda LED	Dioda LED informuje o przekroczeniu 10 ppm pomiaru.
Wyświetlacz słupkowy stężenia	<p>Wyświetlacz składa się z 14 diód LED I odwzoruje liniowo wartość stężenia gazu. Jeśli zapalą się wszystkie diody to znaczy że koncentracja gazu przekroczyła zakres G300.</p> <p>Jeśli nie świeci się zielona dioda LED na samym dole skali, przyrząd powinien zostać "wyzerowany".</p>
Akustyczny sygnał alarmowy	<p>Wzrost lub spadek stężenia gazu jest sygnalizowane akustycznie poprzez szybsze lub wolniejsze rytmiczne sygnały dźwiękowe.</p> <p>Pozwala to na korzystanie z przyrządu bez konieczności obserwowania wyświetlacza.</p>
Nowy zakres pomiaru	<p>Gdy podczas pomiaru chcemy rozszerzyć skalę na wyświetlaczu należy wciśnąć przycisk RESET podczas detekcji. Podamy tymczasowo do urządzenia informację o nowym szerszym punkcie pomiarowym.</p> <ul style="list-style-type: none">Jeżeli przyrząd jest w końcowym punkcie zakresu I sygnał dźwiękowy staje się ciągły, mamy możliwość zmiany sygnału na mniej jednostajnyJeżeli koncentracja spadła poniżej nowego punktu startowego w ten sam sposób powracamy do pierwotnych ustawień zakresu

Znaczenie sygnałów podczas trybu pracy

Sygnal	Znaczenie	Działanie
Ciągły dźwięk, czerwona dioda LED włączona, diody wyświetlacza włączone	Przekroczony zakres pomiaru	Wciśnięcie RESET spowoduje rozszerzenie zakresu.
Brak dźwięku, świeci się pomarańczowa dioda LED	Spadek wartości poniżej aktualnego zakresu pomiarowego.	PWciśnięcie RESET spowoduje ustawienie nowego punktu startowego.
Ciągły dźwięk	Alarm akumulatora	Należy wymienić zestaw baterii G300.