ALERT™ J5

ALKOMAT

Instrukcja obsługi

Federalna Komisja Łączności (ang. Federal Communications Commission, FCC) Polityka prywatności

Zmiany lub modyfikacje wyraźnie nie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z urządzenia.

Urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Aby można było korzystać z urządzenia muszą zostać spełnione następujące 2 warunki:

1. Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń.
2. Urządzenie musi być odporne na zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działania urządzenia.

Certyfikaty

Alkomat ALERT J5 i inne produkty firmy Alcohol Countermeasure Systems służące do badania poziomu alkoholu w wydychanym powietrzu są zgodne z międzynarodowymi normami dotyczącymi sposobu działania i bezpieczeństwa. Aby uzyskać więcej informacji należy skontaktować się z firmą ACS.

CE

Alcohol Countermeasure Systems Corp

60 International Boulevard
Toronto, Ontario M9W 6J2 CANADA

T +1 416 619 3500
F +1 416 619 3501

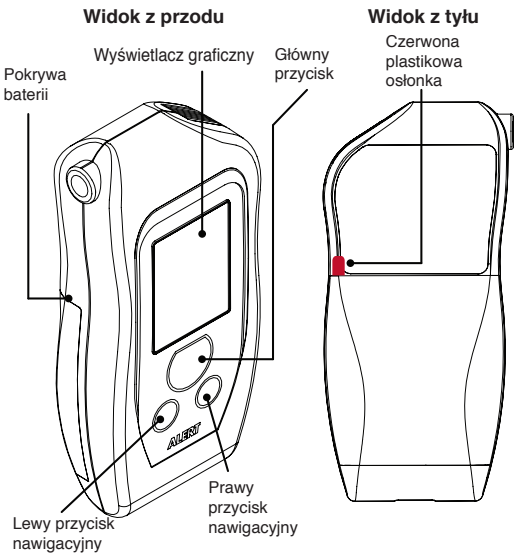
info@acs-corp.com
acs-corp.com

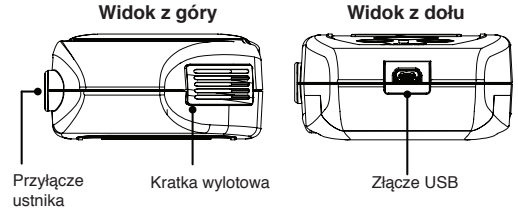
ACS, **ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS**, **ALCOSIM, ALERT** i **„Molly"** są znakami towarowymi firmy Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc. i zostały wykorzystane zgodnie z udzieloną licencją. Alcohol Countermeasure Systems stanowi nazwę skróconą firmy Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc.

© 2014 Alcohol Countermeasure Systems

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie stanowią cenną własność firmy Alcohol Countermeasure Systems, a wszelkie prawa autorskie i inne prawa wynikające z własności są zastrzeżone. Kopiowanie niniejszego dokumentu bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy Alcohol Countermeasure Systems jest zabronione.

ELEMENTY URZĄDZENIA ALERT J5





SPIS TREŚCI

Bezpieczeństwo i środki ostrożności 1
Nota prawna 2
Wprowadzenie 2
Gwarancja 2
Konserwacja 3
Rozpoczynanie pracy 3
Działanie 4
Wyświetlacz 5
Ikony menu – główne menu 6
Test oddechu 6
Test pasywny 8
Znaczenie wyników badania 9
Menu historia 10
Menu ustawień 11
Menu rozwiazywania problemów 16
Diagnostyka 16
Zaawansowane 17
Wskaźnik poziomu naładowania baterii 17
Drukowanie 18
Drukowanie poprzez bluetooth 18
Drukowanie poprzez kabel USB 18
Drukowanie 19
Wkładanie baterii 19
ładowanie rolek papieru 19
Konserwacja i rozwiązywanie problemów 20
Kalibracja 20
Utylizacja urządzenia i zakończenie okresu eksploatacji 20
Części zamienne 20
Indeks 21

BEZPIECZEŃSTWO I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Alkomat ALERT J5 można stosować wyłącznie do celu, do jakiego został przeznaczony
- Zabrania się wprowadzania dymu do ustnika lub plucia do niego, ponieważ może to spowodować uszkodzenie czujnika
- Podczas wdmuchiwania powietrza do alkomatu należy zawsze korzystać z nowego ustnika
- Podczas dostarczania próbki wydychanego powietrza nie przykrywać kratki wylotowej umieszczonej w prawym górnym rogu alkomatu
- Nie przechowywać alkomatu w skrajnych temperaturach oraz unikać wystawiania go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas
- Korzystać z alkomatu w temperaturze od -20 °C do 65 °C
- Używać zasilacza sieciowego przewidzianego do stosowania w temperaturze otoczenia poniżej 10 °C
- Używać tylko baterii alkalicznych AA
- Przed wyjęciem baterii wyłączyć alkomat
- Nie rozkładać alkomatu, ponieważ może to doprowadzić do obrażeń ciała i spowodować utratę gwarancji
- Aby ograniczyć do minimum prawdopodobieństwo wystąpienia zakłóceń elektromagnetycznych, nie zbliżać do alkomatu magnesów i urządzeń radiowych
- Przed dostarczeniem próbki wydychanego powietrza odczekać 10 minut od momentu spożycia napojów, jedzenia lub wypaleniu papierosa
- Spożywanie napojów alkoholowych, pokarmów zawierających alkohol oraz przyjmowanie leków, kropli mentolowych, palenie papierosów, używanie płynu lub aerozolu do płukania jamy ustnej spowoduje uzyskanie wyniku ostrzegającego testu
- W celu usunięcia alkoholu po zastosowaniu płynu lub aerozolu do płukania ust należy przepłukać jamę ustną wodą co spowoduje jego usunięcie.

- Nie rozpryskiwać w pojeździe odświeżaczy powietrza, środków dezynfekujących, wód kolońskich lub perfum bezpośrednio przed badaniem, ponieważ substancje te mogą także zawierać alkohol

UWAGA: istnieją także inne czynniki, które mogą wpływać na wyniki badania wydychanego powietrza. Aby uniknąć błędnych odczytów należy postępować dokładnie z informacjami podanymi w niniejszej instrukcji.

NOTA PRAWNA

Sprzedaż alkomatu ALERT J5 odbywa się z rygorystycznym zastrzeżeniem, że producent i sprzedawca tego urządzenia nie ponoszą odpowiedzialności za dokładność przeprowadzonego testu na zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu i nie ponoszą odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody, straty, obrażenia lub inne skutki wynikające bezpośrednio lub pośrednio z korzystania z urządzenia.

WPROWADZENIE

Dziękujemy za zakup alkomatu ALERT J5, urządzenia przeznaczonego dla sektora przemysłowego i bezpieczeństwa ruchu drogowego.

Alkomat ALERT J5 dokładnie mierzy stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu (BrAC).

Ludzie różnią się tolerancją na alkohol; upośledzenie funkcji spowodowane zawartością alkoholu we krwi może być poniżej granicy prawnej. Maksymalne stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu może wystąpić po 60 minutach od spożycia.

GWARANCJA

Wszystkie produkty firmy ACS posiadają gwarancję braku wad w materiałach i robociźnie przez okres jednego roku od daty wysyłki.

Firma ACS zgadza się wymienić lub naprawić wszystkie uszkodzone urządzenia ALERT J5, pod warunkiem, że uszkodzenie nie powstało

na skutek działania czynników mechanicznych lub niewłaściwego użytkowania.

Wszystkie urządzenia ALERT J5 zwracane w celu przeprowadzenia naprawy gwarancyjnej muszą być odpowiednio zapakowane i wysłane opłaconą przesyłką do autoryzowanego dystrybutora.

KONSERWACJA

Alkomat ALERT J5 został wyprodukowany do stosowania w terenie, co sprawia, że jest on narażony na działanie brudu. Czyścić wilgotną ściereczką i łagodnym środkiem do mycia. Nie stosować środków czyszczących o charakterze ściernym lub rozpuszczalników.

Przeprowadzać okresowe konserwacje i kalibracje alkomatu. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować z dystrybutorem.

ROZPOCZYNANIE PRACY

Alkomat ALERT J5 jest prosty w użyciu. Mierzy stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu (BrAC), którego ilość jest wprost proporcjonalna do stężenia alkoholu we krwi (BAC). Odczyt jest wyświetlany na ekranie wyświetlacza.

Alkomat ALERT J5 doskonale nadaje się do użycia przez sektor przemysłowy i bezpieczeństwo ruchu drogowego. Urządzenie działa przy użyciu baterii lub po włączeniu do zasilania oraz za pomocą trzech przycisków.

UWAGA: Pomiędzy bateriami i złączem elektrycznym umieszczono plastikową czerwoną osłonkę, która chroni baterie w czasie transportu i składowania. Aby włączyć nowy alkomat po raz pierwszy, należy wyjąć plastikową osłonkę znajdującą się w przedziale baterii w tylnej części urządzenia. Aby wyjąć osłonkę nie trzeba otwierać tylnej pokrywy.

DZIAŁANIE

WŁĄCZANIE ALKOMATU

Aby włączyć zasilanie jednokrotnie naciśnij przycisk *główny* umieszczony na alkomacie ALERT J5. Podczas sekwencji rozruchu wyświetlane jest logo firmy ACS.

URZĄDZENIE JEST GOTOWE DO PRZEPROWADZENIA TESTU ODDECHOWEGO

Po wyświetleniu się informacji **GOTOWE** alkomat ALERT J5 jest gotowe do użycia.

WYŁĄCZANIE ALKOMATU

Nie używany alkomat ALERT J5 wyłączy się automatycznie po 3 minutach. Aby wyłączyć alkomat ALERT J5 należy nacisnąć i przytrzymać przycisk główny lub wybrać ikonę **Wyłączenie**.

WYŚWIETLACZ

Na alkomacie ALERT J5 wyświetlane są następujące informacje: odczyt zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu z jednostką miary, poziom naładowania baterii, data i czas, komunikaty o błędach, komunikaty o przerwaniu testu oraz wszystkie wskaźniki niezbędne w celu dostarczenia przejrzystego i kompleksowego interfejsu użytkownika.

IKONY MENU – GŁÓWNE MENU

	Test oddechu	Aby wykonać test przy użyciu ustnika.
	Test pasywny	Aby wykonać test otaczającego środowiska.
	Historia	Aby przejrzeć dziennik przy pomocy opcji drukowania.
	Ustawienia	Czas/data, język, głośność, jasność i parowanie Bluetooth.
	Rozwiązywanie problemów	Kody błędów, diagnostyka i opcje zaawansowane.
	Wyłączenie	Aby wyłączyć urządzenie.

W Menu głównym użyć przycisków nawigacyjnych, aby przejść do żądanej funkcji i nacisnąć przycisk *główny*, aby wybrać.

TEST ODDECHU

Wybierz ikonę **Test oddechu**, aby wykonać test oddechowy za pomocą ustnika. W celu uzyskania dokładnej próbki wydychanego powietrza zawsze używaj nowego ustnika.

Po wiadomości **PRZYGOTOWANIE DO TESTU** wyświetlana jest wiadomość **GOTOWE**.

Wdmuchać powietrze do ustnika. Prawidłowy przepływ powietrza zostanie potwierdzony ciągłym sygnałem dźwiękowym. Wdmuchiwać powietrze aż do momentu wyłączenia się sygnału dźwiękowego. Na ekranie wyświetlany jest komunikat **PORZUĆ** oraz słyszalny jest sygnał dźwiękowy informujące o nieudanej próbie pobrania próbki wydychanego powietrza. Postępuj zgodnie ze wskazówkami na wyświetlaczu w celu ponownego przeprowadzenia testu.

Na ekranie przez kilka sekund wyświetlany jest komunikat **ANALIZA**, a następnie wyniki liczbowe zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu oraz ikona **Drukuj**. Przyłącze ustnika również zostaje podświetlone w następujący sposób:

- Kolor CZERWONY - wynik testu przekroczył dopuszczalny limit
- Kolor POMARAŃCZOWY - wynik testu mieści się w dopuszczalnych granicach
- Kolor ZIELONY - wynik testu jest poniżej limitu ostrzegawczego

Nacisnąć przycisk *główny*, aby wybrać ikonę **Drukuj**, lub odczekać, aż urządzenie będzie w stanie **GOTOWE**. Aby uzyskać więcej informacje na temat drukowania należy zapoznać się z rozdziałem „Drukowanie” niniejszej instrukcji obsługi.

Wynik testu jest przechowywany w rejestrze. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z rozdziałem „Historia menu” niniejszej instrukcji obsługi.

TEST PASYWNY

Wybrać ikonę **Test pasywny**, aby wykonać test oddechowy bez użycia ustnika.

Po wiadomości **PRZYGOTOWANIE DO TESTU** wyświetlana jest wiadomość **GOTOWE**.

Przyłożyć usta w odległości 3 cm od kratki wylotowej, wydychać powietrze przez 5 sekund, a następnie nacisnąć przycisk *główny* i pobrać próbkę wydychanego powietrza.

UWAGA: Testy pasywne zwykle stosuje się w celu wykrycia obecności alkoholu w otaczającym środowisku.

Na ekranie przez kilka sekund wyświetlany jest komunikat **ANALIZA**, a następnie komunikaty odnośnie przeprowadzonego testu **UDAŁO SIĘ**, **OSTRZEŻENIE** lub **NIE UDAŁO SIĘ** oraz ikona **Drukuj**.

Przyłącze ustnika świeci na:

- Kolor CZERWONY - wynik testu przekroczył dopuszczalny limit
- Kolor POMARAŃCZOWY - wynik testu mieści się w dopuszczalnych granicach
- Kolor ZIELONY - wynik testu jest poniżej limitu ostrzegawczego

Nacisnąć przycisk *główny*, aby wybrać ikonę **Drukuj**, lub odczekać, aż urządzenie będzie w stanie **GOTOWE**. Aby uzyskać więcej informacje na temat drukowania należy zapoznać się z rozdziałem „Drukowanie" niniejszej instrukcji obsługi.

Wynik testu jest przechowywany w rejestrze. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z rozdziałem „Historia menu" niniejszej instrukcji obsługi.

ZNACZENIE WYNIKÓW BADANIA

Wyniki badania wydychanego powietrza są przedstawiane cyfrowo i można je interpretować zgodnie z przedstawionym wykresem. Zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu jest wyrażona w mg/l:

Zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu w mg/l	**ZNACZENIE**
0.05	Zawartość alkoholu nie wynikająca ze spożycia alkoholu.
0.10	Zawartość nie wskazująca na spożycie alkoholu.
0.25	Alkohol jest obecny w organizmie i prowadzenie pojazdu jest niebezpieczne.
0.40	Wykryto wysoki poziom alkoholu w organizmie i prowadzenie pojazdu jest bardzo niebezpieczne.

Odczyt zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu o wartości do 0,05 mg/l może być powodowany substancjami występującymi w organizmie w sposób naturalny i może nie wynikać ze spożycia alkoholu.

Odczyt o wartości do 0,10 mg/l może być spowodowany alkoholem zawartym w produktach spożywczych, napojach oraz lekach i nie koniecznie wskazuje na spożycie alkoholu.

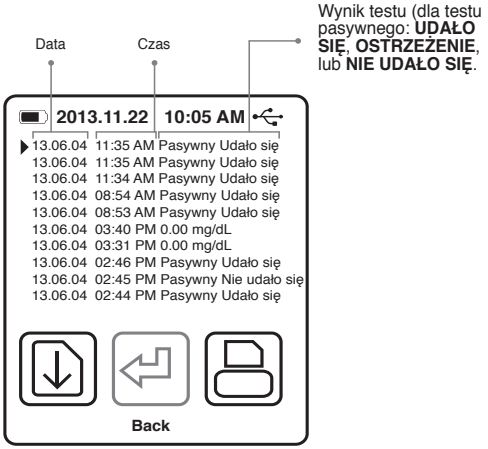
Odczyt o wartości równej lub większej niż 0,25 mg/l wskazuje na poziom alkoholu, przy którym prowadzenie pojazdu jest niebezpieczne i może stanowić naruszenie przepisów ruchu drogowego.

Odczyt o wartości równej lub większej niż 0,40 mg/l wskazuje na wysoki poziom alkoholu, przy którym prowadzenie pojazdu jest bardzo niebezpieczne i może stanowić podstawę do wszczęcia postępowania karnego.

MENU HISTORIA

Wybrać ikonę **Historia** w celu przejrzenia zapisów przechowywanych w rejestrze.

Każdy test oddechowy jest zapisywany w formacie numerycznym, które może być interpretowany w następujący sposób:



UWAGA: Zapisy w kolorze żółtym wskazuje, że badanie zostało wykonane na urządzeniu, które wymaga kalibracji. Na wydruku będzie zamieszczona informacja Not verified (Brak potwierdzenia).

Należy postępować zgodnie z poniższymi ikonami, aby poruszać się w menu Historia.

Można przewijać opcje za pomocą przycisków nawigacyjnych i dokonywać wyboru za pomocą przycisku głównego. Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z bieżącej opcji i położona jest po lewej stronie wyświetlacza.

Wstecz	Aby wrócić do wcześniejszego menu.
Drukuj	Zapoznać się z rozdziałem „Drukowanie” niniejszej instrukcji obsługi.
Strona do góry	Aby przejść o 1 stronę do góry w danym czasie.
Strona w dół	Aby przejść o 1 stronę w dół w danym czasie.
Zapis do góry	Aby przejść o 1 zapis do góry w danym czasie.
Zapis w dół	Aby przejść o 1 zapis w dół w danym czasie.

MENU USTAWIEŃ

Wybierz ikonę **USTAWIENIE**, aby zmieniać pomiędzy różnymi opcjami.

DATA I GODZINA

Wybrać ikonę **Data i godzina**, aby zmienić parametry czasu. Przewijać opcje za pomocą przycisków nawigacyjnych i wybrać za pomocą przycisku *głównego*.

Ustaw godzinę. Wyświetlany jest czas, **24-godzinny** zegar i opcje **BACK** (WSTECZ). Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z bieżącej opcji. Nacisnąć przyciski nawigacyjne do przewijania w górę i w dół, i nacisnąć przycisk *główny*, aby wybrać.

Godzina. Cyfry godzin zaczną migać. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość. Nacisnąć przycisk główny, aby potwierdzić i przejść do wartości minut. Powtórzyć powyższe czynności, aby ustawić wartość minut i potwierdzić, co spowoduje powrót do poprzedniego menu.

Format godziny. Format czasu zacznie migać. Przełączać pomiędzy **12-godzinnym** i **24-godzinnym** formatem czasu za pomocą przycisków nawigacyjnych i nacisnąć przycisk główny, aby potwierdzić. Jeśli wybrano format **12-godzinny** wartość **AM/PM** (przed południem/ po południu) będą migać. Przełączyć pomiędzy **AM** i **PM** za pomocą przycisków przycisków nawigacyjnych i nacisnąć przycisk **główny**, aby wybrać. Wybrać **BACK** (WSTECZ) naciskając przycisk główny, aby powrócić do menu data i czas.

Ustaw datę. Wyświetlane są: czas, miesiąc, rok i opcje **BACK** (WSTECZ). Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z bieżącej opcji. Użyć przycisków nawigacyjnych do przewijania w górę i w dół oraz przycisku głównego, aby wybrać.

Dzień. Cyfry godzin zaczynają migać. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość. Nacisnąć przycisk *główny*, aby potwierdzić.

Miesiąc. Cyfry miesiąca będą mrugać. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość. Nacisnąć przycisk *główny*, aby potwierdzić.

Rok. Cyfry roku zaczynają migać. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość. Nacisnąć przycisk *główny*, aby potwierdzić.

Format. Format czasu zacznie migać. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby zmienić sposób wyświetlania formatu daty. Nacisnąć przycisk *główny*, aby potwierdzić.

Wstecz. Pozwala wrócić do menu Ustawień.

GŁOŚNOŚĆ

Wybrać ikonę **Głośność**, aby zmieniać różne parametry głośność. Należy przewijać pomiędzy opcjami za pomocą przycisków nawigacyjnych i wybrać za pomocą przycisku *głównego*.

Przycisk dźwięku. Sygnał dźwiękowy jest generowany domyślnie przy każdym naciśnięciu przycisku. Nacisnąć przycisk główny, aby przewijać pomiędzy **Przycisk włączenia dźwięku**, a **Przycisk wyłączenia dźwięku**.

Głośniej. Nacisnąć przycisk *główny*, aby zwiększyć głośność.

Ciszej. Nacisnąć przycisk główny, aby ściszyć.

Wstecz. Pozwala wrócić do menu Ustawień.

JASNOŚĆ

Wybrać ikonę **Jasność**, aby rozjaśnić lub przyciemnić obraz na wyświetlaczu. Należy przewijać pomiędzy opcjami za pomocą przycisków nawigacyjnych i wybrać za pomocą przycisku *głównego*.

Nacisnąć przycisk *główny*, aby rozjaśnić ekran wyświetlacza.

Naciśnij przycisk *główny*, aby zwiększyć jasność wyświetlacza.

Wstecz. Pozwala wrócić do menu Ustawień.

JĘZYK

Nacisnąć przyciski nawigacyjne do przewijania w górę i w dół i nacisnąć przycisk *główny*, aby wybrać i zapisać. Wyświetlacz powróci do menu Ustawień.

USTAWIENIA URZĄDZENIA

Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z obecnej opcji. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby przewinąć w górę lub w dół pozycji. To menu jest dostarczone tylko w celach informacyjnych i jest przydatne, aby skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą w celu rozwiązywania problemów. Zapewnia listę ustawień fabrycznych:

- Kod kraju
- Wersja druku
- Wersja oprogramowania
- Wersja sprzętu
- Numer seryjny PCB
- Numer seryjny urządzenia
- Jednostka miary
- Limit ostrzegający
- Limit niezaliczenia

Naciśnij przycisk *główny*, aby w każdej chwili powrócić do Menu głównego.

PAROWANIE BLUETOOTH

W tej części zawarte są informacje pozwalające na połączenie alkomatu ALERT J5 z drukarką Bluetooth. Aby uzyskać więcej informacje na temat drukowania należy zapoznać się z rozdziałem „Drukowanie” niniejszej instrukcji.

PRZYWRÓĆ USTAWIENIA

Nacisnąć przycisk *główny*, aby przywrócić głośności, jasności i język do ustawień fabrycznych.

MENU ROZWIAZYWANIA PROBLEMÓW

Prezentowane informacje obejmują diagnostykę, opcje zaawansowane i wstecz. Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z obecnej opcji. Użyć przycisków nawigacyjnych do przewijania w górę i w dół oraz przycisku głównego, aby wybrać.

DIAGNOSTYKA

Przetestować główne elementy urządzenia. Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z bieżącej opcji. Użyć przycisków nawigacyjnych do przewijania w górę i w dół oraz przycisku głównego, aby wybrać.

POMPA. Pompa jest aktywowane po osiągnięciu napięcia ładowania. Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk *główny*, aby powrócić do poprzedniego menu

DIODA LED. Dioda przyłącza ustnika jest testowana we wszystkich dostępnych kolorach (zielony, bursztynowy i czerwony), aby umożliwić kontrolę wzrokową. Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk *główny*, aby powrócić do poprzedniego menu

GŁOŚNIK. Głośnik jest testowany wszystkimi wdrożonymi tonami. Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk *główny*, aby powrócić do poprzedniego menu

BLUETOOTH. Testowany jest moduł Blootooth Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk *główny*, aby powrócić do poprzedniego menu

GRZEJNIK CZUJNIKA. Grzejnik czujnika jest testowany poprzez monitorowanie jego zdolność do osiągnięcia temperatury docelowej w ciągu 20 sekund. Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk *główny*, aby powrócić do poprzedniego menu

UWAGA: Aby przetestować grzejnik czujnika zasilacz sieciowy musi być podłączony do urządzenia.

GRZEJNIK RURKI DO DMUCHANIA. Grzejnik rurki do dmuchania jest testowany poprzez monitorowanie jego zdolność do osiągnięcia temperatury docelowej w ciągu 20 sekund. Wynik testu jest wskazany jako **UDAŁO SIĘ** lub **NIE UDAŁO SIĘ**. Nacisnąć przycisk główny, aby powrócić do poprzedniego menu.

UWAGA: Aby przetestować grzejnik rurki do dmuchania zasilacz sieciowy musi być podłączony do urządzenia.

TEMPERATURA URZĄDZENIA. Temperatura mierzona przez czujnik temperatury otoczenia i termistory rurki do dmuchania są wyświetlana w celu określenia ewentualnych defektów w tych elementach.

SYGNAŁY ANALOGOWE. Wyświetlane są sygnały analogowe dla napięcia baterii, zegar pokazujący rzeczywisty czasu, wzmacniacz, procesor i pompy w celu określenia ewentualnych defektów w tych elementach.

ZAAWANSOWANE

Menu jest chroniony hasłem; tylko upoważniona osoba z firmy ACS może wykonywać te czynności.

WSKAŹNIK POZIOMU NAŁADOWANIA BATERII

Ikona **Poziom naładowania baterii** wyświetlana jest w górnym lewym rogu.

Jeśli ikona **Poziom naładowania baterii** miga należy wymienić baterie. Jeśli bateria nie zostanie wymieniona urządzenie może wyłączyć się niespodziewanie.

UWAGA: Ikona Poziom naładowania baterii zastąpiona zostaje ikoną USB, gdy urządzenie jest podłączone do pojazdu za pomocą zasilacza sieciowego.

DRUKOWANIE

DRUKOWANIE POPRZEZ BLUETOOTH

Dostarczana drukarka Bluetooth została już fabrycznie sparowana do działania z alkomatem ALERT J5. W przypadku wymiany jednego z urządzeń należy zapoznać się procedurą parowania alkomatu z drukarką.

1. Nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania, aż zaświeci się wskaźnik baterii i drukarka wyłączy się. Jeśli drukarka nie włącza się prawdopodobnie należy doładować baterie.
2. W Menu głównym, przewinąć do ikony **Usatawienie** za pomocą przycisków nawigacyjnych. Naciskając przycisk główny wybierz ikonę **Parowanie Bluetooth**.
3. Strzałka ▶ wskazuje na korzystanie z bieżącej opcji. Użyć przycisków nawigacyjnych, aby przewinąć w górę lub w dół pozycji. Naciskając przycisk główny wybierz **DODAJ URZĄDZENIE**. W kilka sekund zostanie wyświetlona lista dostępnych urządzeń.
4. Wyświetlane są urządzenia Bluetooth znajdujące się w zasięgu 10 metrów. Za pomocą przycisku głównego wybierz drukarkę i wprowadź hasło (skontaktuj się z pracownikami firmy ACS, aby je uzyskać).

   UWAGA: Drukarka wymaga tylko jednorazowego sparowania.

DRUKOWANIE POPRZEZ KABEL USB

Drukarka USB jest wyposażony w kabel USB. Kabel połączy złącze USB urządzenia oraz złącze USB w drukarce. W celu połączenia urządzeń nie trzeba wykonywać dodatkowych działań.

DRUKOWANIE

Po pobraniu próbki wydychanego powietrza na ekranie wyświetlacza oraz w menu Historia wyświetli się ikona **Drukuj**, aby umożliwić drukowanie ostatnich zapisów.

UWAGA: Aby drukować upewnij się, że drukarka jest włączona.

Nacisnąć przycisk *główny*, aby wyświetlić opcje drukowania: Bluetooth lub USB. Należy przełączać pomiędzy opcjami za pomocą przycisków nawigacyjnych i wybrać opcję za pomocą przycisku *głównego*. Po wybraniu, wyniki będą drukowane automatycznie.

Aby uzyskać więcej informacje na temat drukowania należy zapoznać się z rozdziałem „Drukowanie" niniejszej instrukcji obsługi.

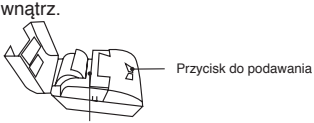
WKŁADANIE BATERII

1. Unieść osłonkę z tyłu drukarki, aby zdjąć tylną obudowę i dostać się do komory baterii.
2. Dopasować zaciski zasilania i wcisnąć pakiet baterii do komory.
3. Założyć pokrywę.

UWAGA: Jeśli drukarka nie jest używana wyjmij baterie w celu zachowania ich żywotności. Baterie pozostaw do całkowitego rozładowania przed ich ponownym ładowaniem.

ŁADOWANIE ROLEK PAPIERU

1. Otworzyć górną pokrywę drukarki popychając ją do góry po jej obu stronach.
2. Nową rolkę papieru umieścić w stacji dokującej w ten sposób, aby papier był podawany z dala od przycisków.
3. Zamknąć pokrywę tak, aby papier wystawał od spodu na około 2,5 cm na zewnątrz.



4. Nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania, aby włączyć drukarkę. Nacisnąć przycisk podawania, do momentu aż papier będzie płynnie podawany przez drukarkę.

KONSERWACJA I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

KALIBRACJA

Aby utrzymać optymalną dokładność wykonywanego testu oddechowego, wymagane jest, aby kalibracja była przeprowadzana raz do roku. 14 dni przed następną kalibracją alkomat ALERT J5 automatycznie wyświetla **WYMAGANA KALIBRACJA** w Menu głównym. Kalibracja zostaje przeprowadzona albo w alkomacie ALCOSIM lub w butli ze wzorcem gazowym alkoholu.

UTYLIZACJA URZĄDZENIA I ZAKOŃCZENIE OKRESU EKSPLOATACJI

Po zakończeniu okresu eksploatacji utylizację alkomatu ALERT J5 można przeprowadzić w następujący sposób:

- Zwrócić urządzenie dystrybutorowi w celu utylizacji
- Kontaktując się z miejscową instytucją zajmującą się gospodarką odpadami, gdzie można uzyskać więcej informacji dotyczących właściwych metod pozbywania się urządzenia
- Zwrócić się do miejscowej firmy zajmującej się wywozem odpadów, aby dokonała utylizacji urządzenia

CZĘŚCI ZAMIENNE

Aby zakupić poniższe części należy skontaktować się z dystrybutorem:

Ustnik 95-000145 (25 w opakowaniu)

Drukarka papieru rolkowego 59-200032

INDEKS

B
Baterii, 3, 5, 17
Bluetooth, 18

C
Czujnik, 1

D
Data i godzina, 11
Diagnostyka, 16
Dioda LED, 16
Dopuszczalny limit, 7, 8
Drukowanie, 7, 8, 18

F
Format czasu, 12

G
Głośnik, 16
Głośność, 13
Główne menu, 6
Granicy prawnej, 2
Grzejnik czujnika, 16
Grzejnik rurki do dmuchania, 17
Gwarancji, 2

J
Jasność, 14
Język, 6, 14

K
Kalibracyjne, 10, 20
Kod kraju, 15
Komunikaty o błędach, 5
Konserwacja, 20
Kratka wylotowa, 8

M
Menu historia, 10

N
Numer seryjny PCB, 15
Numer seryjny urządzenia, 15

P
Pompa, 16
Próbkę wydychanego powietrza, 7
Przepływ powietrza, 7
Przycisk dźwięku, 13
Przywracanie ustawienia, 15

R
Rozwiązywanie problemów, 20

S
Stężenia alkoholu we krwi, 3
Stężenie alkoholu w wydychanym powietrzu, 5, 9
Strona do góry, 11
Strona w dół, 11
Sygnały analogowe, 17

T
Temperatura urządzenia, 17
Temperaturze, 1
Test oddechu, 2, 6, 8
Test pasywny, 8

U
Ustawienia, 6, 15
Ustawienia urządzenia, 15
Ustnik, 7, 8

W
Wersja oprogramowania, 15
Wyłączenie, 4
Wyrzucać, 20

Z
Zapis do góry, 11
Zapis w dół, 11
Zasilacz sieciowy, 16, 17
Zegar, 12

ACS
ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS

INM-POL-60-000671-A
© 2014