

Dräger Interlock® 7500 Blokada alkoholowa

Dräger Interlock® 7500 to alkoholowa blokada zapłonu uniemożliwiająca uruchomienie pojazdu osobom znajdującym się pod wpływem alkoholu. Urządzenie Interlock® 7500 jest bardzo szybko gotowe do pracy. Zależnie od preferencji klienta urządzenie może być dodatkowo wyposażone w kamerę, moduł GPS i/lub moduł mobilnej transmisji danych.



Zalety

Skuteczne zapobieganie prowadzeniu pod wpływem alkoholu

Interlock 7500 to blokada alkoholowa, której można używać w pojazdach transportu publicznego, pojazdach dostawczych i miejscach pracy, aby zmniejszyć ryzyko prowadzenia pod wpływem alkoholu. W wielu krajach Interlock 7500 jest też urządzeniem stosowanym w ramach programów nadzorowania osób wcześniej skazanych za jazdę w stanie nietrzeźwym. W takich krajach osoby przyłapane na tym, że prowadziły pojazd, mając zbyt wysoki poziom alkoholu we krwi, są prawnie zobowiązane do korzystania z blokady Interlock w swoich samochodach. W przypadku takich programów kluczowe znaczenie mają wiarygodne wyniki, zabezpieczenie danych przed manipulacjami oraz sposób zarządzania danymi.

Jak działa blokada Interlock 7500

Urządzenie Interlock 7500 składa się z dwóch elementów: części ręcznej i jednostki sterującej. W części ręcznej wykonywana jest analiza próbek oddechu. Jednostka sterująca umożliwia rozruch pojazdu. Po włączeniu zapłonu przez kierowcę Interlock 7500 wzywa do wykonania badania oddechu. W razie wykrycia zawartości alkoholu przekraczającej ustawioną wartość graniczną (BrAC) urządzenie uniemożliwia uruchomienie pojazdu. Blokada przyczynia się do systematycznego wykluczania zagrożeń powodowanych podczas jazdy w stanie nietrzeźwym i zapobiega kierowaniu pojazdem w stanie ograniczonej zdolności.

Szybka gotowość do pracy

Urządzenie Interlock 7500 wyróżnia się w szczególności bardzo krótką fazą wygrzewania i szybką gotowością do pracy. W temperaturze powyżej 0°C jest natychmiast gotowe do pracy. Poniżej tej wartości wymagane jest przygotowanie blokady zapłonu do działania, lecz zajmuje bardzo niewiele czasu. Przy użytkowaniu urządzenia w dozwolonym zakresie temperatur od -40°C do 85°C można mieć pewność, że będzie funkcjonować w niezawodny sposób, niezależnie od warunków otoczenia.

Łatwa obsługa blokady alkoholowej

Urządzenie Interlock 7500 charakteryzuje się wyważoną i ergonomiczną konstrukcją. Ponieważ ustnik znajduje się na odwrocie części ręcznej, na pierwszy rzut oka nie widać, że jest to blokada alkoholowa. Higieniczne ustniki

Interlock 7500 są całkowicie biodegradowalne. Pobieranie próbki oddechu trwa bardzo krótko. Obsługa jest łatwa i intuicyjna dzięki przejrzystej strukturze menu na kolorowym wyświetlaczu. Całemu procesowi towarzyszą diody LED w różnych kolorach.

Bezpieczna obsługa danych

Poza datą i godziną, dziennik danych urządzenia Interlock 7500 rejestruje wszystkie ważne zdarzenia, takie jak wykonanie lub odmowa wykonania pomiaru, zmierzone stężenie alkoholu, uruchomienia i zatrzymania pojazdu oraz próby manipulacji blokadą. Pobrane dane są dostępne wyłącznie dla upoważnionych osób. Od momentu zapisania do udostępnienia dane są chronione przy użyciu specjalnych metod szyfrowania.

Zalety

Moduł mobilnej transmisji danych

Jeżeli urządzenie Interlock 7500 jest wyposażone dodatkowo w moduł mobilnej transmisji danych, to podczas określonych wstępnie ustawionych zdarzeń może nastąpić automatyczne przesyłanie danych przez sieć komórkową do właściwych organów lub osób. Takim zdarzeniem może być na przykład próba uruchomienia pojazdu przez osobę znajdującą się pod wpływem alkoholu.

Floty pojazdów mogą wykorzystać moduł mobilnej transmisji danych do zintegrowania blokady Dräger Interlock 7500 za pomocą interfejsu z istniejącym systemem zarządzania flotą lub do wdrożenia rozwiązania niezależnego od systemu wraz z modułem mobilnej transmisji danych.

Kamera

Urządzenie Dräger Interlock 7500 można wyposażyć w kamerę, jeżeli klient sobie tego życzy lub jeżeli wymaga tego prawo. Kamera rejestruje oddanie próbki oddechu. Można ją zainstalować bez problemu w każdym pojeździe. Technologia podczerwieni gwarantuje dobrą jakość obrazu bez względu na porę dnia i nocy.

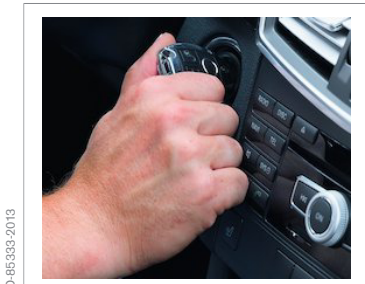
Niezawodna technika pomiarowa

Urządzenie Interlock 7500 jest specjalnie przeznaczone do pomiarów alkoholu. Wynik pomiarów jest niezawodny i dokładny. Także próby obchodzenia i manipulacji są bezbłędnie rozpoznawane i rejestrowane w systemie. Urządzenie rozpoznaje, czy alkohol wykryty w próbce jest alkoholem w wydychanym powietrzu, czy tylko alkoholem w ustach.

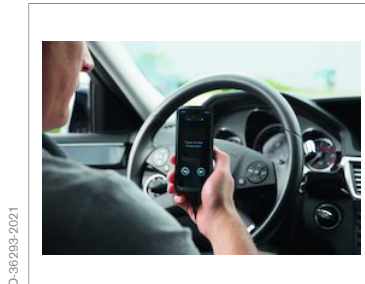
Sprawdzona technologia Dräger

Od ponad 65 lat firma Dräger jest wiodącym, światowym dostawcą urządzeń do pomiaru alkoholu w wydychanym powietrzu. W wielu krajach urządzenia z rodziny Alcotest są stosowane przez policję do kontroli trzeźwości kierowców. W urządzeniu Interlock 7500 została zastosowana sprawdzona technika czujników Alcotest. Blokady alkoholowe firmy Dräger cieszą się uznaniem na całym świecie od ponad 25 lat.

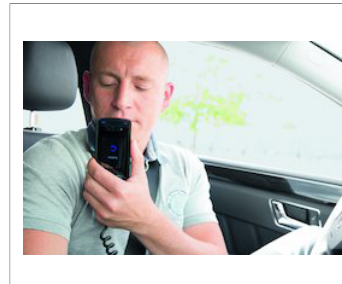
Szczegóły



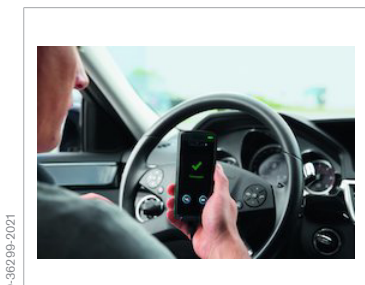
1. Włączenie zapłonu



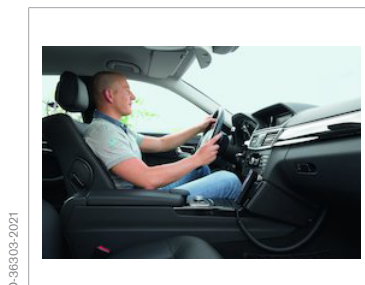
2. Żądanie wykonania testu oddechu



3. Pomiar stężenia alkoholu w wydychanym powietrzu



4. Zatwierdzenie wyniku pomiaru: można uruchomić pojazd



5. Bezpiecznej jazdy!



6. Kamera używana w programach monitorowania osób skazanych (jeżeli wymagana)

Akcesoria



Ustniki

Higieniczne ustniki Interlock® 7500 są całkowicie biodegradowalne.

Akcesoria



D-1250-2014

Uchwyty

Uchwyty różnego typu do montażu części ręcznej w kabinie pojazdu.



D-98751-2013

Kamera Dräger Interlock® 7500

Kamera jest całkowicie zintegrowana z urządzeniem Interlock® 7500 i dokumentuje oddanie próbki oddechowej.



D-7369-2016

Moduł mobilnej transmisji danych Dräger Interlock® 7500 z anteną

Jeżeli moduł mobilnej transmisji danych jest wymagany przepisami w ramach programów monitorowania osób skazanych, dane mogą być przekazywane automatycznie do właściwych organów.

W zastosowaniu prewencyjnym, np. we flotach pojazdów, może być wykorzystywany do transmisji danych do systemu zarządzania flotą.

Powiązane produkty



D-31850-2020

Dräger Alcotest® 4000

Analizator oddechu Dräger Alcotest® 4000 pozwala odpowiedzialnym kierowcom zbadać zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu i upewnić się, że mogą prowadzić. W urządzeniu wykorzystano precyzyjną technikę pomiarową, identyczną jakiej używa policja: rocznie ponad 30 milionów testów na zawartość alkoholu w wydychanym powietrzu.



D-32068-2020

Dräger Alcotest® 6000

Urządzenie Dräger Alcotest® 6000 pozwala profesjonalnym użytkownikom na szybkie i precyzyjne wykonanie badania na obecność alkoholu w wydychanym powietrzu. Technologia pomiarowa zastosowana w tym niewielkim i łatwym w obsłudze urządzeniu sprawdziła się na całym świecie – sprzedaliśmy już ponad milion egzemplarzy.

Dane techniczne

Zasada pomiaru	Czujnik elektrochemiczny
Warunki otoczenia podczas eksploatacji	Temperatura od -40°C do 85°C
Gotowość do użycia	<5 sek. (temp. powyżej 0°C) <60 sek. (temp. -20°C) <110 sek. (temp. -40°C)
Wyświetlacz	Graficzny kolorowy wyświetlacz w części ręcznej z pełną obsługą komunikatów tekstowych
Cykl kalibracji	Standardowo 12 miesięcy
Rejestrator danych	W jednostce sterującej, zapisuje maks. 200 000 zdarzeń
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	Część ręczna około 138 mm x 61 mm x 36 mm Jednostka sterująca około 148 mm x 90 mm x 32 mm
Waga	Część ręczna około 178 g Jednostka sterująca około 240 g
Zasilanie	12–24 V
Przełącznik przełączający przewodu przekaźnika rozruchowego	<16 A praca ciągła, <40 A wartość szczytowa, przekaźnik wyjściowy może przełączać napięcie do wartości 48 V
Pobór mocy	<2,5 A (wartość maksymalna), <1 mA (czuwanie)
Dopuszczenia	Świadectwo homologacji – Niemcy (Allgemeine Betriebserlaubnis Deutschland); EN 50436-1:2014, EN 50436-2:2014, EN 50436-6:2015, znak E1, regulacja ECE nr 10, NHTSA:2013, AS 3547 typ 4
Transmisja danych	Interfejs komputera PC

Informacje zamówieniowe

Blokada alkoholowa Dräger Interlock® 7500 (część ręczna i jednostka sterująca) do montażu w pojazdach silnikowych, ustniki (3 sztuki)	37 16 814
Moduł GPRS Dräger Interlock® 7500	83 22 534
Moduł LTE Dräger Interlock® 7500	83 27 080
Kamera Dräger Interlock® 7500	83 22 413
Ustniki (5 sztuk) pakowane pojedynczo	83 26 550
Ustniki (50 sztuk) pakowane pojedynczo	83 27 627
Ustniki (300 sztuk) pakowane pojedynczo	83 22 597
Uchwyt części ręcznej I	83 22 497
Uchwyt części ręcznej II	83 22 610

Notatki

Nie wszystkie produkty, funkcje lub usługi są dostępne w sprzedaży we wszystkich krajach. Wymienione w prezentacji znaki towarowe są zarejestrowane tylko w niektórych krajach i niekoniecznie w kraju udostępnienia tego materiału. Odwiedź stronę internetową www.draeger.com/trademarks, aby uzyskać informacje na ten temat.

CENTRALA
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lubeka, Niemcy
www.draeger.com

SIEDZIBA SPÓŁKI
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Posąg 7 Panien 1
02-495 Warszawa
Tel. +48 22 243 06 58
Fax +48 22 243 06 59

BIURO KATOWICE
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Uniwersytecka 18
40-007 Katowice
Tel. +48 32 388 76 60
Fax +48 32 601 26 24

BIURO GDYNIA
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Tadeusza Wendy 15
81-341 Gdynia
Tel. +48 58 671 77 70
Fax +48 58 671 05 50

BIURO BYDGOSZCZ
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Sułkowskiego 18a
85-655 Bydgoszcz
Tel. +48 52 346 14 33
Fax +48 52 346 14 37

BIURO GŁOGÓW
Dräger Polska Sp. z o.o.
Pl. Konstytucji 3 Maja 1, lok. 218
76-200 Głogów
Tel. +48 76 728 63 18
Fax +48 76 728 63 68

Znajdź lokalnego
przedstawiciela
handlowego na stronie:
www.draeger.com/kontakt

