

Dräger Alcotest® 3820 Urządzenie do pomiaru zawartości alkoholu

Urządzenie Dräger Alcotest® 3820 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.



Zalety

Precyzja od ponad 60 lat: technika pomiarów stosowana przez policję

Od 60 lat Dräger jest światowym liderem i dostawcą urządzeń do pomiaru zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu dla policji i zakładów przemysłowych. Technologia pomiarowa zastosowana w Alcotest® 3820 jest identyczna jak w urządzeniach do precyzyjnych pomiarów alkoholu w wydychanym powietrzu. Dzięki postępowi technologicznemu Alcotest 3820 jest bezkonkurencyjny jeśli chodzi o szybkość i niezawodność pomiaru. Pozwala uniknąć niemiłych niespodzianek w razie kontroli trzeźwości na drodze. W ciągu roku urządzenia Dräger wykonują ponad 30 mln pomiarów alkoholu w wydychanym powietrzu. Urządzenia produkowane są w Niemczech.

Szybkie i łatwe pobieranie próbek

Pomiary wykonuje się w prosty sposób przy użyciu przycisku funkcyjnego z podświetleniem. Opcjonalny sygnał dźwiękowy dodatkowo ułatwia obsługę. Urządzenie jest gotowe do użytku w ciągu kilku sekund i można niezwłocznie przystąpić do badania. Ten sam przycisk służy do poruszania się po menu.

Wymienny ustnik

Ustnik zabezpieczony jest pokrywą, a jego zamocowanie nie sprawia problemów. W przypadku każdej badanej osoby należy użyć nowego ustnika. Dodatkowe ustniki dostępne są jako akcesoria. Wydychane powietrze przepływa przez kanał w urządzeniu. Do analizy pobierana jest tylko niewielka próbka. Dzięki temu użytkownik ma pewność, że w urządzeniu nie ma alkoholu resztkowego, a wszystkie pomiary są precyzyjne i wiarygodne. Identyczna metoda badania stosowana jest przez policję.

Zawsze gotowe do użycia

Urządzenie jest gotowe do użycia niemal natychmiast, zarówno w zimową noc jak i gorący, letni dzień. Pomiary mogą być wykonywane w zakresie temperatury od -5°C do +50°C.

Poręczne i dyskretne

Kompaktowa konstrukcja sprawia, że urządzenie Alcotest 3820 można nosić w kieszeni spodni. Umożliwia to dyskretne wykonanie pomiaru w dowolnym czasie i dowolnym miejscu. Uzyskane wyniki pomiaru resztkowej zawartości alkoholu są zawsze dokładne, zarówno po lunchu biznesowym, na przyjęciu czy też kolejnego dnia rano.

Zaprojektowane na wiele lat użycia

Urządzenie Alcotest 3820 produkowane jest w Niemczech i spełnia najwyższe standardy w zakresie jakości. Regularna kalibracja urządzenia pozwala zachować dokładność pomiarową na długi czas. Sieć serwisowa Dräger na całym świecie pomaga użytkownikom utrzymać sprawność urządzenia przez długie lata.

Aksesoria



D-44821-2015

Ustniki

5 wymiennych ustników w higienicznych, pojedynczych opakowaniach.



D-45603-2015

Woreczek z mikrofibry

Ochrona przed kurzem i porysowaniem.

Powiązane produkty



D-42702-2015

Dräger DrugCheck® 3000

Test Dräger DrugCheck® 3000 pozwala sprawdzić w ciągu kilku minut, czy dana osoba zażywała ostatnio narkotyki określonego typu. Kompaktowy i bazujący na ślinie test narkotykowy zapewnia niezawodne wyniki w prosty i higieniczny sposób. Urządzenie nie wymaga energii elektrycznej i może być używane w dowolnym miejscu.

Dane techniczne

Zasada pomiaru	Elektrochemiczny czujnik Dräger w technologii 1/4"; specyficzny dla alkoholu
Zakres pomiarowy	0 do 5,00 ‰; wskazanie na wyświetlaczu przy przekroczeniu zakresu pomiarowego
Pobór próbki	Automatyczny pobór próbki po osiągnięciu minimalnej objętości lub upływie określonego czasu dmuchania; Automatyczny pobór próbki po zakończeniu wydechu; w zależności od konfiguracji
Gotowość do użycia	Ok. 4 sekundy po włączeniu
Wskazanie wyników pomiaru	Po ok. 3 s (przy stężeniu 0,00 ‰); po ok. 10 s (przy stężeniu 1,00 ‰, temperatura pokojowa)
Temperatura pracy	-5 do +50°C
Wilgotność względna	od 10 do 100% wilg. wzgl. (bez kondensacji, podczas pracy)
Ciśnienie otoczenia	600 do 1300 hPa
Wyświetlacz	Graficzny wyświetlacz LCD z podświetleniem tła; 32 x 22 mm (128 x 64 pikseli)
Dioda LED	1 dioda LED uzupełniająca wskazania na wyświetlaczu i komunikaty ostrzegawcze
Sygnał dźwiękowy	Różne sygnały uzupełniające komunikaty i ostrzeżenia na wyświetlaczu
Pamięć	Przechowywanie 10 ostatnich testów
Zasilanie	1 x bateria CR123A, wskazanie poziomu naładowania na wyświetlaczu. Jedna bateria wystarcza do przeprowadzenia ok. 1.500 testów oddechowych.
Ustniki	Pakowany oddzielnie i w higieniczny sposób
Koncepcja obsługi	Obsługa funkcji pomiarowych przy użyciu jednego przycisku
Kalibracja	Kalibracja gazem mokrym lub suchym
Obudowa	Odporne na uderzenia tworzywo ABS/PC
Wymiary (szer. x wys. x gł.), waga	Ok. 50 x 133 x 29 mm / ok. 130 g razem z baterią
Wibracje i uderzenia	EN 60068-2-32
Oznaczenie CE	2004/108/WE (kompatybilność elektromagnetyczna)
Normy	W zależności od konfiguracji zgodność z wymaganiami norm EN 16280, EN 15964, NHTSA, FDA
Wbudowany zegar	Do kontroli czasu między kolejnymi kalibracjami
Klasa ochrony IP	IP52

Informacje zamówieniowe

Dräger Alcotest® 3820 – konfigurator	83 24 922
Dräger Alcotest® 3820 – Szwecja	83 24 923
Dräger Alcotest® 3820 – Finlandia	83 24 924
Dräger Alcotest® 3820 – Norwegia	83 24 925
Dräger Alcotest® 3820 – Francja	83 24 926
Dräger Alcotest® 3820 – USA	83 24 928
Dodatkowych 5 ustników do urządzenia Dräger A3820 w higienicznych, osobnych opakowaniach	83 25 250
Woreczek z mikrofibry	83 24 994

Notatki

Notatki

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

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

BIURO HANDLOWE GŁOGÓW
Dräger Safety Polska sp. z o.o.
Plac Konstytucji 3 Maja 1
67-200 Głogów
Tel +48 76 728 63 18
Fax +48 76 728 63 68

BIURO HANDLOWE WARSZAWA
Dräger Safety Polska sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 174
02-486 Warszawa
Tel +48 22 333 73 04
Fax +48 22 594 44 10

BIURO HANDLOWE RUMIA
Dräger Safety Polska sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 22
84-230 Rumia
Tel +48 58 671 77 70
Fax +48 58 671 05 50

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

