

Dräger Alcotest® 4000 アルコール検知器

呼気中アルコール検知器 Dräger Alcotest® 4000 は、法律順守を徹底したい責任あるドライバーに、信頼性の高い呼気アルコール検査を提供します。世界各国の警察で使用されているアルコール検知器と同一の測定技術を採用しているため、きわめて正確で、年間 3,000 万件を超えるアルコール呼気検査に使用されています。



特長

飲酒運転のリスク・不安を解消

前日に深酒をして、運転前にまだ体内にアルコールが残っているかもと不安に思ったことはありませんか？アルコールは、思いのほか体内に残っていることが多く、気づいた時には遅過ぎたということがよくあります。Dräger Alcotest 4000を使用して、いつでも体内のアルコール濃度をチェックすることができます。これにより、警察による飲酒検問や職場でのアルコール検査に、安心して対応することができます。体内の残留アルコールの有無を確認することで、安心と安全を確保できます。

素早く簡単な測定

ビジネスランチやパーティーの後、またはお酒をたくさん飲んだ次の朝など、Drägerの優れたセンサ性能により、常に正確な体内アルコール濃度を測定できます。また、オプションの音声フィードバックにより応用の幅が広がります。検知器はわずか数秒で起動し、すぐに検査を開始できます。メニューのナビゲーションにも同じボタンを使用します。

交換可能なマウスピース

マウスピースは簡単に取り付けられ、キャップで保護されています。マウスピースは被験者ごとに交換いただく必要があります。アクセサリとして追加のマウスピースをご購入いただけます。吹き込まれた息はエアチャネルを通して機器内を通過し、そこから採取したほんの少量の呼気を測定します。この設計が機器内の残留アルコールを防ぎ、常に正確で信頼性の高い測定値を実現しています。これと同じ原理が世界各地の警察でも使用されています。

いつでもすぐ使用可能

この検知器は、寒い冬の夜や夏の炎天下でも、すぐに使用することが可能です。-5℃～+50℃の温度範囲でご利用いただけます。

小型で持ち運びが簡単

小型で軽量の Alcotest 4000 は、ズボンのポケットにも楽に収まります。そのため、いつでも場所を選ばず目立つことなく、酒気帯びの有無をチェックできます。

長年にわたって使用できる設計

Alcotest 4000 はドイツ国内で製造され、高い品質基準に適合しています。検知器を定期的に校正することにより、正確な測定技術が長期間維持されます。世界に広がる Dräger のサービス ネットワークが長年にわたって安心してご使用いただけるよう、保守・点検に確実に対応します。

特長

65年以上にわたり測定精度を追求: 世界各国の警察で使用されている測定技術

Drägerは65年以上にわたって、警察・業界向け呼気アルコール検知器のサプライヤーであり、世界屈指のマーケットリーダーです。Alcotest 4000 に採用されている測定技術は、高精度のアルコール呼気検査に使用されている装置と同一のものです。

60年以上に及ぶ継続的な測定技術の向上を基に開発されたAlcotest 4000は、とても迅速で優れた信頼性のアルコール検知器です。

職業ドライバーの方も一般ドライバーの方も、呼気中アルコール濃度をチェックすることで、飲酒運転を未然に防ぐことができます。

アクセサリー



マウスピース

交換用マウスピース 5 個。衛生的な個別包装。



マイクロファイバー ポーチ

埃やキズから装置を守ります。

関連製品



Dräger DrugCheck® 3000

Dräger DrugCheck® 3000 を使えば、わずか数分で特定薬物の最近の使用有無が判明します。小型で、信頼性の高い結果を迅速に提供する口腔内液による薬剤検査で、簡単かつ経済的です。電源を必要とせず、どこでも使用できます。

技術仕様

測定方式	1/4" テクノロジー電気化学式 DrägerSensor、アルコール専用
測定範囲	0 ~ 2.5 mg/l (測定範囲を超えた場合はメッセージを表示)
サンプリング	一定呼気量に達したとき自動サンプリング測定。呼気吹き込み終了時に自動サンプリング測定。(終端呼気測定) 機器の設定による
使用までの準備時間	約 電源投入後約 4 秒
テスト結果の表示	約 3 秒後 (0.00 mg/l のとき)、 約 10 秒後 (0.50 mg/l のとき、室温)
動作温度	-5 ~ +50 °C
相対湿度	10 ~ 100 % (結露なきこと、使用時)
気圧	600 ~ 1,300 hPa
ディスプレイ	バックライト付きグラフィック LCD ディスプレイ、 32 x 22 mm (128 x 64 ピクセル)
LED	青色発光ダイオード (LED) で結果と警告メッセージを表示
音声アラーム	異なる信号トーンで各種メッセージおよび警告音発生
内蔵メモリ	最新 400 件の測定結果を保存
電源	CR123A 電池 1 個、ディスプレイ上のバッテリー残量表示、電池 1 個で約 1,500 回の測定を実施可能。(電池交換は弊社サービスセンターにて実施) 交換可能な CR123A 電池 (1 個)、ディスプレイ上のバッテリー残量表示、電池 1 個で 1,500 回の測定を実施可能。
マウスピース	衛生的な個別パッケージ
動作原理	ボタン 1 つの操作だけで測定が可能
校正	ウェットガスおよびドライガスを用いて校正
ハウジング	耐衝撃 ABS/PC
寸法 (幅 x 高さ x 奥行)、重量	約 50 x 133 x 29 mm / 約 130 g、電池を含む
振動および衝撃	EN 60068-2-32 準拠
CEマーク	CE適合性
規格	EN 16280、EN 15964、NHTSA、FDA 準拠、機器の設定により異なる
内蔵時計	最新の保守点検日を表示
保護等級	IP52

注文情報

Dräger Alcotest® 4000 – Configurator	37 06 319
Dräger Alcotest® 4000 – Standard	37 06 317
Dräger Alcotest® 4000 – Nordics	37 06 953
Dräger Alcotest® 4000 – Australia	37 06 951
Dräger Alcotest® 4000 – USA	37 06 325
Dräger Alcotest® 4000 用 マウスピース 5 個セット (個別包装)	83 25 250
マイクロファイバーバッグ	83 24 994

Notes

全製品、機能、またはサービスがすべての国で販売されているとは限りません。
記載された商標は、一部の国でのみ登録されており、この資料が公開される国で登録されているとは限りません。
現在の状況については、www.draeger.com/trademarks をご覧ください。記載内容は、予告なく変更する場合があります。

本社
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Germany
www.draeger.com

ドレーゲルジャパン株式会社
東京本社
〒141-0021
東京都品川区上大崎2-13-17
目黒東急ビル 4F
Tel 03-6447-7171
Fax 03-6447-7170

大阪営業所
〒564-0062
大阪府吹田市垂水町3-3-17
Tel 06-6310-7550
Fax 06-6310-7556

東京サービスセンター
〒135-0047
東京都江東区富岡2-4-10
Tel 03-5245-2390
Fax 03-5245-2226

本件に関するお問合せ：
[www.draeger.com/
renrakusaki](http://www.draeger.com/renrakusaki)

