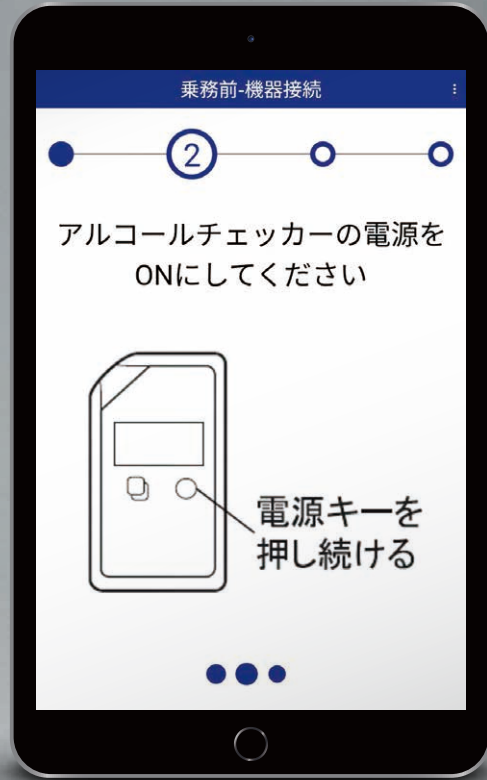




アルコール検知器協議会認定品



タブレット・スマートフォンにBluetoothペアリングでデータ管理
測る・見る + 通信機能のアルコール検知器

すぐに使える
アプリ付き

FUGOsmart Bt + app

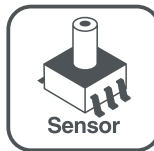
フーゴ スマート Bt(+アプリ) FALC-31ap

■主な特徴



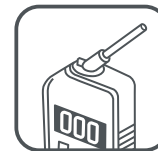
電気化学式ガスセンサ

アルコール選択性の高い電気化学式センサを採用することで誤動作を防止、信頼性の高い測定を実現しています。



圧力センサ

圧力センサで呼気の吹込み状態を監視、吹込みが弱いとエラー表示でお知らせ、吹込み不正を防止します。



ストロー

ストローを使用することで、清潔に呼気の吹込みができ、漏れを防ぎます。市販のストローも使用でき経済的です。



簡単操作

電源を入れて吹き込むだけの簡単測定。結果は見やすい大型デジタル表示。



無線通信

Bluetoothを使用する事により測定データの転送が可能。管理システムと連携する事で運輸安全マネジメントに貢献します。



通信アプリ付き

すぐにBluetooth通信ができるシンプルで使いやすい無料アプリを提供しています。

FALC-31ap 専用アプリ
FUGOsmart BtoGoの
ダウンロードはこちら

Android



Google Playで検索
fugosmart 検索

iPhone [準備中]



測る・見る + 通信機能のアルコール検知器

すぐに使える
アプリ付き

FUGOsmart Bt + ap

アルコール検知器 フーゴスマート Bt(+アプリ) FALC-31ap



FALC-31ap 専用アプリ
FUGOsmart BtoGoで
できること



法改正後の
必要データを網羅



スマホ、タブレット端末で
データを保管・確認



データはPCにメールで
送信して管理可能



アプリで個人・車両・
管理者を登録・選択

測定方法



主な仕様

| | |
|--------|---|
| 品名 | アルコール検知器 フーゴスマートBt(+アプリ) |
| 品番 | FALC-31ap |
| 検知対象ガス | 呼気中アルコールガス |
| 検知原理 | 電気化学式ガスセンサ |
| 測定範囲 | 0.00~1.00mg/L 0.01mg/L単位(0.05mg/L未満は0.00mg/L表示) |
| 推奨使用温度 | 0~40℃ |
| 保管環境 | -10℃~50℃、乾燥雰囲気では保管しないでください(推奨30%RH~90%RH) |
| 有効期限 | ご購入から一年、または10,000回使用で機器の更新(新品を購入) |
| 電池寿命 | 使用回数約400回(室温にて) |
| 電源 | 単4アルカリ乾電池2本 |

| | |
|----------|--|
| 結果保存件数 | 測定結果:16件 |
| データ転送 | 当社が提供するアプリでBluetooth連携 |
| 通信仕様 | Bluetooth Ver.4.2 Low Energy |
| 電波周波数 | 2.4 GHz帯 |
| 測定データの記録 | タブレット・スマートフォン |
| 寸法 | 108(H)×60(W)×23(D)mm |
| 重量 | 120g(乾電池含む) |
| 標準付属品 | 取扱説明書(保証書付き) / ハンドストラップ / 単4アルカリ乾電池2本(初期動作確認用) / ストロー差込用アタッチメント2個 / ストロー(見本) |

注意事項

- 本製品は、飲酒後、運転の良否を判断するために使用されるものではありません。本製品の測定結果だけで、運転の可否を判定しないでください。本製品の使用を動機とするアルコール影響下の交通事故・飲酒運転(道路交通法違反)について、一切の責任を負いません。飲酒された場合、たとえ少量であってもその後の運転は、絶対にお止めください。
- 運行管理・業務管理に使用される場合、本製品の測定結果のみに依存した運用は極力さけてください。本製品の使用によるトラブルに対して、一切の責任を負いません。

- 人間の呼吸には若干の発酵ガス(胃及び腸等から排出されるガス)が含有されていますので、飲酒していなくても検出する場合があります。又、アルコールガス以外のガスでも動作することがあります。
- 本仕様は、予告無しに変更することがあります。

免責事項

- 本製品は人命にかかわるような状況の下で使用することを目的として設計、製造されたものではありません。本製品の使用により人身事故や火災ならびに社会的損害などが発生しても一切の責任は負いません。
- 性能向上のため予告なしに製品の仕様・デザイン等を変更する場合があります。
- カタログは印刷物ですので、製品の色など実際の色と異なる場合があります。
- FIGAROは、フィガロ技研株式会社の登録商標です。
- このカタログの記載内容は2023年7月現在のものです。

「Bluetooth®」は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標でありフィガロ技研はライセンスに基づいて使用しています。

新規ご購入に関するお問合せ

0120-25-1175

[受付時間:月~金 9:00~12:00・13:00~17:00]

072-728-2575

E-mailでのお問合せ
figaro@figaro.co.jp

〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目11番46号
フィガロ技研株式会社 ALC販売促進部

修理・故障などに関するお問合せ

0120-602-156

※携帯電話からフリーダイヤルのご利用は、できません。
携帯電話からは、072-728-0120をご利用ください

E-mailでのお問合せ
alc-support@figaro.co.jp

FAX:072-728-0467
〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目11番46号
フィガロ技研株式会社 お客様サポート係

製品のご案内

フィガロ技研株式会社では、用途に応じ種々のガスセンサおよびその応用製品をラインナップしております。詳細につきましては当社ホームページをご覧ください。営業窓口までお問合せください。

フィガロ技研株式会社

〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目11番46号 URL www.figaro.co.jp

