

Bezeichnung der einzelnen Bestandteile:



1. Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, dann schieben Sie den Batteriefachdeckel an der Rückseite des Gerätes nach unten und entfernen Sie den Trennstreifen, der die Batterien vor der Auslieferung vor automatischer Entladung schützt. Schließen Sie das Batteriefach anschließend wieder.
2. Stecken Sie ein Mundstück (beste Genauigkeit) oder einen Strohhalm (gute Genauigkeit) in die Sensor-/Mundstücköffnung vorne am Alkoholtester. Vergewissern Sie sich, dass das Mundstück/der Strohhalm fest sitzt. Verwenden Sie für jede Testperson ein neues Mundstück/einen neuen Strohhalm.

3. Drücken Sie den Startknopf* und dann Gerät beginnt sich aufzuwärmen. Dazu startet ein Countdown, der am Display zu sehen ist. Wenn der Countdown „0“ erreicht hat, dann können Sie mit dem Test beginnen, pusten Sie dazu konstant in das Mundstück.

4. Während des Pustens ist ein Piepton zu hören, pusten Sie ohne Unterbrechung bis Sie einen doppelten Piepton hören, die Atemprobe ist dann beendet. Tipp: Pusten Sie in das Mundstück als ob Sie pfeifen würden. Bei zu geringer Atemprobe zeigt das Gerät am Display „Flo“ an. Schalten Sie das Gerät in diesem Fall aus und wiederholen Sie den Test.

5. Wenn die Atemprobe erfolgreich war, dann bewegt sich die Ziffer „0“ am Display von links nach rechts und währenddessen wertet das Gerät die Atemprobe aus. Dann wird das Testergebnis zirka 10 Sekunden lang blinkend am Display angezeigt. Das Testergebnis erscheint 3-stellig (mit 2 Dezimalstellen) in Promille (der Wert kann 1:1 interpretiert werden). Das Testergebnis hat eine Toleranz von +/- 0,10 Promille beim Referenzwert von 0,50 Promille.

6. Sie können das Gerät manuell ausschalten, indem Sie den Startknopf konstant drücken, Sie sehen dabei "Out" am Display. Das Gerät schaltet sich jedoch auch automatisch aus und zwar zirka 15 Sekunden, nachdem das blinkende Testergebnis angezeigt wurde.

Bitte beachten Sie:

- Warten Sie nach dem letzten Schluck Alkohol mindestens 15 Minuten bis zum Atemtest, ansonsten verfälscht Restalkohol in Ihrer Mundhöhle das Ergebnis.
- Aus hygienischen Gründen und zur Gewährleistung eines zuverlässigen Messergebnisses sollten Sie für jeden Test ein neues Mundstück verwenden.
- Die voreingestellte Messeinheit für den Gebrauch in der EU ist Promille (g/L), für UK ist es mg/L und für die USA ist die Messeinheit % BAC.

*Wenn Sie den Startknopf konstant drücken, dann erscheint die Anzahl aller Tests, die bisher mit dem Gerät durchgeführt wurden (nach einer Kalibrierung beginnt die Zählung wieder bei 0) und außerdem wird das Ergebnis des zuletzt mit dem Gerät durchgeführten Tests kurz angezeigt.

Für Details lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung!

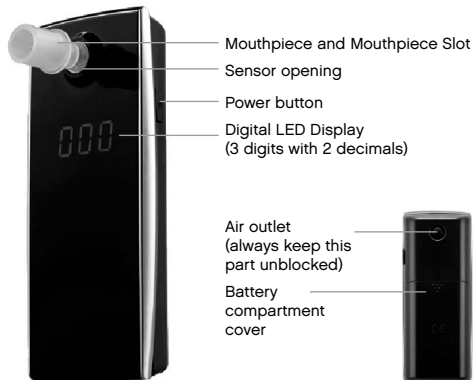
ACE AL5500 plus Breathalyzer



Quick Start Guide

www.ace-instruments.net

Label of individual components:



1. If you use the breathalyzer for the first time, then push the battery compartment cover on the back downwards. Remove the small paper inside the battery compartment (this paper prevents the 2 inserted batteries from discharging). Close the battery compartment cover again.
2. Insert a mouthpiece (best accuracy) or a straw (good accuracy) into the sensor / mouth opening on the front of the breathalyzer. Make sure that the mouthpiece / straw is firmly seated. Use a new mouthpiece / new straw for each test person.

3. Push the power button*. The device warms up and therefore a countdown starts. Wait until you can see "0" on the display. As soon as you can see "0", start blowing into the mouthpiece.
4. The device will start beeping as soon as you start blowing, keep blowing steadily until you hear a quick double beep tone. Tip: Blow like you would whistle (without a break). If the breath sample was too weak then you can see „Flo“ on the display. Please put off the device and start it again for a new test.
5. After a successful breath sample you will see the digit „0“ moving left to right in the display as the device analyzes the breath sample. The test result is displayed after a few seconds (blinking 10 times). It shows a 3 digit readout (with 2 decimals) of your blood alcohol level in per mill. You can interpret the test result 1:1. The test result has got a tolerance of +/- 0,10 per mill with reference to 0,50 per mill.
6. You can put the device off by pushing the power button until you see "Out" on the display, but the device also puts itself off automatically approx. 15 seconds after showing the blinking test result.

Please note:

- Wait at least 15 minutes after finishing your last drink - otherwise residues of alcohol in your mouth influence the test result.
- From hygiene reasons and for accurate measurement results always use a new mouthpiece for each test.
- The default measurement setting for EU is per mill, for UK it is mg/L and for the USA it is % BAC.

*If you constantly keep pushing the power button, you can see the number of all tests conducted with the device (starting with zero after a calibration) and also the last result of measurement where alcohol was detected.

Please read the manual for further details!