



AT 301 ALKOHOLTESTER

Service-Center Hattingen
0180 5 007514

(Kosten aus dem dt. Festnetz bei Drucklegung: 14 ct/Min., maximal 42 ct/Min. aus den Mobilfunknetzen)

Made in PRC
Hergestellt für: / Manufactured for: Olympia Business Systems Vertriebs GmbH
Zum Kraftwerk 1, 45527 Hattingen, www.olympia-vertrieb.de

Das Gerät erfasst den Alkoholgehalt in der Atemluft und gibt die momentane Atem-Alkoholkonzentration in g/l bzw. ‰ (Promille) an.

AT 301 erinnert den Benutzer an die Gefahren des Fahrens unter Alkoholeinfluss.

1. Wichtige Hinweise

- AT 301 zeigt Ihnen den Atem-Alkoholgehalt an, den Sie dem Gerät zur Messung vorgeben. Bei falscher Handhabung oder Manipulation können geringere Alkoholwerte angezeigt werden! Ungeachtet dessen ist das Gerät niemals ein vor dem Gesetz oder den Verkehrsüberwachungsbehörden zugelassenes Testinstrument und hat keinerlei Alibifunktion! Alle Angaben über den Atem-Alkoholgehalt sind ohne Gewähr!
- Benutzen Sie AT 301 ca. 20 Minuten nach dem letzten Alkoholkonsum und möglichst auch ca. 20 Minuten nach dem Konsum von Tabakwaren oder Nahrungsmitteln. Dadurch wird die getestete Atem-Alkoholkonzentration nicht durch eventuelle Tabak- oder Essensrückstände auf den Mundschleimhäuten verfälscht.
- Die Einnahme von Medikamenten, Kaugummi oder Ähnlichem kann die Messergebnisse verfälschen.
- Blasen Sie nie Tabakrauch oder Flüssigkeiten direkt in das Mundstück, da der dahinter befindliche Sensor sehr empfindlich ist und dadurch zerstört werden kann.
- Wird kein Atem-Alkoholgehalt gemessen, erscheint im Display 0,00 % BAC / 0,0 g/l.
- Beachten Sie, dass AT 301 nur die Atem-Alkoholkonzentration zum Zeitpunkt der Messung anzeigen kann. Teilweise dauert es jedoch mehr als eine Stunde, bis der maximale Alkoholgehalt im Blut erreicht wird.
- Jeder Mensch reagiert unterschiedlich auf den Genuss von Alkohol. Es ist möglich, dass, obgleich noch Werte unter den gesetzlichen Bestimmungen angezeigt werden, der Benutzer bereits nicht mehr über seine vollen Fahreigenschaften verfügt.

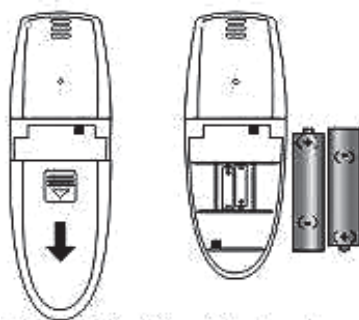
2. Besonderheiten

- schnelle Messergebnisse
- mikroprozessorgesteuert
- LCD-Anzeige
- Warnanzeige bei erhöhtem Alkoholmesswert

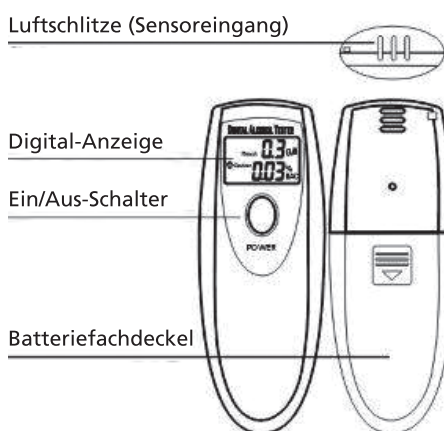
3. Vor Inbetriebnahme

Legen Sie 2 Microbatterien (Typ AAA; 1,5 V) in das Batteriefach auf der Rückseite des Gerätes

ein. Bitte beachten Sie die Polung (+/-) im Gehäuseinneren!



4. Bedienelemente



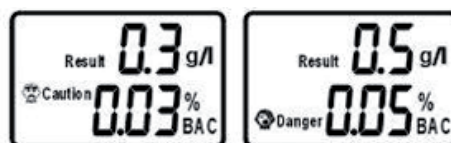
5. Inbetriebnahme

1. Drücken Sie den Ein/Aus-Schalter, bis Sie ein kurzes Bestätigungssignal hören. Nun beginnt die Aufwärmphase des Gerätes. Die Aufwärmphase dauert solange, bis das Symbol „WARM UP“ im Display erlischt. Während der Aufwärmphase startet das Gerät einen Countdown von 10 bis 0, den Sie im Display ablesen können. Sobald die Aufwärmphase abgeschlossen ist, ertönt ein kurzes Bestätigungssignal. Die gesamte Aufwärmphase dauert ca. 15-30 Sekunden.



2. Sobald das Symbol „Blow“ im Display erscheint, können Sie mit der Messung beginnen, indem Sie einen tiefen Atemzug nehmen und gleichmäßig in einem Abstand von 3 bis 4 cm für ca. 5 Sekunden in den Sensor blasen.
3. Das gemessene Ergebnis können Sie auf der LCD-Anzeige ablesen.

Beispiel: ein gemessener Atem-Alkoholwert von 0,03 % BAC entspricht 0,3 ‰ bzw. 0,3 g/l.



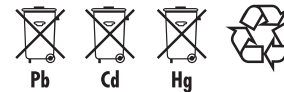
Caution Symbol = der gemessene Atem-Alkoholwert liegt zwischen 0,02 % BAC / 0,2 ‰ / 0,2 g/l und 0,05 % BAC / 0,5 ‰ / 0,5 g/l

Danger Symbol = der gemessene Atem-Alkoholwert ist größer oder gleich 0,05 % BAC / 0,5 ‰ / 0,5 g/l

4. Das Ergebnis erscheint für ca. 8 Sekunden im Display, danach schaltet sich das Gerät automatisch aus. Für eine erneute Messung beginnen Sie wieder wie unter Punkt 1 beschrieben.

6. Entsorgungshinweis

Altgeräte, die mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.



Verbrauchte Batterien und Akkumulatoren (Akkus), die mit einem der abgebildeten Symbole gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sie müssen sie bei einer Sammelstelle für Altgeräte, Altbatterien bzw. Sondermüll (informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde) oder bei Ihrem Händler, bei dem Sie sie gekauft haben, abgeben. Diese sorgen für eine umweltfreundliche Entsorgung.

7. Gewährleistung

Für diesen Artikel gelten die gesetzlichen Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen.

8. Technische Daten

Sensor:
Advanced-semiconductor-oxide-alcohol-sensor

Betriebsspannung:
3 V DC (2 x 1,5-V-Microbatterien AAA)

Aufwärmphase:
15-30 Sekunden

Messdauer:
< 5 Sekunden

Anzeige:
LCD

Messbereich:
0,00-0,19 % BAC; 0,0-1,9 g/l; 0,0-1,9 ‰

Genauigkeit:
0,01 % BAC (0,1 g/l; 0,1 ‰)

Abmessungen:
100 mm x 45 mm x 20 mm (H x B x T)

Gewicht:
20 g