



DRIVESAFETM

ALKOHOLMÅLER



Instruktionsvejledning

Certificering

DRIVESAFE måler af beviseligt alkohol og andre alkoholmåleprodukter fra Alcohol Countermeasure Systems (ACS) opfylder internationale standarder for funktion og sikkerhed. Kontakt ACS for yderligere oplysninger.



Alcohol Countermeasure Systems Corp

60 International Boulevard
Toronto, Ontario M9W 6J2 CANADA

T +1 416 619 3500

F +1 416 619 3501

info@acs-corp.com

acs-corp.com

ALCOLOCK Sverige AB

Lärjungevägen 6
136 69 Vendelsö SWEDEN

T +46 8-7767800

F +46 8-7761890

info@alcolock.se

alcolock.se

ACS, ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS, DRIVESAFE og **"Molly"** er varemærker, der tilhører Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc., og som bruges under licens. Alcohol Countermeasure Systems er handelsnavnet for Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc.

© 2014 Alcohol Countermeasure Systems

Informationen i dette dokument er et værdifuldt aktiv for Alcohol Countermeasure Systems og alle copyright og andre ejendomsrettigheder til nærværende dokument er beskyttede. Ingen gengivelse af dette dokument er tilladt uden forudgående skriftligt samtykke fra Alcohol Countermeasure Systems.

TABLE OF CONTENTS

Advarsler og forholdsregler	1
Introduktion.....	2
Ansvarsfraskrivelse	2
Kom i gang	3
Betjening.....	4
Testning under normale forhold	5
Testning i kolde omgivelser	6
Batteristrøm	7
Indikator for batteristyrke.....	7
Isættelse af batterier	7
Certificering	7
Kalibrering	8
Garanti.....	8
Service.....	8
Fejlsøgning	9

ADVARSLER OG FORHOLDSREGLER

- Denne måler må kun anvendes som foreskrevet
- Man må ikke puste røg eller væsker ind i mundstykket, idet det kan skade sensoren
- Inden målingen: Vent i 20 minutter efter at have spist eller drukket og 3 minutter efter at have røget
- Måleren bruger kun AA alkaline batterier
- Sluk for måleren, inden batterierne tages ud
- Måleren må ikke opbevares ved ekstreme varme- eller kuldegrader
- Brug måleren inden for et lufttemperaturområde på 0 til 50 °C
- Måleren må ikke skilles ad, idet det kan forårsage personskaade og ugyldiggøre garantien
- Magneter og mobiler skal holdes væk fra måleren for at minimere den potentielle elektromagnetiske interferens
- Sørg for, at udåndingsgitteret ikke er tildækket på nogen måde, når der foretages en udåndingsprøve
- Brug altid mundstykket, når der pustes i måleren

INTRODUKTION

Tak, fordi du købte en DRIVESAFE™ personlig alkoholmåler, en anordning beregnet til din egen sikkerhed.

Dette instrument måler koncentrationen af alkohol i udåndingsluften. I nogle tilfælde kan det tage op til 60 minutter at nå op på den højeste koncentrationen af alkohol i udåndingsluften, efter man sidst har indtaget alkohol.

Alle personer reagerer forskelligt på indtagelsen af alkohol, og de kan blive svækket på niveauer under den lovlige grænse.

ANSVARSFRAKRIVELSE

DRIVESAFE personlige alkoholmåler sælges med det forbehold, at hverken producenten eller sælgeren af anordningen kan gøres ansvarlig for, at opnåede aflæsninger på alkoholmåleren er korrekte, eller for noget tab, nogen personskade eller konsekvens, der direkte eller indirekte måtte tilskrives brugen af måleren.

KOM I GANG

DRIVESAFE personlige alkoholmåler er let at bruge. Koncentrationen af alkohol i udåndingsluften-målingen vises med et digitalt display, søjlegraf og farveindikator.

Måleren, der betjenes med én knap og er batteridrevet, er den perfekte pendant.

Målerens dele og grundlæggende funktioner vises her:



En ny måler aktiveres ved at trække i plasticringen i batterirummet ud.

BETJENING

DRIVESAFE personlige alkoholmåler er brugervenlig og let at forstå.

ON

Tryk på afbryderen én gang for at starte måleren.

WAIT (Vent) vises kortvarigt under opstartsekvensen.

KLAR

READY (Klar) vises med grøn baggrundsbelysning, når måleren er klar til brug.

TEST

Sæt et nyt mundstykke i, og pust jævnt ind i det i 5 sekunder. Der vil lyde en tone for at angive en passende strøm af udåndingsluft.

AFBRYD

Der blev ikke givet en passende prøve af udåndingsluften. Prøv igen.

AFLÆSNING

For at indikere koncentrationen af alkohol i udåndingsluften- intervallet viser displayet en digital aflæsning målt i mg/L sammen med en søjlegraf og et baggrundsllys.

OFF

DRIVESAFE-måleren slukker automatisk efter en vis periode uden aktivitet. For at slukke manuelt trykkes der på afbryderknappen to gange hurtigt efter hinanden.

TESTNING UNDER NORMALE FORHOLD

BEMÆRK: For at opnå korrekte resultater skal der isættes et nyt mundstykke, hver gang DRIVESAFE-måleren bruges.

1. Tænd for måleren, og vent på, at **READY** (Klar) vises.
2. Pust jævnt og vedvarende ind i mundstykket i 5 sekunder.

Der vil lyde en vedvarende tone for at angive en passende strøm af udåndingsluft.

Hvis prøvetagningen er uregelmæssig, for kraftig eller for svag, vil der lyde flere bip, og **ABORT** (Afbryd) vil vises på displayet. Vent på, at **READY** (Klar) vises, og forsøg så at teste igen.

3. Hold op med at puste, når tonen stopper, og der lyder et klik for at vise, at prøvetagningen er færdig.

DRIVESAFE-måleren analyserer prøven og viser koncentrationen af alkohol i udåndingsluften-resultatet inden for få sekunder.

FORSIGTIG!

- **Vær opmærksom på, at der findes alkohol i mange produkter, fx mundspray, mundskyllemidler og medicin samt visse mad- og drikkevarer, som kan forvrænge koncentrationen af alkohol i udåndingsluften-resultaterne**
- **Inden målingen: Vent i 20 minutter efter at have spist eller drukket og 3 minutter efter at have røget**

TESTNING I KOLDE OMGIVELSER

Når man gentagne gange puster i kolde omgivelser (under 10 °C), dannes der små kondenseringsdråber på indersiden af pustekanalen.

Når man laver en test, skal måleren hældes lidt, som vist her:



Efter flere udåndingsprøver skal man puste hurtigt ind i mundstykket for at fjerne eventuel kondensering.

BEMÆRK: Brug altid et nyt mundstykke, når der pustes i måleren.

BATTERISTRØM

DRIVESAFE personlige alkoholmåler kræver 2 AA alkaline batterier.

Under fremstilling indsættes en plasticring mellem batteriet og den elektriske forbindelse for at spare på batteristrømmen under forsendelse og oplagring.

Når måler skal aktiveres første gang, trækkes plasticringen ud af batterirummet, der åbnes fra bagsiden af måleren.

Måleren kan lave over 1.000 tester med nye batterier.

INDIKATOR FOR BATTERISTYRKE

Indikatoren for batteristyrken vises i nederste højre hjørne af displayet, når der er tændt for DRIVESAFE-måleren. Når indikatoren for batteristyrke begynder at blinke, skal batterierne udskiftes.

Hvis fejlbeskeden **E01** vises på displayet, er der ikke nok strøm til at fortsætte med at bruge måleren.

ISÆTTELSE AF BATTERIER

Sluk for måleren, inden batterierne tages ud. For at sætte nye batterier i skal man tage batterilåget af ved at trykke ned i fordybningen  og skubbe låget tilbage.

CERTIFICERING

DRIVESAFE personlige alkoholmåler og andre alkoholmåleprodukter fra Alcohol Countermeasure Systems opfylder internationale standarder for funktion og sikkerhed.

KALIBRERING

DRIVESAFE-måleren skal kalibreres hvert år på den dato, den blev taget i brug første gang, for at opretholde præcision. Hvis det er på tide at kalibrere, vises **CAL** på displayet. Hvis måleren skal kalibreres, så kontakt et autoriseret servicecenter.

GARANTI

DRIVESAFE personlige alkoholmåler er garanteret mod defekte materialer og dårlig forarbejdning i 1 år fra købstidspunktet. I løbet af garantiperioden er Alcohol Countermeasure Systems indforstået med at erstatte eller reparere alle enheder eller dele, der ifølge deres vurdering er defekte, forudsat at defekten ikke skyldes beskadigelse eller forkert brug.

SERVICE

Målere, der skal serviceres, skal pakkes forsvarligt ind og skal forudbetalt sendes til et autoriseret servicecenter. Kontakt Alcohol Countermeasure Systems for at få yderligere oplysninger:

Email: service@acs-corp.com

Websted: acs-corp.com

FEJLSØGNING

HVIS MÅLEREN: SÅ:

- | | |
|-------------|---|
| Ikke tænder | <ul style="list-style-type: none">• Hvis den skal bruges for første gang, så skal den lille plastikring trækkes ud af batterirummet• Udskift batterierne |
|-------------|---|

- | | |
|--------------------------------|--|
| Viser uregelmæssige resultater | <ul style="list-style-type: none">• Udskift mundstykket. Brug delnummer <i>95-000145</i> ved bestillingen af yderligere mundstykker fra ACS• Tjek, om CAL blinker på displayet. Det viser, at det er på tide at kalibrere. Selv om brug af måleren kan fortsættes, anbefales det på det kraftigste straks at sende den ind til kalibrering• Hvis du har spist eller røget inden testen foretages, skal du skylle munden og drikke koldt vand for at fjerne forureninger i munden og vente mindst 20 minutter og så gentage testen |
|--------------------------------|--|

- | | |
|---------------------------------|---|
| CAL blinker på displayet | <ul style="list-style-type: none">• Måleren skal kalibreres; kontakt et autoriseret servicecenter• Måleren skal kalibreres hvert år efter købsdagen• CAL kan blinke, selvom det ikke er på tide at kalibrere måleren, hvis batterierne tages ud uden først at have slukket for måleren |
|---------------------------------|---|

- | | |
|--|--|
| Har et tilstoppet eller beskidt mundstykke | <ul style="list-style-type: none">• Skifte mundstykket ud• Brug delnummer <i>95-000145</i> ved bestillingen af yderligere mundstykker fra ACS |
|--|--|

- | | |
|---------------------------|---|
| Viser fejlkode E01 | <ul style="list-style-type: none">• Der er brug for nye batterier. Skift batterierne ud |
|---------------------------|---|

Viser disse
fejlkode:

E02 + E05 til E11

- Disse fejl kan opstå ved startsekvensen, og de viser, at måleren har brug for service. Kontakt ACS angående returneringen

E03 + E04

- Omgivelsestemperaturen ligger uden for driftstemperaturområdet på 0 til 50 °C
- Sørg for, at enheden bruges inden for det korrekte temperaturområde. Kontakt ACS, hvis problemerne vedbliver

E12

- Omgivelsestemperaturen ligger uden for driftstemperaturområdet på 20 til 30 °C under kalibrering
- Sørg for, at enheden kalibreres inden for det korrekte temperaturområde. Kontakt ACS, hvis problemerne vedbliver

