

Bruksanvisning för alkomätaren ALCOTESTER



ANVÄNDNING

Produkten är avsedd för att mäta alkoholhalten i utandningsluften. Utför inga test tidigare än 15 minuter efter senaste intaget av alkohol. Skölj gärna munnen med vatten innan ett test utförs. Resultatet bör ses som hänvisning. Använd endast för privat bruk.

KALIBRERING

Alla alkomätare kräver kontinuerlig kalibrering. Vår ALCOTESTER ska kalibreras en gång per år. Om detta INTE sker kan mätresultaten vara missvisande. Alkomätaren kan skickas till Malux för kalibrering eller kalibreras hos av Malux godkänd återförsäljare. Kalibreringen dokumenteras för att produkten ska kunna kvalitetssäkras.

Fyll i inköpsdatumet på baksidan av manualen, då glömmer du inte bort när det är dags att kalibrera.

ALKOHOLENS PÅVERKAN

Hur du påverkas av alkohol är väldigt individuellt. Kör aldrig bil efter att ha druckit alkohol. Bestäm i förväg vem som ska vara nykter och köra. Alkomätaren ska **INTE** användas för att avgöra det.

**Den här bruksanvisningen beskriver hur ALCOTESTER ska användas.
Läs igenom hela beskrivningen innan alkomätaren används första gången.**



1. Använd inte alkomätaren för att bestämma vem som ska köra bil efter ni druckit alkohol.
2. Kör INTE bil efter att ha druckit alkohol. Se till att ha en nykter förare.
3. Ladda batteriet när symbolen visar låg laddning.
4. Blås inte in dryck, rök eller annat i alkomätaren eftersom det kan förstöra bränslecellen.
5. Kalibrera alkomätaren minst en gång per år.

Detta ingår i förpackningen:

1. ALCOTESTER med bruksanvisning
2. Fem st utbytbara munstycken. Finns att köpa som tillbehör!
3. Två USB-kablar
4. Mjuk förvaringspåse.

Börja använda din ALCOTESTER

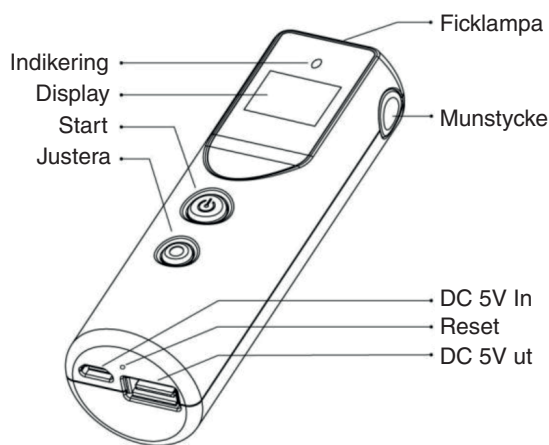
Före första användningen måste ALCOTESTER laddas upp.
Alkomätaren har ett inbyggt Li-Ion batteri.

För att ladda batteriet:

1. Anslut den större USB kontakten på USB-kabeln till en dator eller USB-laddare (ingår ej) och den lilla kontakten i botten av ALCOTESTER.
2. Kontrollera att indikeringen tänds röd. Det påvisar att batteriet laddas. När indikeringen blivit grön är batteriet fulladdat.
Notera: Om man trycker på startknappen så visas batteristyrkan på displayen.

Starta: Tryck och håll in startknappen i 2-3 sekunder. När det står Blow i displayen är alkomätaren klar för test.

Stänga av: Tryck och håll in startknappen i 2-3 sekunder medan det står Blow i displayen.
Alkomätaren stängs av automatiskt efter 2 minuter om den inte används.



Övriga funktioner

Antal test: ALCOTESTER visar antalet test som genomförts när den startar upp. Tryck och håll in startknappen i 2-3 sekunder för att starta alkomätaren, ett nummer visas i displayen under 2 sek. (ex. 00100 visar att 100 test utförts). Det är normalt att några test kan vara registrerade när alkomätaren startas första gången eftersom den kalibreras och kontrolleras före leverans.

Ficklampa: ALCOTESTER kan även användas som ficklampa. När alkomätaren är igång och visar Blow, tryck på den nedre knappen så tänds ficklampan (Justera-knappen). De två LED-lamporna tänds upp. Tryck igen för att stänga av ficklampan.

Sparade testresultat: ALCOTESTER minns de 10 senaste testresultaten.

1. Starta ALCOTESTER
2. När antalet gjorda test visas, tryck på startknappen för att bläddra mellan resultaten. Efter 3 sekunder återgår den till testläge.

Extra batteribackup: ALCOTESTER kan även anslutas till andra USB enheter som mobiltelefoner, kameror, musikspelare, spelkonsoller m.m. som extra batterikälla. Nödbatteri. Viktigt! ALCOTESTER är endast en batteribackup. Det är därför inte säkert att det fungerar med alla produkter och modeller. Kontrollera ifall kabeln som medföljer passar din enhet.

Använd som Batteribackup:

1. Välj en USB kabel som passar din enhet och anslut den i USB uttaget på ALCOTESTER märkt DC 5V ut.
2. Anslut den andra änden till din enhet. Laddningen påbörjas direkt.

Att tänka på! ALCOTESTER kan fortfarande användas för tester under tiden den laddar en annan enhet.



Genomföra ett utandningstest

Tänk på detta innan ni utför ett utandningstest:

- Närmaste omgivningen måste vara fri från alkohol, handsprit, andra alkoholångor som T-sprit m.fl. samt tobaksrök.
- Arbetstemperaturen för ALCOTESTER är 0°C to 45°C.
- 15 minuter innan ett test; Ät inget, rök inte och drick inget annat än vatten.
- Andas normalt innan testet.

Tänk på:

Utsätt inte ALCOTESTER för extremt höga alkoholhalter. Detta kan påverka bränslecellens livslängd.

Dessutom: Att skölja munnen med vatten, ersätter inte 15 minuters väntan före ett test.

Sätta fast ett munstycke:

- Ta bort skyddsplasten kring munstycket.
- Sätt fast munstycket på valfri sida av ALCOTESTER höger/vänster. Munstycket ska sitta en bit ut.
- Kontrollera att det sitter fast ordentligt.

Nya munstycken finns att köpa hos Malux eller närmsta återförsäljare.

Utför ett test

Kom ihåg: Vänta i 15 minuter sedan senaste intaget av alkohol samt rök inte och ät inte före ett test.

1. Starta ALCOTESTER genom att trycka och hålla in startknappen i 2-3 sekunder och vänta tills displayen visar Blow. Nu är den redo för test.
2. Sätt fast ett munstycke, på valfri sida.
3. Andas in djupt och blås i munstycket. Blås under hela tiden som ALCOTESTER piper. När pipet upphör är testet klart.
4. För att göra ett nytt test efter ett negativt test (dvs ingen alkohol), tryck på startknappen och vänta på Blow.
Om testet var positivt (dvs med alkohol), vänta i 3 minuter innan nästa test genomförs. Byt gärna till nytt munstycke mellan varje test.
5. Stäng av ALCOTESTER genom att trycka och hålla in startknappen i 2-3 sekunder medan det står Blow i displayen.
6. Alkomätaren stänger även av sig själv efter 2 minuter.

Felsökning

Här finner du svar på de vanligaste frågorna rörande alkomätaren. Om detta ändå inte löser roblemet, kontakta din återförsäljare eller besök Malux hemsida för hjälp, www.maluxalkolas.se.

Problem	Orsak	Lösning
Displayen lyser väldigt svagt eller att alkomätaren inte startar upp. Alkomätaren laddar inte upp en annan enhet.	Batteriet är helt urladdat.	Ladda upp alkomätaren eller tryck in Resetknappen.
Alkomätaren laddar inte upp andra enheter trots fulladdat batteri.	Problem med alkomätaren.	Tryck in Resetknappen och återstarta alkomätaren.
Blow visas inte i displayen.	Problem med alkomätaren.	Tryck in Resetknappen och återstarta enheten.
Det står E8 i displayen.	Produktfel.	Vänta i 5 minuter och upprepa därefter testet.
Displayen visar bara 0,000‰.	Endera finns ingen alkohol att detektera eller så är alkomätaren trasig.	Om alkomätaren miss-tänks trasig, kontakta ÅF eller Malux för reparation och/eller kalibrering.

Teknisk specifikation	
Sensorteknik	Elektrokemisk bränslecell
Noggrannhet	Under 1,0‰ ± 0,01% Över 1,0‰ ± 10%
Mätområde	0,00 - 4,00‰
Mätmetod	Automatisk
Mätenhet	‰
Arbetstemperatur	0 – 45°C
Mått	120 x 38 x 38
Vikt	120g
Batteri	Inbyggt Li-Ion batteri
Drifttid	500 test
Minne	10 senaste testerna
Munstycke	5 st ingår
Garanti	1 år
Kalibrering	12 månadars intervall

Malux



Säkerhet

För en korrekt användning av produkten krävs det att man följer de angivna instruktionerna i denna bruksanvisning. Produkten ska inte användas för att se ifall det är säkert för mig att köra bil efter att ha druckit alkohol. Se alltid till att ha en nykter förare.

Reparation

Reparationer får endast utföras av Malux. Endast originaldelar får användas.

Rengör vid behov alkomätarens utsida med ett mildt rengöringsmedel applicerat på en trasa. Använd INTE alkohol för rengöring. Doppa INTE ner den i vatten. Låt INTE alkomätaren utsättas för temperaturer över 85°C.

Garanti

Alkomätaren har 1 års garanti för produktfel från köpedatomet. Behåll därför kvittot som bekräftelse på garantin. Garantin täcker inte batteri eller tillbehör. Garantin täcker inte heller fraktkostnader eller felaktig användning av produkten. Vid fel som uppstår under garantitiden kommer produkten först och främst att repareras. Går den ej att reparera, kommer den att bytas ut. Vid en reparation står serviceverkstaden för frakten (inom landet). Garantin gäller ej ifall produkten missköts eller manipulerats. Kontakta alltid Malux vid garantiärenden tel. 0660-292900.

Friskrivning

Malux och Smart Start Inc lämnar inga garantier avseende förmågan hos denna produkt att avgöra om en persons omdöme försämras av alkohol i blodet. Varje handling efter ett test med denna produkt sker på användarens eget ansvar och risk. Malux och Smart Start Inc, ifrånsäger sig uttryckligen allt ansvar för direkta eller indirekta följdskador av något slag. Malux och Smart Start Inc, tar inget ansvar för de personer som använder denna produkt och senare visar sig ha varit påverkad av alkohol. Malux och Smart Start Inc är inte ansvarigt för eventuella konsekvenser om man brutit mot instruktionerna beträffande användningen av produkten.

Skicka in din ALCOTESTER till Malux för kalibrering

Namn _____

Adress _____

Postnummer _____

Ort _____

Inköpsdatum

Inköpsställe

Skickas till:

Malux Sweden AB

Attn. Kalibrering

Box 221

891 25 Örnsköldsvik

