

## FRANÇAIS

### INFORMATIONS TECHNIQUES

La minuterie a une horloge électrique synchronisée de 24 heures de marche. L'unité a également un bouton de répétition quotidienne. La minuterie branche le réchauffeur du moteur et/ou le réchauffeur intérieur pour maximum 3 heures.

La minuterie est homologuée pour montage à l'extérieur, dans le garage ou dans le cave. Puissance maximale: 3680 W. Fusible de 16A.

### BRANCHMENT

Brancher la minuterie à une prise avec mise à terre. Les prises fixées à l'extérieur doivent obligatoirement être équipées d'un couvercle. Un éventuel branchement électrique à la minuterie doit impérativement être effectuée par un électricien professionnel. Le système de préchauffage est lié au réseau par un câble entre la prise de raccord de la voiture et la prise de la minuterie.

Arrêter la répétition quotidienne hors du saison et tourner l'aiguille centrale 2-3 tours au début du saison.

### PROGRAMMATION

#### Exemple 1:

La voiture doit être chaude à 07.00 le matin suivant. Il est maintenant 18.00 heures.

#### Solution:

- A Tourner le chiffre 7 de la bague en face de la flèche blanche sur le boîtier.
- B Tourner l'aiguille centrale au chiffre 18 sur la bague. L'horloge met maintenant automatiquement le système de préchauffage en marche à 04.00 heures du matin suivant et le coupe à 07.00 heures.

**ATTENTION!** Mettre le bouton de répétition quotidienne sur X et le système de préchauffage se met en marche chaque matin à la même heure. Vous avez ainsi une voiture chaude à la même heure chaque jour sans toucher à la programmation.

#### Exemple 2:

La voiture doit être chaude à 22.00 heures. Le préchauffage doit être en marche pendant 2 heures. Il est maintenant 13.00 heures.

#### Solution:

- C Tourner le chiffre 22 de la bague en face du chiffre 2 du champ rouge.
- D Tourner l'aiguille centrale au chiffre 13 de la bague.

Pour brancher le système de préchauffage sans délai, tourner l'aiguille centrale jusqu'au champ rouge.

L'horloge s'arrête en tournant l'aiguille centrale dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la flèche blanche sur la boîtier. (Vérifier que le bouton de répétition est débranché sinon le horloge redemarre.)

Det.nr 2200134 (sid. 2 av 2)

## GARANTI

För våra produkter lämnas 2 års garanti räknat från försäljningsdatum. Garantin omfattar fabriktions- och materialfel. Skador som orsakats av felaktig montering och skötsel ersättes ej. Garantiersättning enligt svensk praxis kan endast åberopas tillsammans med inköpskvitto varav framgår varutyp, datum och försäljningsställe. Vid eventuell reklamation sändes den felaktiga varan eller i förekommande fall utbytbar defekt detalj tillsammans med kvitto enligt ovan och genom återförsäljarens försorg till: CALIX AB, Box 5026, 630 05 ESKILSTUNA.

## TAKUU

Takuu on voimassa kaksi vuotta ostopäivästä lukien. Takuu koskee valmistus-, aine- ja rakennevirheitä. Vahinkoja, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta tai hoidosta, emme korva. Takkukorvaus voidaan suomalaisen käytännön mukaan esittää ainoastaan ostokuitin yhteydessä, mistä ilmenee päiväys, tavaratyyppi ja myyntipaikka. Mahdollisessa korvausvaatimustapauksessa lähetetään viallinen laite tai vaihdettavissa oleva viottunut osa sekä ostokuitti jälleenmyyjälle, joka toimittaa sen maahantuojalle.

## GARANTI

For vore produkter gives 2 års garanti regnet fra salgsdato til forbruger. Garantien omfatter fabriktionsfejl- og materialfejl. Skader, som er forårsaget af fejlmontage, fejlbrug eller vold erstattes ikke. Garantierstatning i henhold til dansk praksis. Forbrugeren skal fremlægge kvittering for varen med dato og salgssted anført. Ved eventuel reklamation sendes den defekte del sammen med kvittering til forhandleren som besøger denne videresendt til importøren.

## GARANTI

For våre produkter gis garanti i henhold til gjeldende kjøpslov. Garantien omfatter fabriktions- og materialfeil. Skader forårsaket ved feil behandling eller montering erstattes ikke. Garantierstatning i henhold til norsk praksis kan kun påregnes ved presentasjon av datostemplet kvittering som må inneholde varetype, dato og forhandler. Ved eventuell reklamasjon sendes den defekte del sammen med innkjøpskvitteringen til forhandleren som besørger denne videresendt til importøren.

## GARANTIE

Wir übernehmen für unser Produkt eine Garantie von 12 Monate ab Kaufdatum. Die Garantie fasst Material- und Herstellungsfehler um. Von der Garantie sind Schäden, die auf unsachgemässen Einbau oder Gerbrauch zurückzuführen sind, ausgenommen. Im Garantiefall geben Sie bitte das defekte Gerät oder Teil zusammen mit der Originalrechnung Ihrem Calixhändler. Der Händler leitet das Gerät/Teil an den Importeur weiter. Die Garantie hat nur Gültigkeit, wenn Artikel, Kaufdatum und Verkaufsstelle auf der Originalrechnung spezifiziert sind. Art aus dieser Garantie sind ausgeschlossen, soweit nicht unsere Haftung zwingend vorgeschrieben ist.

## GUARANTEE

We grant a 12 months guarantee on the product commencing on the date of purchase. The guarantee applies to faults in material or workmanship. Damage arising from incorrect assembly or improper use are not covered by this guarantee. In the event of a claim under this guarantee, hand in the failing product or part with the original invoice to your Calix dealer. The dealer transmits the product/part to the importer. The guarantee only comes into force if the article, the date and the place of the purchase are specified on the invoice. All other claims are excluded from this guarantee unless our liability is legally mandatory.

## GARANTIE

Nous accordons une garantie de 12 mois sur notre produit, à partir de la date d'achat. La garantie comprend les vices de matière et de fabrication. Les dommages occasionnés par un montage incorrect ou par une utilisation inadéquate excluent toute prétention à la garantie. Pour toutes réclamations intervenant pendant la période de garantie, présentez le produit défectueux avec la facture originale à votre revendeur Calix. Le revendeur transmet le produit à l'importateur. La garantie ne sera valable que si l'article, la date et le lieu d'achat sont spécifiés sur cette facture. Toutes autres formes de prétention à la garantie sont exclues sauf si des dispositions légales spécifient le contraire.

PRODUKT

TYP

97.01.31

**Calix** **T3B**

230V/16A ~ 3680 W



# MONTERINGSANVISNING ASENNUSOHJEET EINBAUHNWEISE ASSEMBLY INSTRUCTIONS INSTRUCTIONS DE MONTAGE

STARTKLOCKA  
KÄYNNISTINKELLO  
ZEITSCHALTUHR  
TIMER  
MINUTERIE

## DECLARATION OF CONFORMITY

according to the  
Low Voltage Directive, 73/23/EEC, the EMC Directive, 89/336/EEC, including  
amendments by the CE marking Directive, 93/68/EEC

Product  
Timer

Type designation  
T 3 B

The following harmonised European standards or technical specifications have been applied:

Standards	Test reports issued by	Regarding
SEMKO 124-1966 (CEE 24)	SEMKO	electrical safety
EMKO-TUI (23J) FI 218 / 89	SEMKO	electrical safety
EN 50 081-1 (1992)	SEMKO	EMC-emission
EN 50 082-1 (1992)	SEMKO	EMC-immunity

– The products comply with the LVD safety standards as per above.

We have an internal production control system that ensures compliance between the manufactured products and the technical documentation.

– The products comply with the harmonised EMC standards as per above.

The products is CE marked in -96.

As manufacturer, we declare under our sole responsibility that the equipment follows the provisions of the Directives stated above.

Eskilstuna, January 31, 1997

Mats Billing  
President

**Calix AB**

Postadress  
Box 5026  
S-630 05 Eskilstuna

Telefon +46 (0) 16 14 70 80  
Telefax +46 (0) 16 13 41 19

## SVENSKA

### TEKNISK INFORMATION

Startklockan har ett elektriskt synkronur med 24 timmars gångtid. Dessutom har den omkopplare för dygnsrepetition. Startklockan kopplar in motor- och kupévärmaren max. 3 timmar.

Klockan är S-märkt. Godkänd för montering utomhus, i garage eller källarlokal. Bryteffekt: 3680 W. Avsäkras med 16A säkring.

### ANSLUTNING

Anslut klockan till jordat uttag. Utvändigt placerat uttag skall vara försett med skyddslock. Eventuell ledning till klockan måste dras av elinstallatör. Motor- och kupévärmare ansluts till elnätet med en kabel mellan elintaget i bilen och eluttaget i klockan.

Stäng av dygnsrepetitionen under icke säsong och vrid runt vredet medurs 2-3 varv vid säsongstart.

### STÄLL IN KLOCKAN SÅ HÄR

#### Exempel 1:

Bilen skall vara varm klockan 7.00 följande morgon.

Din klocka är 18.00.

#### Lösning:

- Vrid ringen så att siffran 7 står mot det vita märket på kåpan. Se fig.
- Vrid vredet till siffran 18 på ringen. Klockan kopplar nu automatiskt på motor- och kupévärmaren klockan 4.00 följande morgon samt bryter värmen klockan 7.00.

**OBS!** Sätt omkopplaren för dygnsrepetition på **x**, da startar klockan vid samma tid varje morgon. Du får således en varm bil vid samma tid varje dag utan att behöva röra klockan.

#### Exempel 2:

Bilen ska vara varm klockan 22.00. Värmaren ska vara tillslagen i 2 timmar. Din klocka är 13.00.

#### Lösning:

- Vrid ringen så att siffran 22 står mot 2 timmar i den röda markeringen. Se fig.
- Vrid vredet till siffran 13 på ringen.

För omedelbar inkoppling av motor- och kupévärmaren, vrid vredet till det röda fältet.

Klockan stannas genom att vredet vrids medurs till det vita märket på kåpan. (Se till att omkopplaren för dygnsrepetition är frånslagen annars startar klockan igen.)

## SUOMI

### TEKNISET TIEDOT

Käynnistinkello on varustettu sähköisellä synkronikellolla, jossa on 24 tunnin käyntiaika. Tämän lisäksi kellossa on vuorokausitoistokatkaisija. Käynnistinkello pitää moottori- ja sisätalälämmitimen kytkettynä enintään 3 tuntia.

Kello on Sähköartastuskeskuksen hyväksymä. Hyväksytyt asennettavaksi sekä autotalleihin, että kellari- ja ulkotiloihin. Kello kytketään 16A-sulakkeen taakse.

### KYTKENTÄ

Kello kytketään maadoitettuun pistorasiaan. Mikäli pistorasia on ulkotiloissa, tulee sen olla varustettu suojakannella. Hyväksytyt sähköurakoitsijan on suoritettava kellon asennus, mikäli kello halutaan kytkeä suoraan verkkovirtaan pistorasia käyttämättä. Moottori- ja sisätalälämmitin kytketään sähköverkkoon auton pistorasian ja kellon pistorasian välisen kaapelin avulla.

Kytke pois vuorokausitoisto kun kausi loppuu ja väännä säätönuolta 2-3 kierrosta kauden alussa.

### KELLON VIRITYS

#### Esimerkki 1:

Auton tulee olla lämmin klo 7.00 seuraavana aamuna.

Kellosi on nyt 18.00.

#### Ratkaisu:

- Kierrä renkaan asteikkoa niin, että kannessa oleva valkoinen merkki osoittaa numeroa 7. Kts. kuvaa.
- Kierrä osoitinnuolta näyttämmän numeroa 18 renkaan asteikossa. Kello kytkee nyt automaattisesti moottori- ja sisätalälämmitimen päälle klo 4.00 seuraavana aamuna ja katkaisee lämmityksen klo 7.00.

**HUOM!** Aseta vuorokausitoistokatkaisija **x** asentoon, ja kello käynnistyy joka aamu samaan aikaan. Autosi on lämmin joka aamu samaan aikaan. Sinun tarvitsematta koskea kellon välillä.

#### Esimerkki 2:

Auton tulee olla lämmin klo 22.00. Lämmitin tulee olla kytkettynä 2 tuntia. Kellosi on nyt 13.00.

#### Ratkaisu:

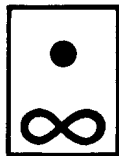
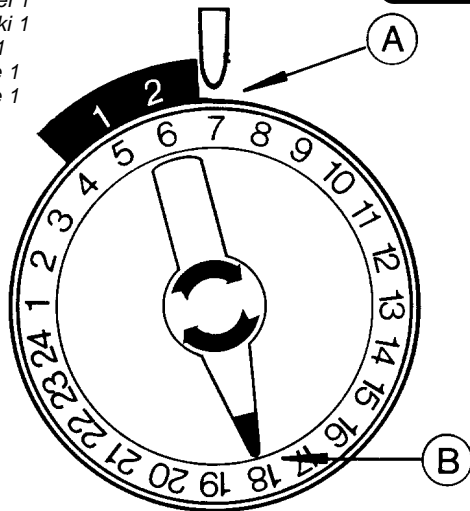
- Kierrä renkaan asteikossa oleva numero 22 osoittamaan punaisella alueella olevaa merkintää: 2 tuntia.
- Kierrä osoitinnuoli renkaassa olevan numero 13 kohdalle.

Mikäli halutaan kytkeä moottori- ja sisätalälämmitin välittömästi päälle, kierretään osoitinnuoli osoittamaan punaista aluetta.

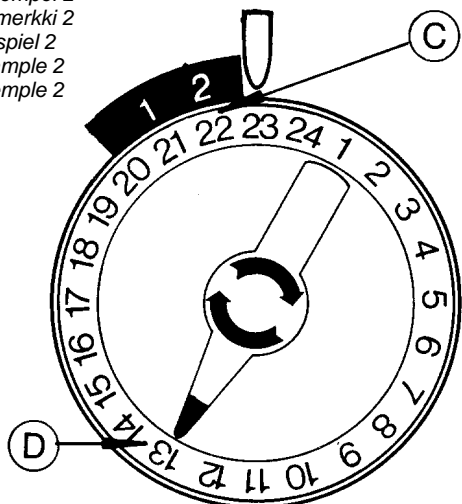
Kello pysäytetään kiertämällä osoitinnuoli myötäpäivään kannessa olevan valkoisen merkin kohdalla. (Varmistaudu siitä, että vuorokausitoistokatkaisija on kytketty pois päältä, muuten kello käynnistyy uudelleen).

Exempel 1  
Eksempel 1  
Esimerkki 1  
Beispiel 1  
Example 1  
Exemple 1

**Calix**



Exempel 2  
Eksempel 2  
Esimerkki 2  
Beispiel 2  
Example 2  
Exemple 2



## NORSKA

### TEKNISK INFORMASJON

Starturet har et elektrisk synkronur med 24 timers gang-tid. Dessuten har den en omkobler til døgnrepetisjon. Starturet kobler inn motor- og kupévarmeren max. 3 timer.

Uret er N-märket. Godkjent for bruk utendørs, i garasje eller kjeller. Bryteeffekt: 3680 W. Benyttes med 16A sikring.

### TILSLUTNING

Tilslutt uret til jordet uttak. Utvendig plassert uttak skal være forsynt med beskyttelseslokk. Eventuell ledning direkte til starturet må utføres av aut. installatør. Motor- og kupévarmer tilsluttes el.nettet med en kabel mellom elinntaket i bilen og el.uttaket i uret.

Steng av døgnrepetisjonen utenfor sesongen og vri rundt bryteren i klokkeretning 2-3 omdreininger ved sesongsstart.

### STILL URET SOM HER NEVNT

#### Eksempel 1:

Bilen skal være varm klokken 07.00 neste morgen.

Din klokke er 18.00.

#### Følgende gjøres:

- A Vri ringen slik at sifferet 7 står mot den hvite merket på boksen. Se fig.
- B Vri bryteren til sifferet 18 på ringen. Uret kobler nu automatisk inn motor- og kupévarmer klokken 04.00 neste morgen og bryter varmen kl. 07.00.

**OBS!** Innstill omkobleren for døgnrepetisjon på **x**, da starter uret ved samme tid hver morgen. Du får således en varm bil ved samme tid hver dag uten å behøve å røre starturet.

#### Eksempel 2:

Bilen skal være varm klokken 22.00. Varmeren skal være påsatt i 2 timer. Din klokke er 13.00.

#### Følgende gjøres:

- C Vri ringen slik at sifferet 22 står mot 2 timer i den røde markeringen. Se fig.
- D Vri bryteren til sifferet 13 på ringen.

For omgående innkobling av motor- og kupévarmer vri bryteren til det røde feltet.

Uret stannes ved å vri bryteren i klokkeretning til det hvite merket på boksen. (Se etter at omkobleren for døgn-repetisjon er avslått ellers starter uret igjen).

Det.nr 2200134 (sid. 1 av 2)

### GARANTI

För våra produkter lämnas 2 års garanti räknat från försäljningsdatum. Garantien omfattar fabriktions- och materialfel. Skador som orsakats av felaktig montering och skötsel ersättes ej. Garantierättning enligt svensk praxis kan endast åberopas tillsammans med inköpskvitto varav framgår varutyp, datum och försäljningsställe. Vid eventuell reklamation sändes den felaktiga varan eller i förekommande fall utbytbar defekt detalj tillsammans med kvitto enligt ovan och genom återförsäljarens försorg till : CALIX AB, Box 5026, 630 05 ESKILSTUNA.

### TAKUU

Takuu on voimassa kaksi vuotta ostopäivästä lukien. Takuu koskee valmistus-, aine- ja rakennevirheitä. Vahinkoja, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta tai hoidosta, emme korva. Takkukorvaus voidaan suomalaisen käytännön mukaan esittää ainoastaan ostokuitin yhteydessä, mistä ilmenee päiväys, tavaratyyppi ja myyntipaikka. Mahdollisessa korvausvaatimustapauksessa lähetetään viallinen laite tai vaihdettavissa oleva viottunut osa sekä ostokuitti jälleenmyyjälle, joka toimittaa sen maahantuojalle.

### GARANTI

For vore produkter gives 2 års garanti regnet fra salgsdato til forbruger. Garantien omfatter fabriktionsfejl- og materialfejl. Skader, som er forårsaget af fejlmontering, fejlbrug eller vold erstattes ikke. Garantierstatning i henhold til dansk praksis. Forbrugeren skal fremlægge kvittering for varen med dato og salgssted anført. Ved eventuel reklamation sendes den defekte del sammen med kvittering til forhandleren som besøger denne videresendt til importøren.

### GARANTI

For våre produkter gis garanti i henhold til gjeldende kjøpslov. Garantien omfatter fabriktions- og materialfeil. Skader forårsaket ved feil behandling eller montering erstattes ikke. Garantierstatning i henhold til norsk praksis kan kun påregnes ved presentasjon av datostemplet kvittering som må inneholde varetype, dato og forhandler. Ved eventuell reklamasjon sendes den defekte del sammen med innkjøpskvitteringen til forhandleren som besøker denne videresendt til importøren.

### GARANTIE

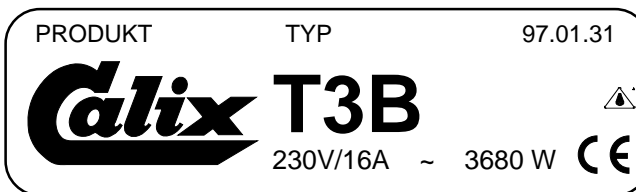
Wir übernehmen für unser Produkt eine Garantie von 12 Monate ab Kaufdatum. Die Garantie fasst Material- und Herstellungsfehler um. Von der Garantie sind Schäden, die auf unsachgemäßen Einbau oder Gerbrauch zurückzuführen sind, ausgenommen. Im Garantiefall geben Sie bitte das defekte Gerät oder Teil zusammen mit der Originalrechnung Ihrem Calixhändler. Der Händler leitet das Gerät/Teil an den Importeur weiter. Die Garantie hat nur Gültigkeit, wenn Artikel, Kaufdatum und Verkaufsstelle auf der Originalrechnung spezifiziert sind. Art aus dieser Garantie sind ausgeschlossen, soweit nicht unsere Haftung zwingend vorgeschrieben ist.

### GUARANTEE

We grant a 12 months guarantee on the product commencing on the date of purchase. The guarantee applies to faults in material or workmanship. Damage arising from incorrect assembly or improper use are not covered by this guarantee. In the event of a claim under this guarantee, hand in the failing product or part with the original invoice to your Calix dealer. The dealer transmits the product/part to the importer. The guarantee only comes into force if the article, the date and the place of the purchase are specified on the invoice. All other claims are excluded from this guarantee unless our liability is legally mandatory.

### GARANTIE

Nous accordons une garantie de 12 mois sur notre produit, à partir de la date d'achat. La garantie comprend les vices de matière et de fabrication. Les dommages occasionnés par un montage incorrect ou par une utilisation inadéquate excluent toute prétention à la garantie. Pour toutes réclamations intervenant pendant la période de garantie, présentez le produit défectueux avec la facture originale à votre revendeur Calix. Le revendeur transmet le produit à l'importateur. La garantie ne sera valable que si l'article, la date et le lieu d'achat sont spécifiés sur cette facture. Toutes autres formes de prétention à la garantie sont exclues sauf si des dispositions légales spécifient le contraire.



## MONTERINGSANVISNING ASENNUSOHJEET EINBAUHNWEISE ASSEMBLY INSTRUCTIONS INSTRUCTIONS DE MONTAGE

## STARTKLOCKA KÄYNNISTINKELLO ZEITSCHALTUHR TIMER MINUTERIE

### DECLARATION OF CONFORMITY

according to the  
Low Voltage Directive, 73/23/EEC, the EMC Directive, 89/336/EEC, including  
amendments by the CE marking Directive, 93/68/EEC

Product	Type designation
Timer	T 3 B

The following harmonised European standards or technical specifications have been applied :

Standards	Test reports issued by	Regarding
SEMKO 124-1966 (CEE 24)	SEMKO	electrical safety
EMKO-TUI (23J) FI 218 / 89	SEMKO	electrical safety
EN 50 081-1 (1992)	SEMKO	EMC-emission
EN 50 082-1 (1992)	SEMKO	EMC-immunity

– The products comply with the LVD safety standards as per above.

We have an internal production control system that ensures compliance between the manufactured products and the technical documentation.

– The products comply with the harmonised EMC standards as per above.

The products is CE marked in -96.

As manufacturer, we declare under our sole responsibility that the equipment follows the provisions of the Directives stated above.

Eskilstuna, January 31, 1997

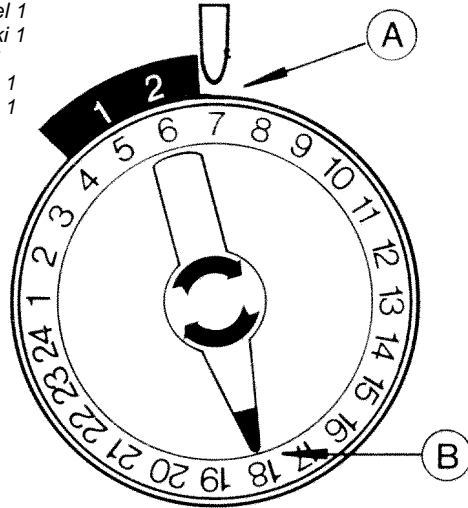
Mats Billing  
President

**Calix AB**

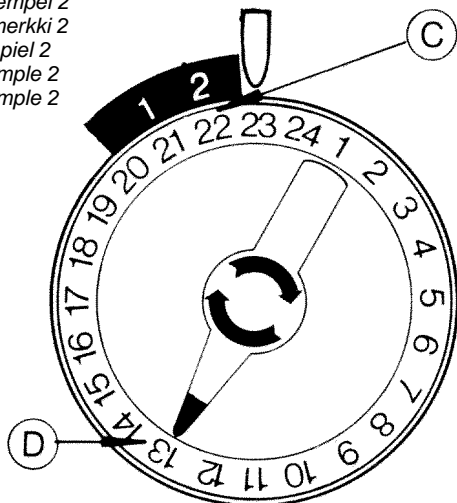
Postadress  
Box 5026  
S-630 05 Eskilstuna

Telefon +46 (0) 16 14 70 80  
Telefax +46 (0) 16 13 41 19

Exempel 1  
Eksempel 1  
Esimerkki 1  
Beispiel 1  
Example 1  
Exemple 1



Exempel 2  
Eksempel 2  
Esimerkki 2  
Beispiel 2  
Example 2  
Exemple 2



## DEUTSCH

### TECHNISCHE INFORMATION

Die Zeitschaltuhr hat ein 24 Stunden Synchronlaufwerk und Einstellmöglichkeiten für 24 Stunden Schaltzyklen.

Die Uhr hat SEMKO Prüfzeichen. Zugelassen für Montage im Freien, in der Garage oder im Keller. Schaltleistung max. 3680 W. Mit 16A Sicherung.

### ANSCHLUSS

Die Zeitschaltuhr an eine geerdete Steckdose anschliessen. Die Steckdose im Freien muss einen Deckel haben. Eventuelle neue elektrische Leitung/Steckdose soll von einem Elektriker montiert werden. Das Vorwärmssystem wird an das Netz mit dem Anschlusskabel via die Zeitschaltuhr angeschlossen.

Schalten sie die Zeitschaltuhr ausserhalb der Wintersaison ab. Um die Zeitschaltuhr wieder in Betrieb zu nehmen, drehen sie den Knopf 2-3 mal herum.

### PROGRAMMIERUNG

#### Beispiel 1:

Sie wollen einen warmen Wagen um 07.00 Uhr am folgenden Morgen haben. Es ist jetzt 18.00 Uhr.

#### Lösung:

- A Den Ring so drehen, dass Ziffer 7 gegenüber den weissen Punkt auf dem Deckel steht. (Siehe Zeichnung.)
- B Den Knopf bis Ziffer 18 auf dem Ring drehen. Die Uhr schaltet nun das Vorwärmssystem um 04.00 Uhr am folgenden Morgen ein und schaltet wieder um 07.00 Uhr wieder aus.

**ACHTUNG!** Wenn der Umschalter auf x steht, startet die Uhr jeden Morgen zur gleichen Zeit. Sie haben dann einen warmen Wagen zur gleichen Zeit jeden Tag ohne die Zeitschaltuhr wieder einzustellen.

#### Beispiel 2:

Sie wollen einen warmen Wagen um 22.00 Uhr haben. Der Vorwärmer soll 2 Stunden eingeschaltet sein. Es ist jetzt 13.00 Uhr.

#### Lösung:

- C Den Ring so drehen, dass die Ziffer 22 gegenüber der Ziffer 2 auf dem roten Feld steht.
- D Den Knopf bis Ziffer 13 auf dem Ring drehen.

Um das Vorwärmssystem sofort einzuschalten den Knopf bis zum roten Feld drehen.

Um die Uhr zum Stehen zubringen, den Knopf bis zum weissen Punkt auf dem Deckel drehen. (Bitte beachten, dass der Umschalter für die Schaltzyklen abgeschaltet ist, sonst startet wieder die Uhr.)

## ENGLISH

### TECHNICAL INFORMATION

The timer has an electrical synchronising clock with 24 hours running time. It also have a switch for 24 hours cycles.

The timer is approved by the proper Scandinavian authorities for mounting outdoors, in your garage or in your cellar. Maximum power: 3680 W. Secured by a 16A fuse.

### ASSEMBLY

Connect the timer to a plug with earth connection. Outdoor plugs should be covered with a lid. If you intend to mount and connect a new plug contact a professional electrician.

Put off the repeating switch during non season and turn the knob clockwise 2-3 turns at the beginning of the season.

### PROGRAM THE TIMER THIS WAY!

#### Example 1:

You want the car to be heated at 07.00 hours the following morning. The time is now 18.00 hours.

#### Solution:

- A Turn the ring so that the figure 7 stands at the white mark on the cover. (See drawing.)
- B Turn the knob to the figure 18 on the ring. The timer will now automatically switch on the preheating system at 04.00 hours the following morning and switch it off at 07.00 hours.

**NOTE!** If you put the 24 hours repeating switch on x, the timer will switch on at the same hour every morning. You will then have a heated car at the same hour every day without having to touch the timer.

#### Example 2:

You want the car to be heated at 22.00 hours. The heater should be switch on for 2 hours. The time is now 13.00 hours.

#### Solution:

- C Turn the ring so that the figure 22 stand against 2 hours on the red field.
- D Turn the knob to the figure 13 on the ring.

To immediately switch on the preheating system, turn the knob to the red field.

The timer is halted by turning the knob clockwise to the white mark on the cover (check that the 24 hours repeating switch is disconnected or the timer will start again.)