

## STÖLDSKYDD, AUTOMATISK AKTIVERING

STÖLDSKYDDET ÄR AVSETT ATT HINDRA START AV MOTORN. DETTA SKYDD KOPPLAS ALLTID IN AUTOMATISKT EFTER ATT MOTOR STÄNGTS AV. (FRÅNSLAGEN TÄNDNING)

### TÄNK PÅ:

Avstängning (deaktivering) av stöldskyddet kan endast göras med kodsändaren.

### TÄNDNING AV



Stäng av tändningen.

Direkt när motorn stängts av aktiveras stöldskyddet.

**När stöldskyddet är aktiverat kan mopedens motor inte längre startas.**

## STÖLDSKYDD, AVSTÄNGNING med kodsändaren

### TÄNDNING PÅ



Slå på tändningen. Lysdioden börjar nu blinka.

Tryck in sändarknappen på kodsändaren under 1 sek. Räckvidden beror på riktning, vinkel, andra radiosändare i närheten mm. Normal räckvidd är 10-20 m.

Då stöldskyddet stängts av indikeras detta genom att blinksignalen i kodpanelen upphör. Motorn kan nu startas.

### TÄNK PÅ:

**Lysdioden blinkar endast när tändning är påslagen och stöldskyddet är i aktiverat läge.**

## FUNKTIONSKONTROLL

Låt stöldskyddet aktiveras i enlighet med beskrivningen ovan: "Stöldskydd, automatisk aktivering".

Gör ett startförsök **utan att stänga av stöldskyddet**. Om motorn startar, kontakta din installatör eller av CarGard auktoriserad serviceverkstad.



---

**M A D E I N S W E D E N B Y C S D A B**

[www.cargard.com](http://www.cargard.com)

© CSD AB 2001-09-10

**BRUKSANVISNING**  
**BIEGARD S10**  
**STÖLDSKYDD**



**INNEHÅLLSFÖRTECKNING**

Kodsändaren .....	1
Tekniska data .....	1
Automatisk aktivering av stöldskydd .....	2
Avstängning med kodsändare .....	2
Funktionskontroll .....	2

S10

BikeGard S10 är ett Svenskt stöldskydd baserat på senaste mikrodatortekniken. Stöldskyddet är avsett för mopeder med 12 Volt minusjordat elsystem. Utmärkande för BikeGard S10 är den mycket låga strömförbrukningen och de små dimensionerna.

En förutsättning för att stöldskyddet ska fungera som avsett under lång tid är att monteringen görs enligt monteringsanvisningen och av auktoriserad montör.

Stöldskyddets funktioner skall kontrolleras med jämna mellanrum. Vid eventuell felfunktion skall installatören eller annan auktoriserad verkstad kontaktas för åtgärd.

Det är av största vikt att Du som mopedägare och förare läser denna bruksanvisning noga.

BikeGard S10 är konstruerat och producerat i Sverige av CSD Creative System Design AB.

## KODSÄNDAREN

### KNAPPFUNKTION RADIO-KODSÄNDARE:

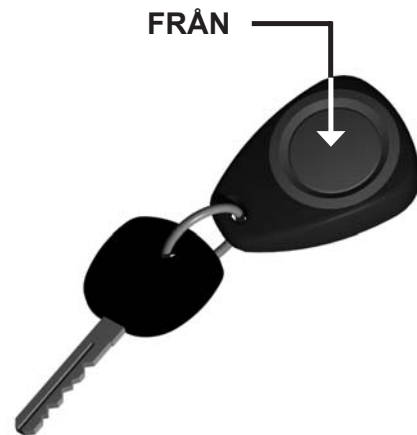
Genom att trycka på knappen deaktiveras stöldskyddet. Så länge knappen är nedtryckt så lyser dioden på kodpanelen. Mer om detta kan Du läsa om längre fram i bruksanvisningen. Sändaren behöver inte riktas mot mopeden, men tänk på att räckvidden (10-20m) kan variera med omgivande störningar från andra radiosändare och föremål.

### Batteri:

För att garantera att sändaren är vattentät är den inte öppningsbar. Vid normalt bruk är sändarens batterilivslängd 5-10 år. När räckvidden markant försämras lämnas sändaren till återförsäljare / serviceställe eller skickas till tillverkaren.

Om kodsändaren förkommer måste kodnumret på det bifogade kodkortet uppges vid beställning av ny sändare.

**KODEN TILL RADIO-KODSÄNDAREN FINNS ANGIVEN PÅ DET KODKORT SOM MEDFÖLJER STÖLDSKYDDET!**



## TEKNISK DATA, BikeGard S10 Stöldskydd

Matningsspänning: . . . . . 8-16 V

Strömförbrukning: normalt akt. läge . 0,0 mA

Temperaturområde: . . . . . -40 - +85° C

### Ingångar:

Tändningslås. . . . . 1 st

### Utgångar:

Startspärr 1: . . . . . max 5 A

Startspärr 2: . . . . . max 5 A

### Funktioner:

- Automatisk aktivering.
- Fjärrstyrd avstängning.
- Blinkande lysdiod visar stöldskyddets status vid tändning påslagen.

### Övrigt:

Fjärrstyrning: Radiosändare 433,92 MHz

Kodöverföring: Binärt 48 bitar (281474 miljarder koder) med AGC-funktion.

*CE-överensstämmelse (Sändare):*

ETSI EN 300 683

EN 61 000-4-2

EN 61 000-4-3