

# PARK MASTER PERUUTUSTUTKA KÄYTTÖOHJE



## COBRA PARK MASTER PERUUTUSTUTKA

Cobra Park Master peruutustutka on autonkuljettajan apuväline, joka varoittaa kuljettajaa peruuttavan auton taakse jäävistä esteistä ja esineistä.

Cobra Park Master käyttää esteiden tunnistamiseen neljää takapuskuriin asennettua Digital Ultrasonic-tunnistinta. Tunnistimet mittaavat esteen etäisyyden autosta ja tiedottavat kuljettajaa, etäisyydestä riippuen, erilaisilla summeriäänillä.

### SARJA SISÄLTÄ

Ultraäänitunnistimet	4 kpl
Keskusyksikkö	1 kpl
Summeri	1 kpl
Asennustarvikkeet	1 srj
Käyttöohje	1 kpl

### TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite	12 V DC
Virrankulutus	< 14 mA
Toimintalämpötila	-40°C - +85°C

### HUOMIO!

- Peruutustutka on kuljettajan apuväline, joka varoittaa auton taakse jäävistä esteistä, mutta vastuu peruuttaessa jää silti aina kuljettajalle!
- Peruutustutka ei havaitse korkeassa ruohikossa tai takapuskurin alla olevia esteitä.
- Peruutustutka saattaa reagoida maaperän suuriin epätasauksiin.
- Tunnistusaluetta vastaava esteen etäisyys riippuu esteen muodosta ja koosta.
- Pidä tunnistimet puhtaana lumesta ja kurasta tms. liasta!

### PERUUTUSTUTKAN PÄÄLLEKYTKEMINEN



Kytke peruutusvaihte  
päälle.

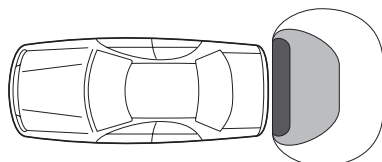


Summeri ilmoittaa laitteen  
aktivoituneen.

Cobra Park Master kytkeytyy automaattisesti pois päältä peruutusvaihteen poiskytkemisen jälkeen.

### ESTEESTÄ VAROITTAMINEN

Cobra Park Master antaa varoituksen auton takana olevista esteistä erilaisin äänimerkein autoa peruutettaessa.



**Vaara-alue:** Lähin tunnistusalue (noin 30 cm asti) puskurista. Kun Park Master havaitsee esteen, kuuluu yhtäjaksoinen katkeamaton summeriääni auton liikkeestä riippumatta.



**Hälytysalue:** Keskimmäinen tunnistusalue (noin 120 cm asti) puskurista. Kun Park Master havaitsee esteen lähenevän, kuuluu tihevä katkonainen summeriääni.



**Varoitusalue:** Laajin tunnistusalue (noin 200 cm asti) puskurista. Kun Park Master havaitsee esteen, kuuluu satunnaisia lyhyitä summeriääniä auton lähestyessä estettä ja vain auton liikkuessa.



Valmistaja:

**DELTA ELETTRONICA s.p.a.**  
via Astico 41, 21100 Varese, Italy  
www.cobra.it

Maahantuoja:

**BY ONE-PRO AB**  
Hakamäenkuja 8, 01510 Vantaa  
Puh.: (09) 231 500 50  
www.one-pro.fi