

## 1 Preden začnete

### Vsebina:

Senzor Side Defender® II SDII8703-3 - desno

Strojna oprema za pritrnitev senzorja / predloga za pritrnitev

Senzor Sentry®

ST87063-6 - Strojna oprema za pritrnitev senzorja zadaj (20' / 6 m x 10' / 3 m širine)

Senzorski nosilec SD-BK90 s kompletom strojne opreme A / BK

Kabli

SD810B0 prekinitveni kabel (3' / 1 m) z 10' / 3 m odklopnimi žicami

HRPV410Y Y kabel

2x kabelski snop SOD510T (25' / 7,6 m) Kabelski snop telesa XPV4116 (16' / 5 m)

Zaslon PreView® v2 G2000 (z GPS-om)

Uporabniški priročniki

## 2 Senzorji za pritrnitev

Izberite mesto za senzor med 60 cm in 1 m višine, od 3,5 do 5 m nazaj od sprednjega odbijača na desni strani vozila.

Preden je PreView® Radar trajno nameščen v vozilu, preverite, ali izbrana lokacija zagotavlja jasno cono zaznavanja. Začasno pritrnite senzor na predlagano mesto in sledite navodilom za prvi vklop in preizkus sistema na naslednji strani.

Senzor je mogoče namestiti neposredno vozilo ali pritrniti z nosilcem na stabilen položaj - namestitve v skladu s smernicami za namestitve na naslednji strani. Uporabite montažno šablono za zarisovanje pozicijskih oznak in izvrtanje 6 mm luknje, skozi centrirano oznako izvrtajte 38 mm luknjo za priključek senzorja in kabelski snop. Senzor pritrnite na vozilu s priloženo strojno opremo momentom največ 22 lbs

## 3 Potni kabli

Kabelski snop napeljite tako, da začnete pri senzorju in se pomikate v kabino. Priključite ohlapne žice, kot je prikazano na naslednji strani, in priključek zaslonu vstavite v kabino skozi 24 mm luknjo. V kabini priključite kabelski snop na odklopni kabel in povežite proste odklopne žice, kot je prikazano na naslednji strani. Na zaslon priključite priključni kabel.

**Konektorji za spajanje senzorjev so popolnoma vodotesni, če so pravilno združeni.**

**Konektorje z obročem (spojni obroč) je treba obračati v desno, dokler se ne zaskočijo s spojnim konektorjem. Konektorji z enim ali več zapahi morajo klikniti (zaklepanje spojnih konektorjev skupaj).** Kablov ne napeljujte ob virih toplote ali po območjih gibljivih ali vrtljivih delov, ki bi lahko povzročila odrgnine ali poškodovala kable..

## 4 Montaža Display

Display namestite na mesto, ki ne ovira vidnega polja voznika, ampak je enostavno viden med delovanjem opreme. Priporočen položaj je A-steber na strani potnika. Če uporabljate sistem GPS, namestite anteno na streho ali drugo površino z jasnim pogledom na nebo.

**Radar sistem PreView® je asistenčni sistem za opozarjanje pred trkom v mrtvi točki, zasnovan kot dopolnilo drugim varnostnim praksam in / ali napravam. Operater opreme je vedno prva obrambna črta pri varnem upravljanju z opremo.**



SDII8703-3 Senzor



SD810B0 Izločni kabel



HRPV410Y Y kable



G2000 Display



ST87063-6 Senzor



2x SOD510T Kabelski snop



XPV4116 Kabelski snop

Priročnik za hitro namestitev je le dodatek k navodilom za uporabo izdelka. Pred namestitvijo izdelka preberite vse priročnike za popolne informacije in navodila.

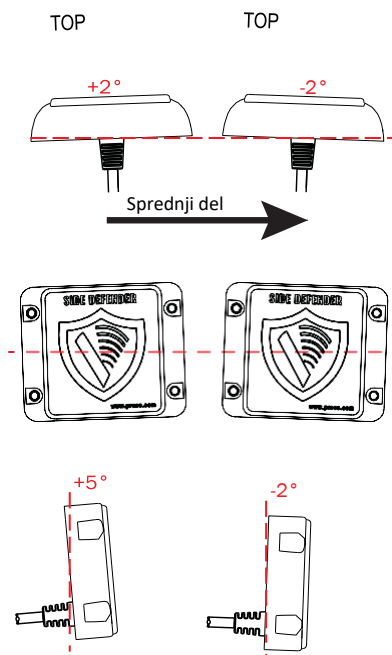
## Začetno vklop in preizkus sistema

Premaknite vozilo na odprti prostor, večji od območja zaznavanja senzorjev ali senzorjev. Aktivirajte vžig vozila, da zagotovite napajanje sistema. Če na desni in levi strani zaslon prikaže rumene lučke, ne prejema sporočila o hitrosti vozila. Počakajte, da se GPS zaklene (G2000), ali zagotovite, da sta CAN H in L pravilno povezana (D2002). Ko sveti samo zelena lučka stanja, je sistem pripravljen za delovanje. Če zaslon prikazuje zaznavanje in v območju zaznavanja senzorjev ni premikajočih se predmetov, preverite, ali so na opremi predmeti, ki so morda v vidnem polju katerega koli senzorja. Če je mogoče, premaknite senzor (e), tako da predmet (i) ne bodo več zaznani. Če senzorja ni mogoče preseliti, se obrnite na Radar Electronics.

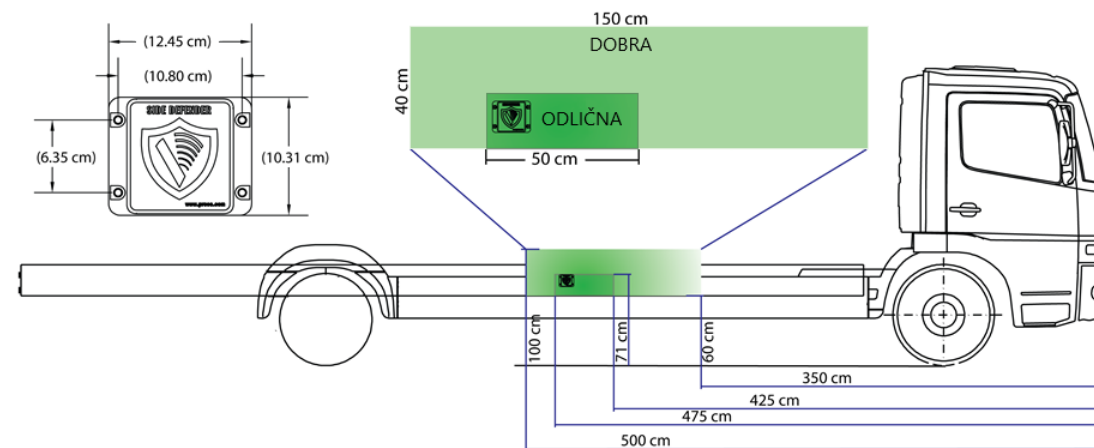
Če zaslon prikazuje napako, glejte razdelek Odpravljanje težav v priročniku zaslona, da ugotovite napako in možne vzroke.

Delovanje sistema je mogoče preizkusiti tako, da sovoznikovo bočno steklo držite navzdol in smernik vključen s sistemom. S senzorji hitro pojdite po vseh straneh vozila in zagotovite, da zaslon prikazuje zaznavanje. Natančna območja zaznavanja lahko preslikate tako, da se premikate po območju zaznavanja senzorjev in opazite, kdaj zaslon prikazuje zaznavanje.

## SDII Montažna odstopanja



## Lokacija senzorja



Na obeh koncih vseh kabelskih kanalov naj bo majhna servisna zanka. Kable zavarujte vsakih nekaj metrov (~ 1 m) z zavoji.

## Prikaz možnega področja detekcije

