



Vores slangetælling er en prisseffektiv og pålidelig måde at foretage midlertidige trafikregistreringer.

Akselanslag på begge slanger bliver registreret og tidsstempet. Data inddeles i klassifikationer med hastighedsbestemmelser af det enkelte køretøj. Klassifikationen er VD14, som er defineret af Vejdirektoratet.



VD14



ANDERS
HARNAES
KONSULENT | ATKI

ATKI har flere års erfaring med trafikregistrering og -tælling. Anders kan med sin erfaring være behjælpelig i den enkelte opgave – ring og spørg!

 **9340 7690**

Slangetælling

Den klassiske snittælling via gummislanger

- Pålidelig detektering selv ved store trafikmængder
- Cykeldetektering i blandet trafik
- Kan anvendes ved parkeringsområder
- Tællerapport kan leveres i Excel-format
- Data kan indlæses i Mastra

Hvad er en slangetælling?

En slangetælling, også kaldet en snittælling, er en to-kanals tæller/klassificeringsenhed beregnet til at registrere trafikmængde og hastighed på en eller flere baner ved hjælp af gummislanger.

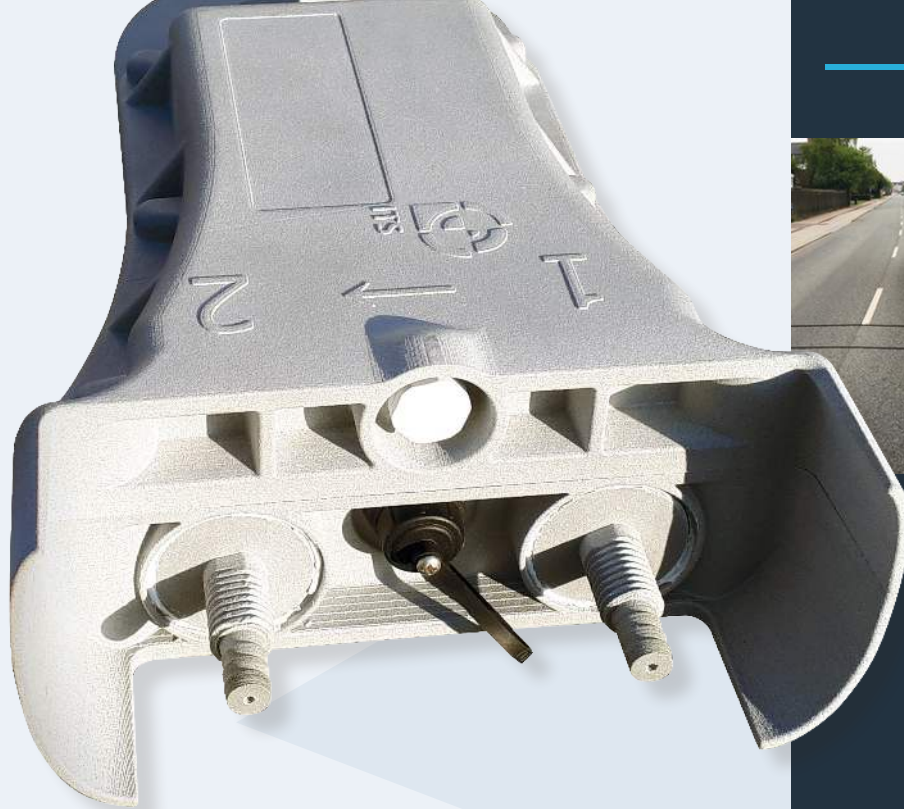
Enheden er designet til anvendelse på veje med både tung og let trafik og inkluderer software, der er optimeret til høje trafikmængder og dobbelte vognbaner i samme retning.

Placering registreres efterfølgende med et sted-ID, som er unikt for denne tælling. Når tællingen kører, registreres alle anslag på slangerne med et tidsstempel, og det er muligt at detektere både antal, køretøjstype og hastighed.

Enheden er designet til at kunne bruges over et bredt spektrum af akseltryk, da detektorerne undertrykker ekko fra slangerne. Sensorerne er følsomme nok til at kunne registrere cykler.

SE BAGSIDEN 

09222 - Der tages forbehold for trykfejl og ændringer uden varsel.



Data kan leveres som en råfil eller en behandlet fil. Derudover er det muligt at tilkoble følgende ydelser:

1. Indlæsning i Mastra
2. Oprettelse af sted-ID
3. Stedfæstelse i Mastra

Tekniske data

Antal sensor-inputs / kanaler	: 2	Træfsikkerhed (hastighed)	: ±5%
Klassifikation	: VD14	Træfsikkerhed (længde)	: ±10%
Vægt	: <1 kg	Træfsikkerhed (klasse)	: ±10%
Batteri	: Lithium-Ion	Cykelregistrering	: Ja
Batteritid	: Op til 3 måneder	Datakapacitet	: Op til 1 mio. aksler
Vandtæt indkapsling	: Ja	Aflåsningssystem	: Ja
IP-rating	: IP66	Dedikeret app	: Ja (Android)
Materiale	: Polyamid / delvis genanvendelig	Data til Fartviser.dk	: Ja
Kommunikation	: Bluetooth	Data til Mastra	: Ja
Dataeksport	: CSV, XML		
Geotagging	: Ja (med stedsbillede)		
Træfsikkerhed (trafikflow)	: ±1%		

Klassifikation (VD14)

