

VT300

De VT300 is de nieuwste generatie slangteller van HIG Traffic. Deze verkeersteller is standaard voorzien van 2-kanalen voor de slangen. Het uitgebreide model is voorzien van 4-kanalen waardoor er meer slangconfiguraties mogelijkheden zijn.

De VT300 verkeersteller heeft 8 Mb intern flash geheugen waarmee ruim 2 miljoen as-events kunnen worden opgeslagen. De voeding bestaat uit hoogwaardige interne lithiumbatterijen welke, afhankelijk van gebruik, 5 tot 10 jaar meegaan. Deze verkeersteller is gemakkelijk in te stellen vanwege het bedieningspad met tekstdisplay. Het systeem registreert as-events die door de verwerkingssoftware worden omgezet in aantallen, klasse, snelheid en afstand tussen voertuigen. Deze ruwe data wordt door gebruik van een USB kabel of een USB stick naar een PC of laptop getransporteerd, waar het met TRAX Pro software omgezet kan worden naar VBV data of diverse rapporten. Traxpro biedt een scala aan mogelijkheden voor het maken van classificatie schema's en om de teldata in VTEL-format te exporteren zodat deze in VTEL kan worden ingelezen.

De ruwe gegevens (as-events) blijven bewaard waardoor deze altijd beschikbaar zijn voor toekomstige analyses. De VT300 is eenvoudig te verplaatsen doordat er met slangen wordt geregistreerd. Naast gemotoriseerd verkeer kunnen ook fietsers worden geregistreerd.

HIG VT300+

De HIG VT300+ biedt de mogelijkheid om de teldata op afstand uit te lezen. Bij de VT300+ wordt het datatransport



tussen de VT300 en de software op afstand geregeld via een intelligent draadloos GPRS modem, de D200. De data van de verkeersteller wordt automatisch verzonden naar de HIG BackOffice of naar een server bij de klant of afnemer.

Door deze dagelijkse verbinding is het mogelijk de data per dag te verwerken, te controleren of de verkeersteller correct functioneert en/of er geen data van één van de slangen ontbreekt, wat kan duiden op een kapot gereden slang. Dit heeft als voordeel dat een kapotte slang in een eerder stadium kan worden vastgesteld en kan worden hersteld.



TraxPro

De Traxpro software wordt gebruikt om de gegevens die de VT-300 of VT300+ verzamelt te verwerken.

Naast de data van de VT-300 kan met TraxPro ook de data van de HIG Traffic Radar en de data van de M210 worden verwerkt.



HIG VT300

Waterdichte kunststof behuizing afm. 209 x 165 x 88 mm

Gewicht: 1,13 Kg

Voeding

2 interne high capacity Lithium batterijen

Levensduur van 5 tot 10 jaar

Data instellen/verwerken

Instelmogelijkheden: 2 of 4 kanaals

Dataopslag: 8 Mb intern geheugen,
2 miljoen as-events

Datatype: Aantallen, classificeren, snelheid en afstand tussen voertuigen en allerlei doorsneden hiervan.
Alles via TraxPro.

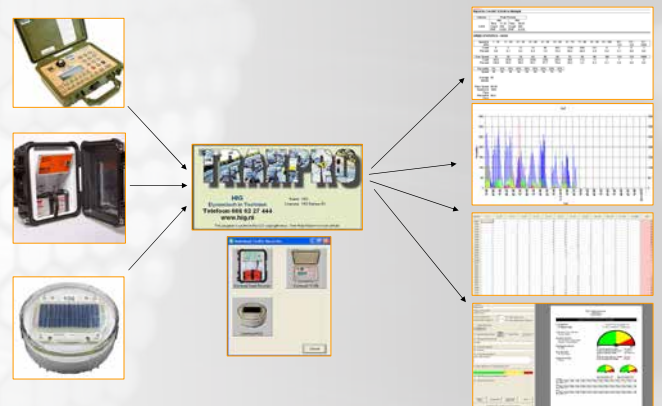
Manier van dataopslag: Elk individueel as-event met tijdstempel

Bediening: Numpad met lcd-display op de teller

Uitleesmogelijkheden: USB kabel naar PC, via USB stick naar PC of op afstand d.m.v. D200 modem

Downloadsnelheid: 115200 bps

Dataverwerking: Traxpro software

**HIG TRAFFIC**

Vestiging Bodegraven

Klipperaak 101

2411 ND Bodegraven

Telefoon 088 62 27 444

www.hig.nl