

*Een betrouwbaar,
universeel en eenvoudig
drukregistratiesysteem*

SPRAY LOGGER PRO

Door de wetgeving aangaande drukregistratie per 1 januari 2019, vastgesteld door de ministeries, Unie van Waterschappen en LTO, zijn in de Activiteitenregeling milieubeheer eisen opgenomen waaraan een drukregistratievoorziening voor veldspuitapparatuur (neerwaarts spuiten) en een axiaal- of dwarsstroomspuit (op- en zijwaarts spuiten) moet voldoen.

In navolging hierop heeft Homburg Holland de SprayLoggerPro als drukregistratiesysteem ontwikkeld. Hierdoor is de gebruiker bij gebruik van gewasbeschermingsmiddelen in staat om eenvoudig aan te tonen dat wordt voldaan aan de gestelde eisen voor driftreductie.

VOORDELEN SPRAYLOGGERPRO

- ✓ Officieel erkend
- ✓ Makkelijk bedienbaar
- ✓ Duidelijk display
- ✓ Eenvoudig en snel monteerbaar
- ✓ Inclusief garantie en testcertificaat

Officieel goedgekeurd
en opgenomen in de
SKL keuring.



BATTERIJEN

Penlite batterijen en een 12 volt aansluiting voeden de SprayLoggerPro. Daardoor registreert de logger onder alle omstandigheden de druk van de spuit, ook als de spuitmachine even geen stroom krijgt. Hiermee is het dus een onafhankelijk systeem zoals voorgeschreven.

De drukmetingen "schuiven" door zodat de drukken van het laatste uur afleesbaar zijn.

Registratie van de spuitdruk vindt alleen plaats op het moment dat daadwerkelijk wordt gespoten, dus niet op het moment dat de spuitvloeistof wordt rondgepompt en niet gespoten wordt (bijvoorbeeld bij recirculatiesystemen).

Het scherm schakelt automatisch uit wanneer het 30 seconden niet bediend wordt. Na 60 minuten geen beweging, vervalt de SprayLoggerPro in de slaapstand.

HOE WORDT ER GELOGD?

Het systeem bestaat uit een datalogger en een druksensor. De datalogger zit in een robuuste behuizing en is voorzien van een display en drie druktoetsen. Wanneer de machine in beweging komt, wordt dit waargenomen en wordt het systeem actief. Automatisch wordt elke 10 seconden de druk opgeslagen, met een tijdcodering. Er is geen USB uitgang, waardoor er geen data extern kan worden opgeslagen.

GARANTIE EN TESTCERTIFICAAT

De SprayLoggerPro wordt geleverd met garantie en met een geldig testcertificaat, volgens de eisen die opgenomen zijn in de Activiteitenregeling milieubeheer.

REGISTRATIE PER 10 SECONDEN

De SprayLoggerPro registreert iedere 10 seconden de spuitdruk door middel van een druksensor. Deze sensor is zo dicht mogelijk geïntegreerd bij de originele veldspuitmanometer.

De gegevens van het laatste uur worden bewaard en door middel van de 3 druktoetsen op het display is de drukweergave snel en duidelijk af te lezen.



NU OOK VERKRIJGBAAR:

SprayLoggerPro AIR is geschikt voor luchtvloeistofsystemen.

