

Melkmeten zonder melkmeter

De Optic Indicator

De nieuwste Stimoflow sensor voor melkstreamgestuurd pulseren.

Nu uitgevoerd met melkgift-indicator.



- Voordelig alternatief voor melkmeter
- Onderhoudsvrij / geen bewegende delen
- NIR - infrarood meting
- Tot 5% nauwkeurig
- Goed leesbare digitale display
- Compact, hangt niet in de weg
- Geschikt voor elk type en merk melkinstallatie
- Werkt ook los van Stimoflow

Melken met de Optic Indicator betekent koegericht melken

Stimoflow: melkstroomgestuurde pulsatie

Een koe melken, afhankelijk van haar eigen melksnelheid. Dat is belangrijk om goed uit te melken, de spenen niet te irriteren en zo snel en diervriendelijk mogelijk te melken. Met Stimoflow van Manus wordt dit werkelijkheid. Als de melkstroom in de beginfase lager blijft dan de afnamegrens pulseert de speciale pulsator in maximaal 30 seconden geleidelijk van 60 of 65 naar 300 pulsaties per minuut. Vervolgens meet een speciale sensor de melkstroom van de individuele koe. Aan de hand van de gemeten hoeveelheid (kg/min) wordt de pulsatie gestuurd.

Resultaat: een snelle en goede melkmethode, koeien die beter uit zijn en gave spenen. Dus gezonde en rustige dieren.

Afname van het melkstel

Dit kan, naar keuze, handmatig of automatisch. Wel of niet stimuleren is eveneens instelbaar. Een nieuwe tweede generatie sensoren meet de melkstroom zeer nauwkeurig, waardoor het juiste afnamemoment nog exacter is vast te stellen.

Er zijn twee typen Stimoflow sensoren: de F-sensor en de Optic Indicator

De Optic Indicator werkt hetzelfde als de F-sensor. Het voordeel van de Optic Indicator is dat deze is uitgevoerd met een digitale display waarop de melkgift is af te lezen. De afwijking bedraagt maximaal 5%. De Optic Indicator is in elk type of merk melkinstallatie toepasbaar. Dus ook als stand-alone unit, los van het complete Stimoflow systeem, is melkmeting mogelijk. Een ideale oplossing, zeker voor bedrijven die rechtstreeks op de leiding melken en toch een indicatie willen van de melkgift.

Storingvrije werking

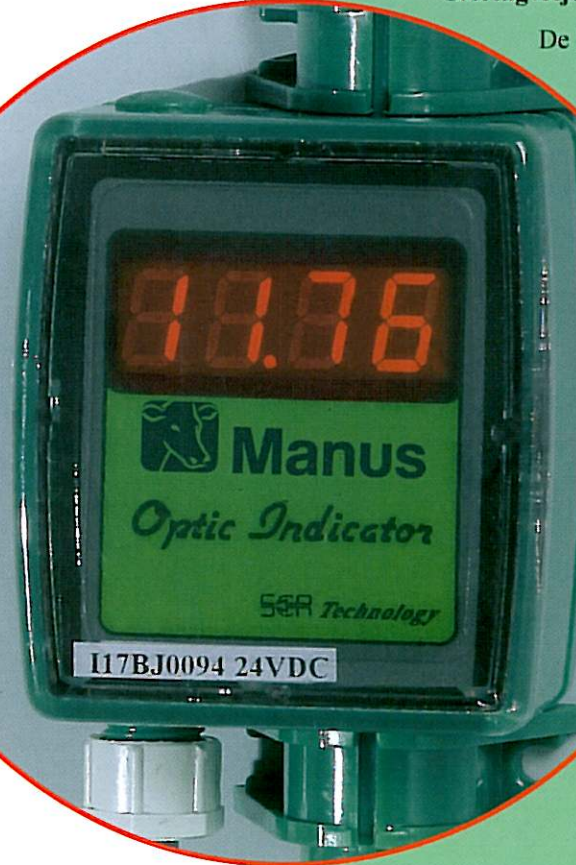
De F-sensor (zonder melkgiftindicator) en de Optic Indicator zitten in een volledig gesloten behuizing en zijn hierdoor ongevoelig voor vuil en vocht. Bij aflevering zijn ze direct klaar voor gebruik. Afstellen is niet nodig en de montage vergt weinig tijd.

Manuflow melkmeters

Voor installaties met Manuflow melkmeters is Stimoflow M.M. verkrijgbaar. De melkstroombetalingen krijgt de pulsator niet van een F-sensor of Optic Indicator, maar rechtstreeks van de Manuflow melkmeter.

Grupstallen

Voor grupstallen is Stimoflow R.T.S. leverbaar. Dit is een draagstel met een Stimoflow pulsator en ingebouwde pulsatorstop. Als de melkstroom beneden 0,2 kg/min. komt, zal de pulsator stoppen; maar blijft het melkstel door 1 slag per 10 seconde wel onder het uier hangen. Naar keuze wordt een F-sensor of Optic Indicator gemonteerd.



Bel voor meer informatie met uw dealer of Manus Holland in Steenwijk. Tel. 0521-53 76 25. Of bezoek onze site: www.manus.nl