

DeLaval reinigingsautomaat C50

Eenvoudig maar doeltreffend reinigen van uw melkinstallatie



Doeltreffende en grondige reiniging, elke keer opnieuw

De eisen die gesteld worden aan de reiniging van de melkinstallatie na iedere melkbeurt worden steeds strenger. Zonder veel toeters of bellen zorgt de reinigingsautomaat C50 ervoor dat de volledige reinigingscyclus kort maar krachtig doorlopen wordt. De sturing is elektronisch.

Het driewegventiel wordt pneumatisch gestuurd en de voeding is 24 volt laagspanning. Optimale veiligheid en betrouwbaarheid wordt hierdoor gegarandeerd.

De reinigingsautomaat C50 is voordelig in aanschaf en doet gewoon wat u van hem verwacht: zorgen voor optimale reiniging en lage kiemcijfers.

De C50 reinigingsautomaat is bedoeld voor middelgrote installaties. Hij kan gecombineerd worden met een spoelbak in roestvaststaal of kunststof.

Een kort en doeltreffend programma

De voorspoeling met lauw water zorgt voor het verwijderen van de meeste melkresten. De hoofdreiniging met heet water en spoelmiddel (alkalisch of zuur) verwijdert melksteen en de vetten in de melkleiding. Bovendien wordt de installatie grondig ontsmet. Tenslotte zorgt de koude naspoeling voor het verwijderen van alle spoelmiddelresten en maakt het uw installatie klaar voor de volgende melkbeurt. Het korte maar krachtige programma zorgt ervoor dat de eindtemperatuur hoog genoeg blijft zodat vetresten in oplossing blijven.

Reinigingsmiddel - vloeibaar of poeder

Het reinigingsmiddel kan met de hand gedoseerd worden in de doseercontainer. Een automatische of semiautomatische dosering kan worden aangesloten. Het spoelmiddel heeft een vrije uitloop waardoor dit apparaat is goedgekeurd door de drinkwaterbedrijven.

Feilloos reinigen zonder toeters of bellen

De eenvoudige bediening zorgt voor feilloos reinigen zonder toeters of bellen. De elektronische stuurkast geeft aan in welke fase de reiniging zich bevindt. Op diezelfde stuurkast wordt ook de vacuümpomp opgestart bij het begin van de melkbeurt.



Besturingskast C50

De voordelen op een rij:

- Elektronisch gestuurd, geen mechanische timer
- Keuze uit 2 programma's
- Economisch in aanschaf en gebruik
- Pneumatisch gestuurd driewegventiel
- Vulling onafhankelijk van de waterdruk
- Roestvaststalen kleppenblok
- Eenvoudige montage
- Voeding met laagspanning
- Vrije uitloop spoelmiddel: voldoet aan de eisen van de drinkwatermaatschappij
- Aan te sluiten opties: dosering spoelmiddel, sturing trombone, waterseparatie, inspoelbeveiliging

Technische gegevens

Leidingwater	R3/4"	Elektrische aansluiting	24 V
Melkleiding	≤ 52 mm, zonder trombone	Trafo	bijgeleverd
Melkleiding	63 en 76 mm, met trombone	Verbruik	40 VA
Aanzuigleiding	40 mm		
Retourleiding	25, 40 of 50 mm	Beveiligingsgraad:	
Afvoer	50 mm	Besturingskast	IP 45
Maximum temperatuur tapwater	90 °C	Kleppenblok	IP 43
Waterdruk	1 tot 10 bar		
Omgevingstemperatuur	0 tot 40 °C		