

Teststicks til Lely Astronauts børsterengøring

Teststicken kan bruges til at give en nem og hurtig indikation af, om koncentrationen af det børsterengøringsprodukt, der bruges på forbehandlingsbørsterne, er tilstrækkeligt.

- Hurtig og nem indikation af børsterengøringsmidlets koncentration
- Ingen krav til særlig opbevaring
- Direkte måling

Scan denne QR-kode for at se, hvordan det virker:



Oplysningerne, der gives i denne publikation, er givet udelukkende for oplysningernes egen skyld og er ikke ment som salgstilbud. Visse produkter vil muligvis ikke være i handelen i forskellige lande, og de produkter, der kan leveres, kan eventuelt afvige fra de illustrerede. Intet fra denne publikation må reproducere eller udgives på tryk, som fotokopi, mikrofilm eller på nogen anden måde uden forud indhentet skriftlig tilladelse fra Lely Holding B.V. Selv om alle informationerne i denne publikation er indsamlet med størst mulig omhu, kan Lely ikke drages til ansvar for nogen som helst skade, der måtte indtræffe som et resultat af eventuelle fejl eller udeladelser, der måtte være indeholdt i denne publikation.

Få flere oplysninger om retten til eksklusiv brug under vores varemærkeinformation på www.lely.com.

Copyright © 2023 Lely Holding B.V. Alle rettigheder er forbeholdt.



Hygiejnisk malkning begynder med ordentlig rengøring

Oprethold mælkekvaliteten og Astronaut malkebobotens præstation med Lelys Milk Care-produkter



www.lely.com



www.lely.com

Hygiejnisk malkning

God hygiejne er en af grundbetingelserne for en vellykket malkning. Hygiejne er en forebyggende foranstaltning, der sikrer at mælk, dyr og system ikke kontamineres. Rengøringsmidler spiller en afgørende rolle ved ordentlig rengøring.

Grundig rengøring er vigtig for at kunne sikre at malkeudstyr, såsom mælkeslanger og rør, er fri for bakterier, mælkerester og urenheder, som forringer mælke kvaliteten. Det sikrer også, at sensorerne, som bestemmer, hvornår pattekopperne tages af, virker optimalt. Når de fungerer rigtigt, forebygger det samtidig unormal slidage på robotten og dens sliddele.

Lely rengør med tACT. Gør du også det?

tACT omfatter fire vigtige rengøringsparametre, der skal være i indbyrdes balance.

t = Tid

Rengøringstiden eller et rengøringsmidlets kontakttid

A = Aktivitet

Den mekaniske kraft, der bruges til rengøring som f.eks. turbulens eller gennemstrømning

C = Kemi

Henviser til sammensætningen af aktive ingredienser og rengøringsmidlets koncentration.

T = Temperatur

Den anvendte temperatur under rengøring

Sikkert og rent er udgangspunktet for Lely Astronaut malkerobotens rengøringsprincip. Der er foretaget et velovervejede valg omkring varmtvandsrengøring, hvor høje temperaturer kombineres med effektive rengøringsmidler og et godt flow med henblik på en kort rengøringstid.

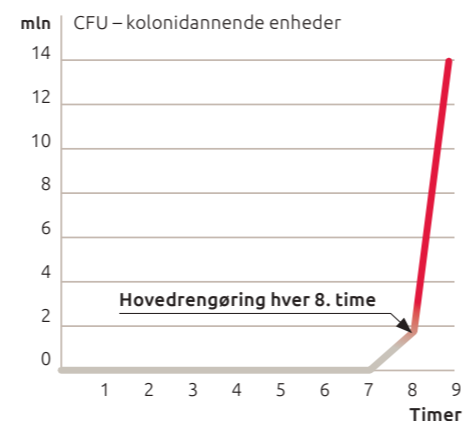
Hvis en af tACT-parametrene reduceres, skal der kompenseres med en anden parameter. En ufuldstændig rengøring giver ikke altid omgående udslag i kvalitetsindikatorerne. Belægning kan ophobes gradvist, før det giver uacceptabel kontaminering. Vi anbefaler derfor, at du holder dig på den sikre side og rengør hver 8. time for at forebygge, at bakterievæksten når et uacceptabelt niveau.

Rengøring tre gange om dagen holder bakterierne væk



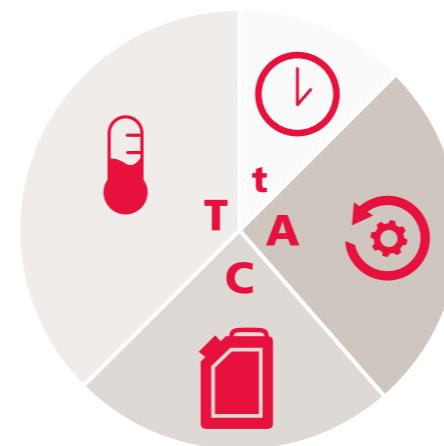
Lely Astri Lin og Lely Astri Cid

Da der kan være både uorganisk og organisk forurening i Astronauten, har Lely udviklet en todelt rengøring. Det alkaliske middel Astri Lin bruges to gange om dagen, og syremidlet Astri Cid bruges en gang dagligt. Denne cyklus med tre daglige rengøringer sikrer, at overfladerne bliver ordentligt rene hver gang. Der anvendes ingen produkter med klor, svovl- eller salpetersyre, da de slider på robotens komponenter og forringer



Mikrobiologisk vækst under ideelle forhold over tid.

dens levetid. Det kan betale sig at tjekke Lely Horizon-rapporten "Malkning – Malkning/time" for hvornår, der er mindre aktivitet i robotten, og så udføre rengøringen da.



tACT i varmerengøring af Lely Astronaut

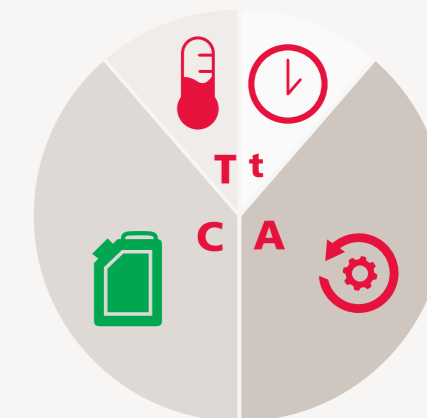
Under de ideelle forhold kan mikroorganismer fordoble populationens størrelse hvert tyvende minut. Uønskede bestande af mikroorganismer kan vokse sig store på kort tid. Det er nødvendigt at rengøre tilstrækkeligt ofte, for at forebygge enhver risiko. Den efterfølgende graf viser klart hvorfor Lely Astronaut malkerobotten foretager en rengøring hver ottende time.

Rengøring mellem hver malkning

Når det kommer til effekten på mælkekvalitet og yversundhed, bør optimal hygiejne og vigtigheden af at forebygge krydskontaminering ikke undervurderes

Efter hver malkning rengøres og desinficeres forbehandlingsbørsterne, så de er rene til næste malkning. Børsterne rengøres enkeltvis med en særlig spraydyse, som sikrer en ensartet rengøringsstandard. Samtidig rengøres oversiden af yvervaskeenheden af en anden spraydyse. Dette, i kombination med børsteenhedens tørrestænger, giver renere og tørrere børster og en bedre forbehandling.

- Minimerer dannelse og vækst af biofilm på Lelys forbehandlingsbørster.
- Fri for skadelige stoffer.



tACT i Lelys børsterengøring

Lelys forbehandlingsbørster

Kvaliteten af børstehårene på Lelys forbehandlingsbørster samt antallet af rotationer pr. minut og behandlingstiden sikrer en effektiv yverrengøring. Lav regelmæssig kontrol af børstehår. Er de hvide børstehår stadig hvide? Slidte eller bøjede hår rengør langt mindre. Slides børstehårene ujævnt? Se efter, om børsteenheden er ordentligt rettet til. Børsterne skal udskiftes efter hver 30.000 malkninger



Lely Astri L børsterengøringsmiddel

Lely Astri-L består af brintoverilte, pereddikesyre og eddikesyre (foruden overfladeaktive stoffer). Komponenterne har følgende egenskaber:

- Eliminerer omgående mikroorganismer ved lav temperatur.
- Eliminerer et bredt spektrum af bakterier.

