



Elk melkpunt onder controle

DeLaval melkpunt MPC580 en
MPC680

Your solution – every day

U weet hoe belangrijk het is om over de juiste informatie te beschikken om de productiviteit van uw veestapel te verbeteren. De melkpuntbesturingen van DeLaval zullen u voorzien van actuele informatie en daarmee een groot aandeel in uw productiviteit hebben.

Informatie waar u het nodig heeft

Onze nieuwe generatie melkpunten zijn ontworpen om u te helpen het maximale uit uw productie te halen met een consistente en efficiënte melkroutine. Ze leveren nauwkeurige gegevens over elke koe met duidelijke informatie en attenties. De gegevens worden automatisch opgeslagen waarbij weinig handmatige input nodig is.

Comfortabel voor melker en koe

De DeLaval melkpuntbesturingen maken het melken een stuk comfortabeler. Een goede optie is om de automatische afname te combineren met Duovac™ melkstroomgestuurd.

Deze combinatie zorgt voor een soepele melkroutine en een uitstekende stimulatie met als resultaat vlot uitmelken en goede uiergezondheid.

De keuze is aan u

Onze melkpuntbesturingen kunnen gebruikt worden met alle DeLaval melkstroomindicatoren en melkmeters, inclusief de geavanceerde MM27BC.

Kies voor standaard, geïntegreerde afname...

DeLaval melkpunt MPC580

Deze eenvoudig te gebruiken interface op de melkplek richt zich op het melken, maar houdt daarnaast een betrouwbare verbinding met het managementsysteem. De MPC580 kan in een systeem opereren of als stand-alone en is ontworpen om soepel melken mogelijk te maken in kleine tot middelgrote veestapels.

LED-symbolen met kleurcodes

De indicatoren geven de melker een waarschuwing of alarm voor:

- Niet melken
- Melk dumpen
- Koe separeren
- Lage melkgift
- Lage melkstroom
- Geforceerd hoog vacuüm
- Handmatig melken

Toegankelijke knoppen

Voor de meest voorkomende handelingen zoals start/stop melken, handmatig melken, een hek bedienen in een draaistal en koeien separeren. Meer geavanceerde functies, zoals het instellen van attenties of extra voer verstrekken, kunnen ingesteld worden met de twee menuknoppen.

Elke MPC580 kan centraal bediend worden door de MPC680 die in de melkstal geïnstalleerd is, dus de melker hoeft niet naar het melkpunt toe te lopen. Deze effectieve en handige oplossing maakt de bediening een stuk eenvoudiger. U kunt bijvoorbeeld op afstand een melkstal afnemen in een draaistal. De MPC580 kan los gemonteerd worden of geïntegreerd in een bovenkabinet.



Alarmlamp

Deze goed zichtbare lamp trekt zeker uw aandacht, ongeacht waar u staat in de melkstal.

Duidelijk display

De melkgiftinformatie wordt duidelijk weergegeven. De koenummers en de melkgift wisselen elkaar af tijdens het melken en dit is eigenlijk alles wat u ziet bij een normale melkbeurt. Het interactieve display laat attentiecodes zien of alarmteksten zoals niet melken, melk dumpen, lage voeropname voor het melken, lage melkgift, aftrappen, bloed of een afwijking in de geleidbaarheid.

Flexibele configuratie

De MPC580 is beschikbaar met een geïntegreerde pulsator, ACR-klep en Duovac™ of met individuele losse componenten. Dit biedt u de flexibiliteit die u nodig heeft bij het upgraden van een bestaande installatie.

...of voor premium controle

DeLaval melkpunt MPC680

Met de robuuste MPC680 legt u contact met uw DelPro managementsysteem vanuit de melkstal. Relevante waarschuwingen worden getoond op een gekleurd LED-display zodat de melker onmiddellijk actie kan ondernemen als dat nodig is.

Volledige controle

De MPC680 biedt dezelfde mogelijkheden als de MPC580 en heeft daarnaast veel extra functies. Dankzij flexibiliteit in de opstelling in de melkstal kunt u de MPC580 naar eigen wens combineren met de MPC680.

MPC680 linker toetsencombinatie

Deze knoppen worden gebruikt voor de meest voorkomende melkhandelingen. Daarnaast bedienen ze ook:

- De hekken
- De indexering
- Alle MPC580's

Met de menuknoppen kunt u meer geavanceerde functies gebruiken, bijvoorbeeld om attentiecodes in te stellen of (in een MidiLine melkstal) het koenummer aan de overkant te herkennen om de betreffende koe een extra portie voer toe te dienen in de melkstal.



Centrale bediening

Elke MPC680 kan alle MPC580's of andere MPC680's aansturen in de melkstal. Dit om informatie af te lezen of aan te passen van een specifieke koe op een specifieke plaats. Zo kunnen koeien die op de verkeerde plaats staan gemakkelijk aangepast worden en verbetert het de efficiëntie van de melkstalroutine.

De linker toetsencombinatie bestuurt het melkpunt, kan elke MPC580 op afstand besturen en het bedient de hekken. De rechter toetsencombinatie communiceert met de DelPro database. U kunt de MPC680 op alle melkpunten installeren, of op een centraal punt om de MPC580's aan te sturen. De MPC680 kan los gemonteerd worden, in een bovenkabinet of in een rvs zuil.

Duidelijke informatie met verschillende kleuren

Laat alle gekleurde alarmen zien die de MPC580 ook heeft, plus:

- Lage voerconsumptie
- Koebehandeling
- 4 door de gebruiker gedefinieerde LED-attenties

MPC680 rechter toetsencombinatie

Communiceert met het DelPro™ managementsysteem en geeft dus toegang tot de koegegevens zoals de verwachte melkgift. Ook kunnen hiermee attentiecodes ingesteld worden.

Interactief display

De melker kan dezelfde informatie aflezen als van de MPC580: melkgift en verwachte melkgift, plus de details van eventuele alarmen. De combinatie van de wisselende indicatoren plus de waarschuwings-LED's leveren alle benodigde informatie, zonder dat u knoppen in moet drukken om de juiste beslissingen te nemen.



Eenvoudig overzicht met DelPro™

MPC680 in rvs zuil (MP780)

DelPro™ management - om het goed te doen

De hedendaagse vereisten aan een rendabele melkproductie vragen om een geavanceerd managementsysteem.

Of u nu beter wilt melken, voeren, fokken, selecteren, wegen of een betere data-analyse wilt maken om beslissingen te kunnen nemen, DelPro is hierin de sleutel tot succes. DelPro is opgebouwd uit modules zodat u kunt beginnen met wat u het belangrijkste vindt en uw systeem eventueel later kunt uitbreiden met meer functionaliteiten. Door elke koe duidelijk te identificeren kunnen de melkpunten de individuele melkgift en afwijkingen bijhouden.

U kunt de melkproductie verbeteren door in of buiten de melkstal te voeren; u vermijdt onnodig handmatig werk met automatische koeseparatie; u verbetert de vruchtbaarheid met de activiteitsmeter en u krijgt betere grip op de gezondheid van de veestapel door informatie over het individuele dier. Het DelPro systeem biedt u verscheidene combinaties om de managementoplossing te leveren die u nodig heeft.

Welk op DelPro aangesloten melkpunt u ook kiest, het zal u de resultaten en de informatie opleveren die u nodig heeft bij het optimaliseren van de productiviteit van uw veestapel.

DeLaval MPC580 en MPC680

Kenmerken	Opties
Duovac™*	Comfortstart
Vacuümvertraging bij aansluiten	Start op afstandsknop en handmatige knop
Afnamevertraging (programmeerbaar)	In de melkstal voeren van 1 voersoort
Namelkfase	In de melkstal voeren van 2 voersoorten**
Milk sweep	Ingangs- en uitgangshekbediening**
Geforceerde afnamelimiet	Koeien indexeren**
Pulsatiestop	Backflush
Afwisselend koenummer, melkgift en verwachte melkgift	Vasthoudbeugel in buitenmelker
Niet melken, melk dumpen en lage melkgiftattentie	Vroegtijdige aftrapsignalering***
Koeseparatie functie	Lage-melkgift-attentie
Behandelen, voeralarm en attentiecodes	Bloed- en geleidbaarheidsignalering***
Volledige managementintegratie**	

*Optioneel in sommige MPC580 en 680 applicaties

**Beschikbaar met MPC680

***In combinatie met MM27BC melkmeter