

DeLaval melkstel MC31

Een veelzijdig melkstel voor snel en efficiënt melken



Probleemloze werking voor een optimale productie

Het DeLaval melkstel MC31 is ontworpen en samengesteld met het oog op optimale resultaten voor elk melkveebedrijf. De MC31 voldoet aan de eisen van melkveehouders die vlot willen melken en die veel belang hechten aan gebruiksvriendelijkheid. Dit veelzijdige melkstel biedt een hoge melkstroomafvoercapaciteit. Het gebruik van dit melkstel is efficiënt en comfortabel.



Uitstekende prestaties voor een optimale productie



Grote afvoercapaciteit

Dankzij het ontwerp kan het DeLaval melkstel MC31 grotere melkstromen verwerken dan de meeste andere melkstellen.

De melkklaauw van 250 ml bevat een grote melkafvoer waarmee grote melkstromen efficiënt en veilig worden verwerkt en plugvorming en impacts worden voorkomen. Bij grote melkstromen worden vacuümschommelingen beperkt door de melkinlaten van de klauw met een doorsnede van 12 mm.

Vernieuwd ontwerp

Het DeLaval melkstel MC31 is ontworpen voor het melken van moderne koeien met hun hoge melkgift. De MC31 bevat een optionele automatische afsluitklep die de melkwaliteit beschermt wanneer een melkstel per ongeluk wordt afgetrapt. In het nieuwe ontwerp van de tepelvoeringen van

de MC31 is de laatste kennis en technologie verwerkt. De gepatenteerde, ovale korte melkslangen zorgen voor een optimale melkafvoer.

Veilig in gebruik

De MC31 bevat een klauwbodem van transparante kunststof, waardoor de melkstroom goed kan worden bekeken en de kans op blindmelken afneemt. Het melkstel heeft een optimaal tepelvoeringontwerp voor een gelijkmatige en vlotte melkafgifte in de klauw. De doorsnede van de korte melkslang voldoet aan de huidige normen en zorgt ervoor dat de kans op plugvorming of impacts minimaal is.

Comfortabel voor melker en koeien

De MC31 is ontworpen om goed in de hand te liggen en is gemakkelijk in het gebruik. Hierdoor nemen stress en vermoeidheid bij de melker af. Het vacuüm kan met één hand worden gestart en gestopt. Het melkstel is goed uitgebalanceerd en past comfortabel op de koe om de stress van het dier tijdens het melken te beperken.

De tepelvoeringen en tepelbekers van DeLaval zijn ontworpen om de spenen te stimuleren en een snelle melkafgifte te bevorderen, zodat er sneller kan worden leeggemolken. Dit assortiment bevat ook tepelvoeringen die speciaal zijn ontworpen voor rassen die bestemd zijn voor melk- en vleesproductie. Doordat het melkstel minder afzakt en minder hoeft te worden bijgesteld, melkt de MC31 zeer comfortabel.



De MC31 is ontworpen om stress en vermoeidheid bij de melker tegen te gaan



Duurzaam roestvaststaal zorgt voor een betrouwbare werking en lange levensduur

Een beugel zorgt voor eenvoudige verbindingen, waardoor melkstellen automatisch kunnen worden afgenomen

Een haak voor gemakkelijke ophanging tussen de melkbeurten

Dankzij de grote doorsnede van de korte melkslang is er minder plugvorming en zijn de vacuümschommelingen onder de speen minimaal. Het optimale ontwerp van de tepelvoering imiteert de natuurlijke zuigbewegingen van het kalf

Minder kans op breken wanneer de klauw valt dankzij de rubberen stootrand. De bodem kan met een schroefbeweging worden verwijderd voor snel en gemakkelijk onderhoud

De klauw van 250 ml kan grote melkstromen gemakkelijk verwerken. Door de doorzichtige vlakke bodem kan de melkstroom gemakkelijk worden bekeken

De optionele afsluitklep onder de klauw kan eenvoudig met één hand worden bediend

Specificaties van melkstel	
Gewicht	2,6 kg
Doorsnede korte melkslang	12 mm
Inwendige doorsnede uitstroomopening	16 mm
Klauwinhoud	250 ml



Omring uw melkstellen met betrouwbare en innovatieve apparatuur van DeLaval

Correcte plaatsing van melkstellen

Uitgebreid onderzoek van DeLaval heeft uitgewezen dat een correcte positie van de melkstellen van essentieel belang is voor efficiënt melken, waarbij het melkstel minder vaak afzakt of afvalt. De melkstellen van DeLaval zijn makkelijk in het gebruik en kunnen worden gecombineerd met een scala aan slangen voor een correcte en comfortabele plaatsing. Voor een verdere verbetering van de plaatsing van melkstellen en van de werkmethode raden wij u ten zeerste aan de unieke servicearm van DeLaval te gebruiken.

Natuurlijke melkstroomregeling

DeLaval heeft een uitgebreid assortiment aan apparatuur ontwikkeld om aan de unieke melkafgiftesnelheid van elke koe te kunnen voldoen. Zo kunt u bijvoorbeeld twee vacuümniveaus gebruiken (Duovac) om de koe voor de melkafgifte te stimuleren. Om de kans op blindmelken te verkleinen, kan het melkstel op het juiste moment worden afgenomen met de automatische afneemapparatuur. Om efficiënt melken mogelijk te maken, worden deze innovatieve producten aangepast aan de behoeften van de individuele koe.

Melk meten

Met DeLaval melkmeters kunt u de melkgift, de gezondheid van de veestapel en de voeropname dagelijks controleren en vastleggen. Ons unieke melkmeterprogramma kunt u tegelijk met uw DeLaval managementsysteem of afzonderlijk gebruiken. Onze melkmeters zijn goedgekeurd door ICAR (International Committee for Animal Recording). ICAR is een onafhankelijke organisatie zonder winstoogmerk, die gericht is op de ontwikkeling en verbetering van registratieactiviteiten op het gebied van prestaties en op de evaluatie van veestapels.

Automatische afname van melkstellen

De automatische afname van het melkstel is een comfortabele en handige manier om het melken te beëindigen. Om blindmelken te voorkomen werkt de automatische afneemapparatuur van DeLaval in combinatie met de melkstroomregelapparatuur. Hierdoor neemt de kans op mastitis af en verloopt het werkproces soepeler.

Effectieve regeling van de reiniging

Voor de productie van melk van hoge kwaliteit dient het hele melksysteem na het melken altijd te worden gereinigd. Een reinigingssysteem van DeLaval biedt effectieve reiniging doordat de vijf reinigingsparameters - het type reinigingsmiddel, de temperatuur, de contactduur, de turbulentie en de hoeveelheid water - nauwkeurig onder controle worden gehouden. Het ontwerp van de melkstelreiniger sluit perfect aan bij ons grote assortiment tepelvoeringen, zodat het mondstuk van de tepelvoeringen tijdens het reinigen niet wordt beschadigd.

Ongeëvenaarde service

Op een melkveehouderij is het melksysteem de apparatuur die het meest intensief wordt gebruikt. Een effectief onderhoud van uw systeem is van vitaal belang om de maximale winst uit uw veestapel te kunnen halen. DeLaval biedt u originele onderdelen, uitermate gekwalificeerde onderhoudsmonteurs en het voornemen uw melkproductie te optimaliseren. Voor optimale melkresultaten dienen de originele tepelvoeringen van DeLaval na 2500 melkbeurten of na zes maanden te worden vervangen. Wij bieden een volledig programma, van storingsdienst tot preventief onderhoud.

