

DELAVAL VMS™ V300

YOUR
VMS™
YOUR
WAY



„DeLaval“ VMS™ V300 veikia lanksčiai.

„DeLaval“ VMS™ V300 – tai daugiau nei tik robotas. Tai visos melžimo ekosistemos šerdis, apjungianti komponentus, technologijas, žmones ir palaikančias sistemas, sukurtas veikti pagal jus. VMS V300 dirba jums, o ne atvirkščiai. Jūsų VMS – ūkininkvimui pagal Jus!

Sukurta, **kad suteiktų daugiau:**

- Daugiau karvių pamelžiama greičiau, švelniau ir efektyviau.
- Daugiau aukštesnės kokybės pieno.
- Ramesnės, sveikesnės ir produktyvesnės karvės.
- Daugiau tikslios ir naudingos informacijos, padedančios priimti pagrįstus sprendimus.

Sukurta, **kad užtikrintų lankstumą:**

- Lankstūs diegimo sprendimai – laisvas karvių judėjimas, kryptingas karvių judėjimas arba melžimas grupėse.
- Lengvai pritaikoma prie bet kokio ūkio ir bandos dydžio.
- Pritaikoma prie jūsų darbo grafiko.

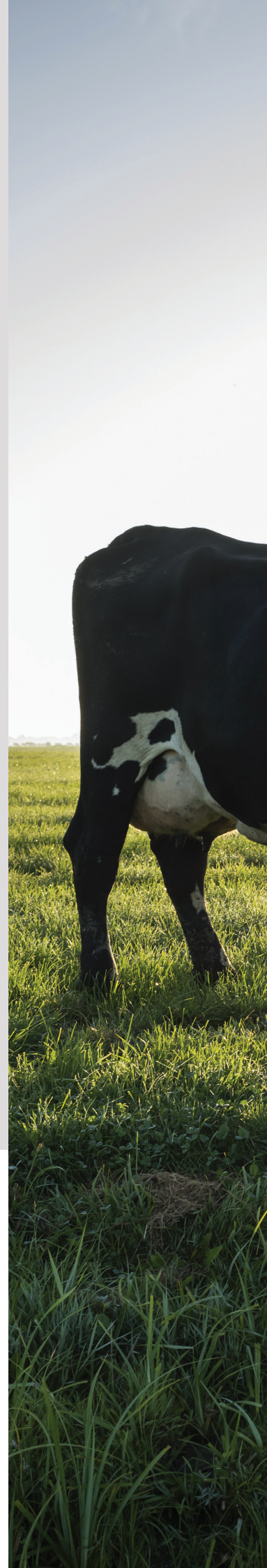
Sukurta, **kad atskleistų našumo potencialą:**

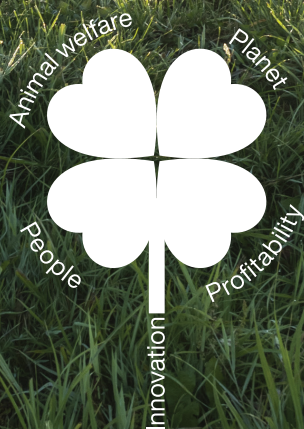
- Gyvūnų gerovės rodikliai.
- Reprodukcijos našumas.
- Tešmens sveikatingumas.
- Išmanus, duomenimis grįstas sprendimų priėmimas.

Sukurta **atsižvelgiant į tvarumą:**

VMS V300 sukurta tam, kad pasiektų daugiau naudojant mažiau išteklių – efektyviai ir atsakingai. Tai padeda sumažinti kiekvieno pagaminto pieno litro poveikį aplinkai, kartu užtikrinant gyvūnų gerovę ir geresnes darbo sąlygas ūkyje dirbantiems žmonėms.

Nuolat diegiame inovacijas, kurios leidžia mažinti eksploatacines sąnaudas ir CO₂ pėdsaką – sunaudoti mažiau energijos ir vandens, didinti ūkio pelningumą ir visoje savo veikloje ypatingą dėmesį skirti karvių ilgaamžiškumui.





We make
sustainable food
production possible

Sukurta taip, **kad padėtų jūsų:**



Gyvūnų gerovei

Sveikesnės, laimingesnės
ir ilgiau gyvenančios
karvės.



Ūkio pelningumui

Kiekviena karvė melžiama
siekiant didžiausios
ekonominės naudos.



Darbo efektyvumui

Kiekviena darbo valanda skiriama
optimizuotam bandos, gyvulių
sveikatos ir ūkio valdymui.



Maisto saugai

Ženkliai geresnė pieno
kokybės stebėseną ir
valdymą.

Sužinoti daugiau



Daugiau informacijos apie VMS V300

Pasiekite kitą našumo
lygį naudodami melžimo
sistemą, pritaikytą tam, kas
jums svarbu šiandien, ir turi
atnaujinimo galimybę, kad
atitiktų tai, ko jums reikės
ateityje.

Jūsų VMS™ - ūkininkavimui pagal Jus

Šie melžimo robotai siūlo geriausią melžimo procesą, kurį kada nors sukūrėme, maksimaliai padidindami ekonominę naudą iš kiekvieno melžimo. Kiekviena karvė melžiama pagal jos individualius poreikius ir pajėgumą, o tai reiškia, kad išnaudojamas visas karvės potencialas.

Pagrindinės savybės

InControl™

6 psl.

InSight™

6 psl.

PureFlow™

6 psl.

Flow-Responsive™ melžimas

7 psl.





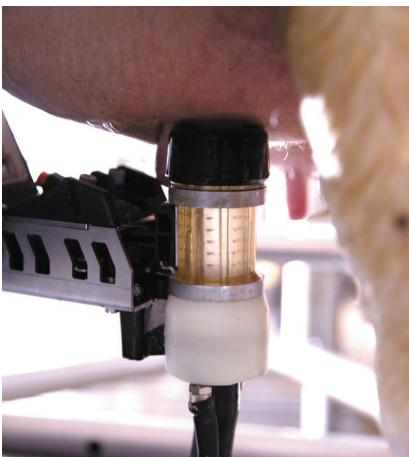
Našumo didinimas

+	RePro™	10 psl.
+	Elgsenos analizė	11 psl.
+	Ląstelių skaičiaus analizatorius	12 psl.
+	Pieno sudėties analizatorius	12 psl.
+	Kūno būklės vertinimo sistema	13 psl.
+	Veiklos planas	16 psl.



Pagrindinės savybės

Mūsų pažangiausias melžimo robotas.



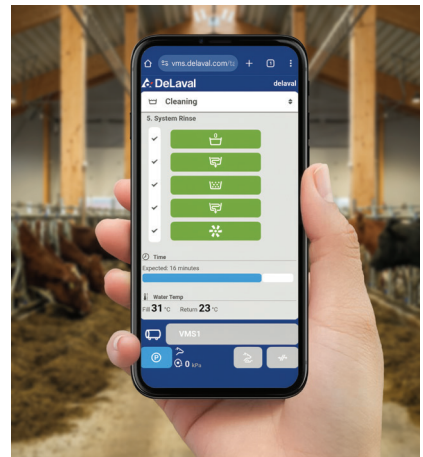
DeLaval PureFlow™

Vienu švelniu ir efektyviu veiksmu nuvalo, nusašina ir stimuliuoja kiekvieną spenį žemo vakuumo pagalba, o priešpienį atskiria į atliekų talpą per atskirą liniją – tai geriausias iki šiol sukurtas paruošimo procesas.



DeLaval InSight™

Mūsų pažangiausia kamera ir programinė įranga užtikrina greičiausią ir sklandžiausią valymo, paruošimo, melžtuvų uždėjimo bei spenių apipurškimo procesą, kokį esame sukūrę. Savarankiškai besimokanti sistema veikia švelniai ir tyliai, užtikrindama karvei ramų melžimo procesą.



DeLaval InControl™

Valdykite ir stebėkite savo VMS™ sistemą, sekite, atnaujinkite ar dalinkitės individualios karvės duomenimis tiesiai iš delno – bet kurioje fermos vietoje ar prie pat roboto. Priimkite geresnius sprendimus naudodamiesi vaizdinėmis ataskaitomis, analize ir realaus laiko informacija.



▲ **8** litrais
padidėjęs primilžis*

* Pieno gamintojų atsiliepimai atspindi jų realią patirtį naudojant „DeLaval“ produktus. Atsiliepimuose pateikti rezultatai nebuvo nepriklausomai patikrinti, todėl „DeLaval“ negarantuoja, kad kiti naudotojai pasieks tokius pačius rezultatus. Faktinis kiekvieno ūkio produktyvumo padidėjimas priklauso nuo daugelio veiksnių, įskaitant melžimo praktiką, karvių tipą, ūkio ir bandos valdymo praktiką. Atsiliepimai nėra garantija ar įsipareigojimas dėl rezultatų ar našumo.



**Pavyko padidinti
primilžį nuo 32 iki
beveik 40 litrų,
melžiant karves tris
kartus per dieną.***

Helge ir Wiebke Selk
Helge Selk ūkis, Vokietija
110 melžiamų karvių, 2 VMS V300 robotai

Melžkite greičiau, švelniau ir efektyviau.

Flow-Responsive™ melžimas

Po to, kai „PureFlow“ nuvalo, paruošia ir stimuliuoja spenius, o „InSight“ uždeda kaušelius, mūsų „Flow-Responsive“ melžimo technologija automatiškai palaiko pastovų vakuumą spenio gale, kartu psitaikant prie pieno srauto skirtumų iš kiekvieno ketvirčio. Tai padeda užtikrinti greitesnį, švelnesnį ir efektyvesnį melžimą nei bet kada anksčiau.



IKI **40** sekundžių
sutaupoma kiekvieno
melžimo metu*



Daugiau informacijos, kaip
veikia „Flow-Responsive“
melžimas.



Sutaupome nuo 30 iki 40 sekundžių kiekvieno melžimo metu, todėl nuo kiekvieno roboto per dieną lieka maždaug viena papildoma valanda laisvo laiko.

Jeppe Ulvsbjerg Rasmussen
„Ulvsbjerggaard“ ūkis, Danija
310 melžiamų karvių, 4 VMS V300 robotai su „RePro™“.

Kaip melžia „DeLaval“ VMS™ V300?

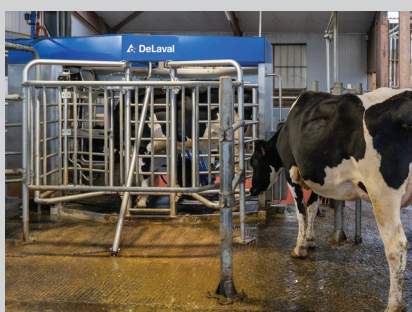
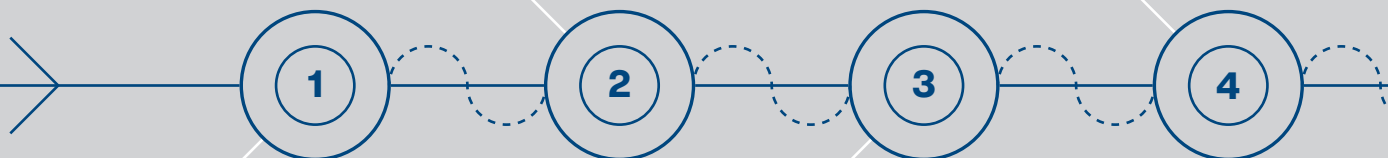
Įleidimas ir prisitaikymas

Karvė, turinti leidimą melžtis, atpažįstama ir įleidžiama į robotą pagal savo RFID įsagą ir per „InControl™“ aplikaciją. Kad karvė jaustųsi kuo patogiau, VMS automatiškai prisitaiko prie jos kūno dydžio ir sudėjimo. Tuo pačiu metu į šėrimo lovą pateikiamas jai skirtas pašarų mišinys.



Kaušelio uždėjimas ir melžimo pradžia

„InSight“ sistema realiuoju laiku nuskaityti ir analizuoti tešmenį, todėl melžimo kaušeliai uždedami greitai ir tiksliai, net jei karvė šiek tiek juda.



Automatinis leidimas melžti

Automatiškai prisitaikydama prie jūsų bandos ypatumų, gamybos tikslų ir kiekvienos karvės poreikių, VMS sistema užtikrina, kad kiekviena karvė būtų melžiama tinkamiausiu metu. Tai padeda didinti pieno primilžį, rūpintis bandos sveikatingumu ir efektyviau organizuoti kasdienius ūkio darbus.

Spenių valymas ir stimuliavimas

Remiantis InSight™, sukauptais duomenimis apie spenius ir realiuoju laiku atliekamu tešmens nuskaitymu, VMS uždeda „PureFlow™“ kaušelių, kuris kiekvieną spenį atskirai nuvalo, nusašina ir paruošia melžimui. Priešpienis ir plovimo vanduo surenkami atskirai, o kaušeliai išplaunami ir išdžiovinami kitam melžimui.



Pažangus stebėjimas

Keturi ICAR patvirtinti pieno matuokliai nuolat stebi melžimo rodiklius ir tešmens sveikatos būklę, o mastito nustatymo indeksas padeda anksti pastebėti karves, kurioms gali prireikti papildomo dėmesio. Šie ir kiti pažangūs jutikliai, veikdami kartu su „DeLaval Plus“, suteikia tikslias ir praktiškai pritaikomas įžvalgas kasdieniams sprendimams priimti.



Spenių apipurškimas

Tikslus „InSight™“ sistemos veikimas leidžia pasiekti iki 99 %* spenių apipurškimo tikslumą, kartu išlaikant itin mažas priemonės sąnaudas. Siekiant užtikrinti puikią tešmens sveikatą ir patikimą įrangos darbą, VMS sistemai pritaikytos spenių priežiūros priemonės sukurtos taip, kad veiktų tiksliai, efektyviai ir ekonomiškai.

5

6

7

8

9

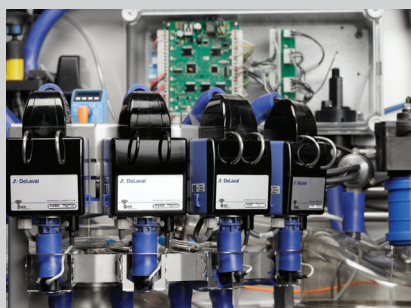
Išmanusis nuėmimas



Flow-Responsive™ melžimas

Palaidydamas stabilų vakuumo lygį prie kiekvieno spenio viso melžimo metu, „Flow-Responsive™“ technologija užtikrina greitesnį, švelnesnį ir efektyvesnį kiekvienos karvės melžimą. Tai padeda maksimaliai išnaudoti kiekvienos karvės produktyvumo potencialą, neaukojant bandos sveikatingumo.

Remiantis tiksliais pieno matuoklių duomenimis, kiekvienas kaušelis nuimamas individualiai, kai pieno srautas sumažėja iki nustatytos ribos. Taip padedama išsaugoti gerą spenių būklę ir užtikrinti sklandų melžimą. Siekiant didesnio melžimo efektyvumo, sistema taip pat gali automatiškai nuimti paskutinį lėčiausiai melžiantį kaušelį.



Išėjimas

Pasibaigus melžimui, karvė palieka VMS ir grįžta į savo grupę arba, atsižvelgiant į ūkio valdymo nustatymus ir pieno kokybės kontrolės rezultatus, automatiškai nukreipama į kitą zoną. Karvei išėjus, VMS sistema gali automatiškai nuplauti grindis, o melžimo kaušeliai išskalaujami ir išvalomi kitam melžimui.

*Remiantis bandymų rezultatais, pristatytais NMC 2021 konferencijoje.



Paverskite savo melžimo sistemą reprodukcijos valdymo įrankiu

RePro™

„RePro“ biosensorius reguliaraus melžimo metu automatiškai nustato progesterono lygį pieno mėginiuose ir paverčia jūsų VMS™ reprodukcijos valdymo įrankiu, integruotu į „DeLaval Plus“ aplikaciją „Reprodukcijos našumas RePro“. Sprendimas sukurtas tam, kad padėtų sumažinti veterinarines išlaidas, pagerintų sėklinimo rezultatus ir prisidėtų prie geresnės karvių sveikatos.

- Automatinis veršingumo nustatymas
- Ankstyvas reprodukcinio ciklo sutrikimų nustatymas
- Tyliosios rujos aptikimas
- Pranešimai apie ankstyvus persileidimus
- Produktyvesnės laktacijos
- Ilgesnis produktyvus karvių gyvenimas dėl mažesnio neužtrūkusių karvių skaičiaus ir retesnio bandos brokavimo dėl reprodukcinų problemų.



**Su „RePro“
sutrumpinau
intervalą tarp
apsiveršiavimų nuo
395 iki 364 dienų.***

Rodolphe Leroy
SCEA la Ferme aux Canards
150 melžiamų karvių,
3 VMS V300 su RePro

Visada žinokite, kaip laikosi jūsų karvės.

Elgsenos analizė



Elgsenos analizė sklandžiai integruojama į kasdienį ūkio valdymą ir suteikia jums bei jūsų komandai galimybę visą parą stebėti bandą. Sistema padeda efektyviau organizuoti darbus, gerinti reprodukcijos rezultatus, didinti produktyvumą ir rūpintis gyvulių sveikata bei gerove. Ausies įsagas nuolat stebi kiekvienos karvės atrajojimą, ėdimo laiką, aktyvumą ir elgseną, todėl nukrypimai nuo įprastų rodiklių pastebimi anksti.

- Tikslus rujos nustatymas ir rekomendacijos optimaliam sėklinimo laikui
- Paprastesnis sergančių karvių aptikimas
- Gyvulių vietos stebėjimas 24/7

▼ 31

diena
trumpesnis intervalas tarp
apsiveršiavimų*

* Ūkininkų atsiliepimai atspindi jų realią patirtį naudojant „DeLaval“ produktus. Atsiliepimuose nurodyti rezultatai nebuvo nepriklausomai patvirtinti, todėl „DeLaval“ negarantuoja, kad tokių pačių rezultatų pasieks visi naudotojai. Faktiniai rezultatai ir pasiekiami pagerinimai gali skirtis priklausomai nuo įvairių veiksnių, įskaitant melžimo praktiką, karvių tipą, ūkio valdymo ir bandos priežiūros metodus. Atsiliepimai nėra laikomi paslaugų ar veikimo garantija.

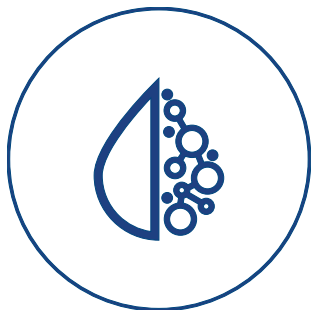


**Veiklos
efektyvinimas**

Pagerinkite pieno kokybę. Tiksliai.

Ląstelių skaičiaus analizatorius

Jei jums svarbi aukšta pieno kokybė ir ankstyvas mastito požymių nustatymas, „DeLaval“ Ląstelių skaičiaus analizatorius (MCA) yra itin tikslus somatinių ląstelių skaičiaus jutiklis, veikiantis realiuoju laiku. Integruotas su „DeLaval Plus“, jis suteikia tikslų ir praktiškai pritaikomą informaciją tiesiai po ranka. MCA padeda kontroliuoti pieno kokybę, geriau valdyti tešmens sveikatą ir mažinti ligų riziką. Somatinių ląstelių tyrimus galite planuoti pagal poreikį, nustatytu grafiku arba aktyvuoti pagal konkrečius įvykius.



Pieno sudėties analizatorius

Milk Solids Analysis is a high-precision, non-invasive and real-time fat, protein and lactose sensor that measures, monitors and reports on milk composition. It aids in your feeding management and assist in the early detection of metabolic imbalances that may indicate mastitis and ketosis. Combined with DeLaval Plus and Milk Cell Analysis, and your good herd management and farming practices you can maximise your profitability with our most complete milk quality management suite yet.



Ląstelių skaičiaus analizatoriaus dėka nebepraleidžiame nė vieno mastito atvejo, o dar svarbiau, dabar iš karto pastebime karves, sergančias subklinikinio mastitu, kuris anksčiau likdavo nenustatytas.*

Arjan ir Theo van Houten,
Lekum, Nyderlandai
400 melžiamos karvės,
6 VMS™ V300 su Ląstelių skaičiaus analizatoriumi

* Ūkininkų atsiliepimai atspindi jų realią patirtį naudojant „DeLaval“ produktus. Atsiliepimuose nurodyti rezultatai nebuvo nepriklausomai patvirtinti, todėl „DeLaval“ negarantuoja, kad tokių pačių rezultatų pasieks visi naudotojai. Faktiniai rezultatai ir pasiekiami pagerinimai gali skirtis priklausomai nuo įvairių veiksnių, įskaitant melžimo praktiką, karvių tipą, ūkio valdymo ir bandos priežiūros metodus. Atsiliepimai nėra laikomi paslaugų ar veikimo garantija.

Tikslus pašaro planavimas = geresni rezultatai.

Kūno būklės vertinimo sistema

Automatinė kūno būklės vertinimo sistema, naudodama ToF kamerą, stebi karvių kūno riebalų atsargas. Sistema kasdien pateikia nuoseklų ir tikslų kūno būklės įvertinimą, todėl nebereikia spėlioti, o tai sumažina žmogiškosios klaidos tikimybę.

- Padeda gerinti bandos sveikatingumą, nustatant karves, kurioms gali grėsti ketozės rizika.
- Leidžia stebėti kūno pokyčius laktacijos metu ir priimti geriau pagrįstus reprodukcijos bei šėrimo sprendimus.



Pagerinkite savo rezultatus su biosensoriais.

Norite sužinoti daugiau apie tai, kaip „DeLaval“ gali padėti pagerinti jūsų ūkio rezultatus?



Su kūno būklės vertinimo sistema galime greičiau identifikuoti gyvulį, kuriam kažkas negerai.*

Elias Dilger
Dilger OHG, Vokietija
240 melžiamų karvių,
4 VMS V300



Grupinis ar savanoriškas melžimas, laisvas ar kryptingas judėjimas, ganykla ar tvartas – sprendžiate jūs.

Karvių judėjimas

VMS™ siūlo lanksčius sprendimus, pritaikytus jūsų tikslams ir ūkio valdymo principams. Nesvarbu, ar norite, kad karvės laisvai judėtų į robotą ir iš jo, ar renkatės labiau kontroliuojamą karvių srauto valdymą, ar ieškote grupinio melžimo sprendimo, padedančio efektyviau naudoti darbo laiką ir valdyti bandą. Galite sukurti jūsų ūkio poreikius atitinkančią karvių judėjimo bei šėrimo sistemą.

- Laisvas karvių judėjimas
- Kryptingas karvių judėjimas
- VMS grupinis melžimas



Ši sistema reikšmingai palengvino mūsų kasdienį darbą. Anksčiau melžimui reikėdavo 2,5 darbuotojo, o dabar su šia užduotimi puikiai susitvarko vienas žmogus.*

Willem and Johan Loonen
De Boterpot, Nyderkabai
500 melžiamų karvių,
Grupinis melžimas su 11 VMS V300.

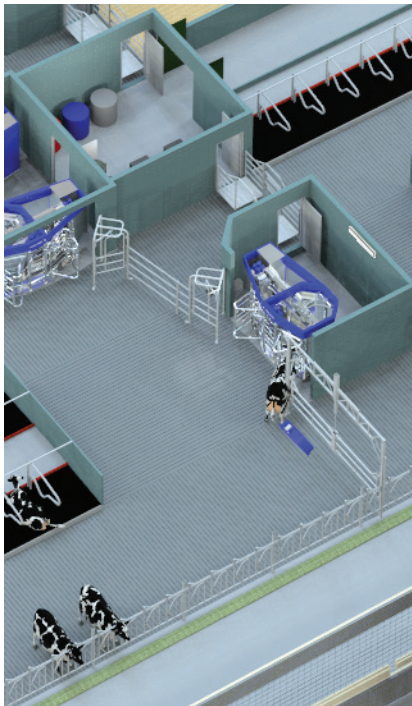
▼ **1.5** etato
mažiau reikalingos darbo
jėgos*



Norite sužinoti daugiau
apie „DeLaval“ VMS grupinį
melžimą?



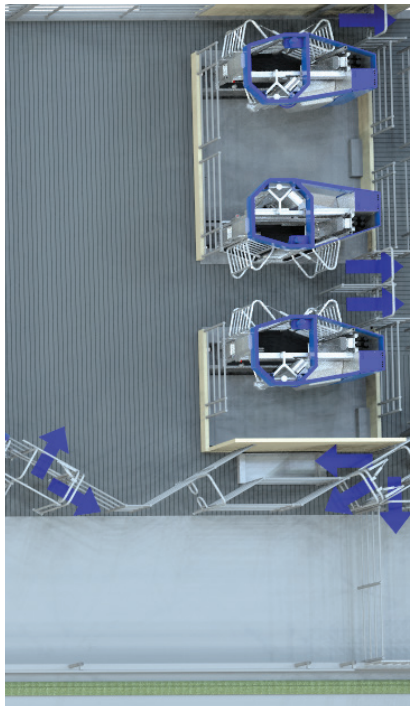
Laisvas karvių judėjimas



Paprastas, atviras dizainas

Laisvo judėjimo sistema puikiai tinka modifikuoti ir suteikti karvėms daugiau laisvės. Mūsų planavimo komandos padės Jums pasiekti roboto našumo tikslus, subalansuodamos roboto pralaidumą su PMR ir pateikdamos rekomendacijas dėl optimalaus rūšiavimo po melžimo variantų išdėstymo.

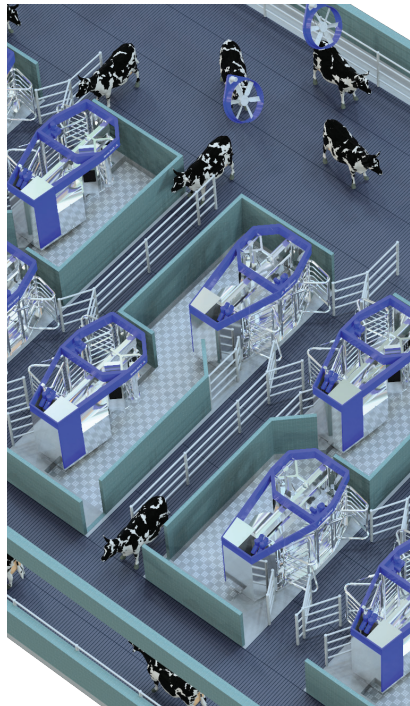
Kryptingas karvių judėjimas



Melžimas pirma

„DeLaval“ konsultantų ir planavimo komandos padės jums modifikuoti arba suprojektuoti naują tvartą, kad optimizuotumėte savo VMS, įdiegus selekcinis vartus, nukreipiančius srautą į VMS, ar pateikus pašarų ir rūšiavimo parinktis.

„DeLaval“ VMS grupinis melžimas



Automatinis melžimas tradiciniame tvarte

VMS grupinio melžimo sistema pakeičia rankinį melžimą į robotizuotą. Ji apima atrankos gardą, bendrus grupinius gardus ir VMS robotus centre, specialiai tam skirtame melžimo plote. VMS užtikrina nuoseklų melžimą, renka duomenis ir gali melžti iki 8 karvių per valandą.



Virtualus turas po VMS Grupinio melžimo fermą.





Rezultatų užtikrinimas. Paprasta kaip 1-2-3.

Specialiai jums ir jūsų ūkiui pritaikytas Veiklos planas suteikia ramybę žinant, kad jūsų veiklos partneris yra šalia kiekviename žingsnyje.

Pasirinkite ir pritaikykite paslaugas pagal savo ūkio veiklos poreikius iš „InService“ įrangos aptarnavimo, ūkio konsultavimo ir „DeLaval Plus“ skaitmeninių paslaugų.

1 DeLaval InService™ Ilgalaikė ūkio įrangos priežiūra įskaičiuota

Jūsų VMS™ sistemai reikalinga techninė priežiūra, aptarnavimas ir alyvos, filtrų, melžiklių bei ploviklių keitimas, taip pat reguliarus valymas, kad sistema nuolat veiktų pagal jūsų poreikius. Pasirinkite „InService“ sutartį, geriausiai atitinkančią jūsų veiklos tikslus.

2 DeLaval ūkių konsultavimo paslaugos Nuotoliu ar atvykus į jūsų ūkį

Pasirinkite, kokios pagalbos, kiek ir kaip dažnai jums reikia. Specialistai teikia įvairias konsultacijas dėl gyvulių sveikatos, atlieka melžimo įrangos bei ūkio veiklos vertinimus, duomenų analizę ir teikia rekomendacijas, kaip optimizuoti veiklos rezultatus.

Geresni rezultatai, pasitelkiant praktiškai pritaikomas įžvalgas.

3 DeLaval Plus Jūsų ūkio veiklos portalas

„DeLaval Plus“ paverčia ūkio duomenis lengvai suprantama informacija ir suteikia Jums įrankius, leidžiančius priimti greitus, tikslus ir įgyvendinamus sprendimus, kurie bus naudingi jūsų gyvuliams, jūsų darbo jėgai ir jūsų pelningumui.

- Valdykite ūkį, bandą ir sistemas viename saugiam internetiniame portale iš bet kurios vietos ir bet kurio įrenginio.
- Pasitelkite dirbtinį intelektą gyvulių sveikatos būklei prognozuoti.
- Nuolat atnaujinama ir tobulinama platforma.
- Intuityvi, patogi naudotojo sąsaja ir navigacija, leidžianti sutelkti dėmesį tik į jums reikalingus duomenis.
- Nusistatykite tikslus, lyginkite rezultatus ir stebėkite savo ūkio veiklą.
- „DeLaval Plus“ paslaugos ir programėlės užtikrina sklandų VMS ir šioje brošiūroje aptariamų biosensorių tarpusavio ryšį.



Kasdien naudojame „Ligų riziką“, kad rastume sergančias karves. Nustatant mastitą, ši priemonė yra itin tiksli, mums ji labai patinka!

Paul Smith
Namų ūkis, Jungtinė Karalystė
130 melžiamų karvių, 2 VMS V300 su RePro™

VMS™ karvių ilgaamžiškumas ir ūkio pelningumas.

Laimingos karvės gyvena ilgiau

Kai karvės ilgiau išlieka sveikos, ūkininkai gali džiaugtis didesniu pelningumu, o ūkyje sukuriamos geresnės sąlygos gyvuliams.

Siekiant užtikrinti karvių ilgaamžiškumą, itin svarbi nepriekaištinga priežiūra nuo pat gimimo. Taip pat svarbu mažinti ligų riziką ir užtikrinti subalansuotą reprodukcijos valdymą.

Keturios pagrindinės sritys, padedančios užtikrinti ilgą ir produktyvų karvių gyvenimą:

- Reprodukcija
- Tešmens sveikata
- Nagų priežiūra
- Pieno gamybos efektyvumas

VMS V300 ir karvių ilgaamžiškumas

Savanoriško melžimo principas leidžia karvėms VMS sistemoje elgtis natūraliau ir patirti mažiau streso. VMS taip pat suteikia ūkininkams vertingų įžvalgų, leidžiančių anksti ir užtikrintai imtis veiksmų sprendžiant su gyvulių sveikata ir gerove susijusius klausimus.

VMS užtikrina:

- Švelnų ir tolygų melžimą, padedantį išsaugoti tešmens sveikatą.
- Ankstyvą sveikatos ir gerovės rizikų aptikimą.
- Automatinį veršingumo tikrinimą ir rujos aptikimą su „DeLaval RePro™“.
- Mažiau streso keliančią, į karvių poreikius orientuotą kasdienę rutiną, padedančią užtikrinti jų ilgaamžiškumą.





Naujas VMS V300 tvartas Hamros ūkyje

Karvių ilgaamžiškumas yra vienas svarbiausių „DeLaval“ veiklos prioritetų. Todėl Hamros ūkyje naujasis VMS tvartas suprojektuotas siekiant vieno tikslo: padėti karvėms gyventi ilgai ir produktyviai. Tai atsispindi kiekvienoje tvarto detalėje: išplanavime, bandos valdymo sistemoje, ventiliacijoje, poilsio zonose ir praėjimuose. Visa tai padeda sukurti aplinką, kurioje karvės gali gerai jaustis daugelį metų.

- OptiMat™ šėrimo sistema efektyviam pašarų panaudojimui.
- Švarios ir sveikos nagos naudojant „DeLaval“ mėšlo surinkimo robotus.
- „DeLaval“ karvių vėsinimo sistema, padedanti išvengti karščio streso ir palaikyti produktyvumą.
- Geresni reprodukcijos rezultatai pasitelkiant pažangius biosensorius ir dirbtinį intelektą.
- Švarios, sausos ir komfortiškos guoliavietės.



Sužinokite daugiau
apie sprendimus
Hamros ūkyje.



We live milk

Kreipkitės į savo „DeLaval“ atstovą, kad sužinotumėte daugiau apie sprendimus, pritaikytus jūsų ūkiui.

„DeLaval“ neteigia, kad čia pateikti rezultatai yra įprasti ar būdingi visiems naudotojams. Ši informacija nėra garantija dėl paslaugų veikimo ar pasiekiamų rezultatų. Faktiniai rezultatai ir pasiekiami pagerinimai priklauso nuo daugelio veiksnių, įskaitant melžimo praktiką, karvių tipą, ūkio valdymą ir bandos priežiūros metodus.

„DeLaval Plus“: čia aprašytos paslaugos nėra skirtos pakeisti profesionalias veterinarijos gydytojo konsultacijas, diagnostiką ar gydymą ir neturėtų būti laikomos jų alternatyva. Tik kvalifikuotas veterinarijos gydytojas gali diagnozuoti sveikatos sutrikimą. Šių produktų ir paslaugų naudojimui taikomos sąlygos, pateiktos adresu www.delaval.com/legal.