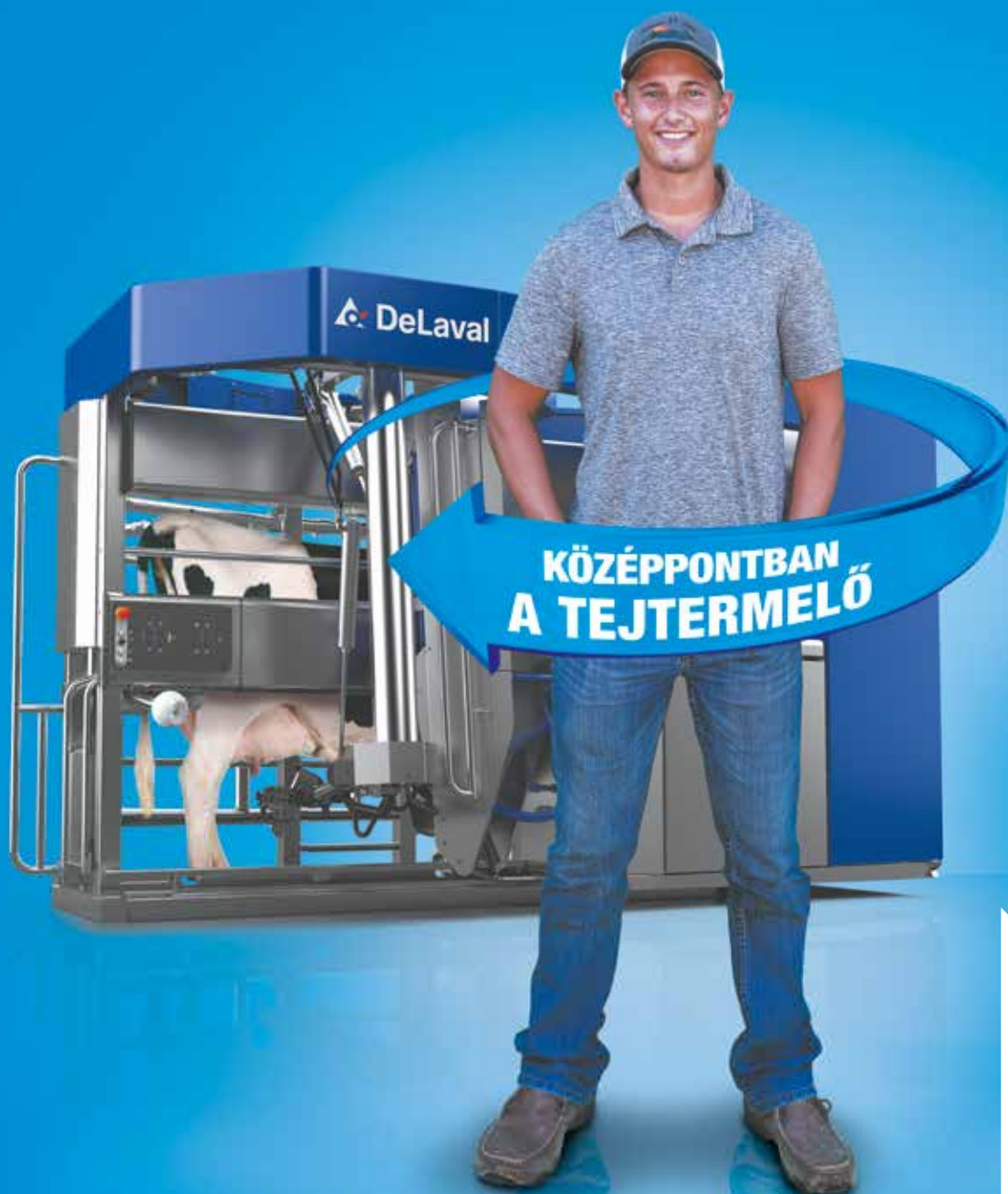


DeLaval VMS™ V300 sorozat

AUTOMATIKUS FEJÉSI RENDSZEREK



 DeLaval
VMS™



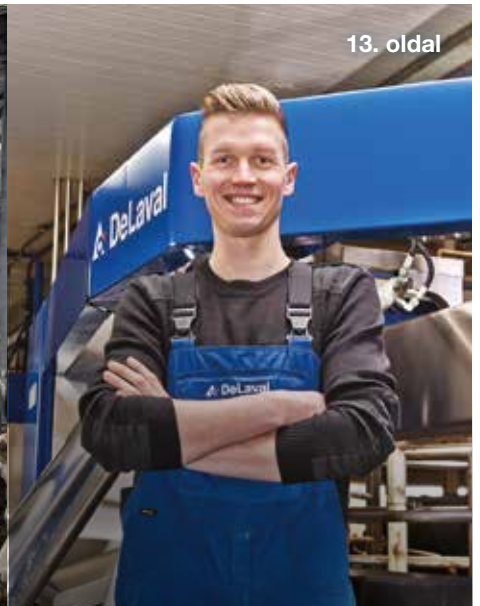
9. oldal

ONDŘEJ & DAVID | CSEHORSZÁG



11. oldal

KÖVESDI MÁTÉ | MAGYARORSZÁG



13. oldal

NIEK | HOLLANDIA



15. oldal

JAN | HOLLANDIA

DELAVAL VMS™ ROBOTOS TELEPEK

Nagyszerű
eredmények,
elégedett
gazdálkodók



17. oldal

NIELS | DÁNIA



19. oldal

PAUL | EGYESÜLT KIRÁLYSÁG



21. oldal

RENATO | OLASZORSZÁG



23. oldal

CHRISTIAN | FRANCIAORSZÁG

DELAVAL VMS™ V300 ÉS V310 ROBOTIZÁLT FEJÉS

Rendszerben gondolkozunk – középpontban a tejtermelővel és a tehenekkel

A DeLaval VMS™ automatikus fejési rendszer tervezésekor a több és jobb minőségű tej termelését, a tehenek egészségét és a termelők rugalmas időbeosztását tartottuk szem előtt.

Ennek eléréséhez a gazdálkodás folyamatának egészét kell figyelembe venni és ez az, amihez – tejtermelésben szerzett tapasztalatunk és innovációink révén – mi értünk a legjobban.

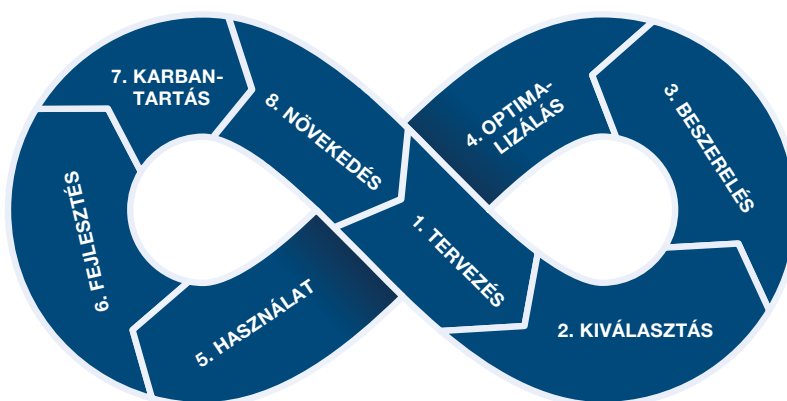
A VMS™ V300 segít kiküszöbölni a bizonytalan munkaerőpiac hatásait, hozzájárul az állatjóléthez és az élelmiszerbiztonsági elvárások teljesítéséhez, valamint segíti a gazdaságos tejtermelést. Modern életstílust és vonzó munkalehetőséget teremt a következő generáció számára.



A SIKERRE TERVEZÜNK

**Nem mindenki tervez
minden nap fejési
rendszereket – de mi igen.**

Telepi igényekre szabott rendszert tervezünk, amely mindig az elvárásoknak megfelelően működik.



A DÖNTÉS AZ ÖN KEZÉBEN VAN

**A fejőrobotoknak kell robotolni,
nem a tejtermelőknek.**

A DeLaval VMS™ V300 automatikus fejési rendszer sokkal több, mint egy fejőrobot; a tejtermelés új korszakának kezdete, amely minden egyes részletében optimális teljesítményt biztosít.

Az automatizált fejőrendszerre való áttérés kiváló lehetőség a tejhozam hatékonyabb, biztonságosabb, és fenttarthatóbb módon történő növelésére, s ezzel együtt a megnövekedett fogyasztói igények kielégítésére.

Az automatikus fejés nem csak a technológiáról szól, hanem az emberek, a tehenek és a technológia közötti együttműködésről.

Képzett szakembereink felméri, hogy a DeLaval VMS™ V300 fejési rendszer miként lehet ideális megoldás az adott telepi viszonyok mellett és hogyan segíthet a legjobb eredmények elérésében.

„A VMS™ rendszer lehetővé tette számunkra, hogy a legtöbbet hozzuk ki a teheneinkből, a takarmányból és az időnkéből.”

PAUL | ÍRORSZÁG | 70 TEHÉN

Bővebb információért és videóért, látogasson el weboldalunkra.



MELYIK VMS™ FEJŐROBOT A MEGFELELŐ AZ ÖN SZÁMÁRA?

A VMS™ V300 sorozat két modelljének segítségével minden gazdaságot, minden tejtermelőt, minden tehenet, sőt minden egyes tőgyet egyedileg tudunk kezelni, így jobb környezetet tudunk teremteni a dolgozók és a tehenek számára egyaránt.

VMS™ V300



A DeLaval VMS™ sorozat lehetővé teszi, hogy a teletpi igényeknek és a gazdálkodási stílusnak leginkább megfelelő fejési rendszert alakítsuk ki. Mind a VMS™ V300, mind a VMS™ V310 rendelkezik azokkal az alapvető funkciókkal, amelyek segítenek elérni a tehenek maximális potenciálját.

NIEK | HOLLANDIA

3x DELAVAL VMS™ V300
170 TEHÉN



„A legnagyobb mértékű javulás a tehenek termelékenységében mutatkozott.”

VMS™ V310



A VMS™ V310 nemcsak egy fejőrobot, hanem valódi szaporodásbiológiai berendezés is. Az automatikusan levett tejminták progeszteron szintjének megállapítása után világos képet kapunk az állatok reprodukciós állapotáról. Választ kapunk a termékenyítéssel, a vemhességgel és a rendellenes ivarzási ciklussal kapcsolatos kérdésekre.

EEVA | FINNORSZÁG

1x DELAVAL VMS™ V310
OCC SZOMATIKUS SEJTSZÁMLÁLÓVAL
75 TEHÉN
KÉT ELLÉS KÖZÖTT ELTELT IDŐ: 396 NAP



„Nincs szükség többé ultrahang vizsgálatra. A rendszer tájékoztat arról, ha a tehenek vemhesek.”

A tejtermelők tudják, mitől működik jól a gazdaságuk és mitől érzik jól magukat az állataik. Azt is ők tudják a legjobban, hogy hogyan szeretnek dolgozni. Ezért velük együtt alakítjuk ki a számukra optimális fejési rendszert.

A TEJTERMELŐKÉRT DOLGOZUNK

A VMS™ V300 sorozat sikerének kulcsa a rugalmasság. Úgy alakítjuk a rendszert, hogy az az adott gazdaság igényei és preferenciái szerint működjön.

Szabad tehénforgalom, Feed First („Először etetés”) vagy Milk First („Először fejés”) koncepció vagy központosított robotfejés. A VMS™ V300 sorozat számos tehénfajta fejéséhez ideális megoldás. A fejési folyamat rugalmasságának köszönhetően lehetőség van a frissen ellett vagy beteg tehenek kézi fejésére is.

A SIKERRE TERVEZÜNK

A DeLaval szakértői és szaktanácsadói segítségével a gazdálkodók mindig az egyedi igényeiknek legmegfelelőbb fejési rendszert tudják kiépíteni.

Végig Ön mellett állunk: az előzetes megbeszélésektől kezdve, a részletes rajzok készítésén, a berendezések telepítésén és a teljes rendszer beüzemelésén keresztül, egészen a betanulási időszak végéig.



DELAVAL VMS™ BATCH MILKING KÖZPONTOSÍTOTT ROBOTFEJÉSI RENDSZER

A DeLaval VMS™ V300 fejőrobotok központosított fejési rendszerben történő elhelyezésével teljes mértékben Önön múlik, hogy mikor és milyen gyakran kerül sor tehenei fejésére. Folytathatja a hagyományos fejőrendszerben kialakított rutinját – kevesebb munkaerővel. Megmutatjuk, hogyan szabhatja a VMS™ rendszert a saját igényeire.

A TEHÉNFORGALOM KULCSFONTOSÁGÚ

A VMS fejőrobotok több tehenet és gyorsabban tudnak fejni, mint valaha.

A tejhozam maximalizálásának titka abban rejlik, hogy a tehénforgalmi rendszer a lehető leggyorsabban és legbiztonságosabban tudja a teheneket a fejőrobotokba és a takarmányhoz juttatni.

**Önkéntes
fejés**



**Batch Milking
– központosított
robotfejés**



**ROBOTIZÁLT FEJÉS,
EGYÉNI IGÉNYEKRE SZABVA**

A VMS™ V300 sorozat a fejés, az állatjólét és a termelékenység egy egészen új dimenzióját nyitja meg azáltal, hogy mindegyik tőgynegyedhez egyedi, ICAR által minősített tejmérővel rendelkezik.

VALÓDI TŐGYNEGYED FEJÉS

Pontosabb információk

Fejés alatt nyomon követhetők a tejfolyás, a tejmenyiség, a vértartalom és a vezetőképesség adatai, valamint a fejések gyakorisága is. Minden információ rendelkezésre áll tőgynegyedenként, az előző fejések adataival összehasonlítva.

Intelligens pulzáció

A VMS™ V300 folyamatosan figyeli a tehének fejési teljesítményét és a pulzációt ennek megfelelően módosítja. Az eredmény: gyorsabb és stresszmentesebb fejés, azaz naponta több fejés és rövidebb várakozási idő.

Stabil vákuumszint

Rövidebb tömlőzet, kiváló vákuumrendszer – a V300 jobb vákuum stabilitást biztosít a tőgybimbók alatt. A lecsúszások és lerúgások száma csökken, a tejszállítási teljesítmény növekszik. A rövidebb tömlők cseréje kevesebb szervizköltséggel is jár.

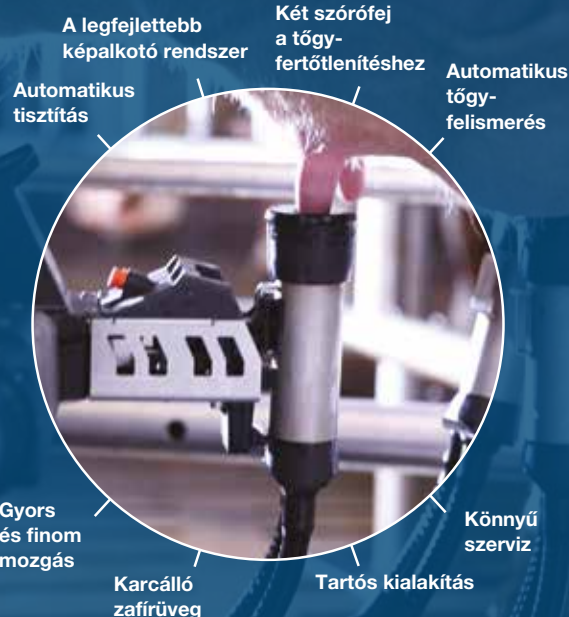
Pontosabb levétel

A fejlett modellszámító rendszer a 4 ICAR által minősített tejmérőből származó valós tejfolyási adatokat felhasználva lehetővé teszi az optimális időben végrehajtott kehelylevételt, így védi az értékes és érzékeny tőgyeket a túlfejestől.

A jövedelmező tejtermeléshez, a megfelelő tejhozamhoz és tejminőséghez egészséges, nyugodt tehenekre van szükség. Pontosan ez az, amit láthatunk, ha fejés közben megfigyeljük a VMS fejőrobotot: a tehenek nyugodtak, a fejés gyorsan, zökkenőmentesen zajlik a kényelmes és tiszta fejőállásban.

- ✓ A fejőállás kialakítása segíti a tehénforgalmat és a megfelelő pozíció felvételét
- ✓ Állítható méretű fejőállás (flex koncepció)
- ✓ Nyugodt környezet
- ✓ Áramvonalas, hidraulikus robotkar
- ✓ Pontos tőgybimbópermetezés a DeLaval InSight™ segítségével
- ✓ Egyetlen tehen sem hagyhatja el a fejőállást permetezés nélkül

DELAVAL INSIGHT™



„A tőgyegészség
és a tejminőség
nagy mértékben
javult a korábbi
fejési rendsze-
rünkhöz képest.”

ZOD ŽICHLÍNEK | CSEHORSZÁG |
475 TEHÉN

A megfelelő fejési folyamat
a kiváló tőgyelőkészítés és
stimulálás révén segít a cseh
gazdaságnak a szomatikus
sejtszám, a selejtezési arány
valamint a tőgygyulladásos
esetek számának
csökkentésében.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

Fejési teljesítmény
2,2 kg/perc

A tehén beazonosításától
a kilépésig mért idő alapján.

A legjobban teljesítő 500 VMS™
fejőrobotos telep átlageredménye

KULCS A SIKERHEZ

PureFlow™

Minden az előkészítésen múlik

A DeLaval PureFlow™
nem csak tisztítja a tőgy-
bimbókat, hanem komp-
lett előkészítést végez.
Minden egyes tőgybimbót
megtisztít, stimulál és előfej
a lehető legjobb tejleadási teljesít-
mény elérése érdekében.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

OptiDuo™

A takarmányozás az állatok egészségének kulcsa

Az OptiDuo™
takarmányrendező robot
segítségével mindig
friss takarmány van
az állatok előtt, így nő
a takarmányfelvétel.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek
a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

A VMS™ V300 finoman, simán és gyorsan végzi a fejési műveleteket; az állatok végig nyugodtak maradnak a fejőállásban. A fejőrobot minden fejésnél felméri, hogy az állat készen áll-e a fejésre, megjegyzi a tőgy morfológiai jellemzőit és a tőgybimbók elhelyezkedését. Nincs szükség kézi betanításra, a rendszer magától elvégzi azt – biztosítva ezzel az egyes feladatok hatékonyabb végrehajtását, valamint az állatjólét, a termelékenység és a tejminőség megfelelően magas szintjét.

EGYÜTTMŰKÖDÜNK A TERMÉSZETTEL

Amikor a tehén a fejőrobotba lép, már van egy kevés tej a tejmedencéjében, amely készen áll a fejésre. Ennek a mennyiségnek a kifejeése kb. 45 másodpercet vesz igénybe. A valódi tejleadás azonban nem kezdődik meg addig, amíg a termelődő oxitocin hatására a tőgy alveoluszai-ból is el nem kezd kipréselődni a tej.

Az oxitocin hatására létrejövő folyamatos tejleadás érdekében a VMS™ V300 nemcsak tisztítja a tőgybim-

bókat, hanem stimulálja, előfeji és szárítja is. A felhelyezés után a DeLaval PureFlow™ előkészítő kehely víz és levegő egyedi kombinációjával megtisztítja a tőgybimbókat, majd stimulációt és előfejést végez. Opcionálisan tőgytisztítószer is adagolható, amely még tisztább tőgybimbókat eredményez.

Az egyedülálló előkészítési folyamat gyorsabb tejleadást és így rövidebb fejési időt jelent, ami kiváló tőgyegészséget eredményez.

A tej minőségének javítása érdekében a VMS™ fejőrobotban a higiénia és a tisztaság kiemelten fontos.

- ✓ A PureFlow™ komplett tőgyelőkészítési funkció megtisztítja és megszáritja a tőgybimbókat
- ✓ Automatikus padozatöblítés
- ✓ Automatikus kameratisztítás a keresztfertőzések elkerülése érdekében
- ✓ Automatikus vákuum zárószelvény a fejőkészülék lerágása esetére
- ✓ Intelligens előkészítő kehely a tisztítási folyamat biztosításához
- ✓ A tisztítási folyamat automatikus optimalizálása



„A fejőrobot wellness a teheneknek.

KÖVESDI MÁTÉ |
MAGYARORSZÁG | 140 TEHÉN

A fejőrobot akár 99%-os tőgyfertőtlenítési találati aránya Máté teheneinél csökkenti az emlőgyulladás kialakulásának kockázatát és biztosítja az alacsony baktériumszámot.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

Akár **99%***-os
tőgyfertőtlenítés
találati arány

*A legjobban teljesítő 500 VMS™
fejőrobotos telep átlageredménye

KULCS A SIKERHEZ

DeLaval InSight™

Hatékony, gyors és pontos

Szinte hihetetlen, mennyire finoman, körültekintően és gyorsan végzi a feladatát a robotkar.



MÉG NAGYOBB KOMFORT A TEHENEKNEK

DeLaval tehénhűtés

Megfelelő motiváció a teheneknek

Tehénhűtési rendszerünkkel a megfelelő irányba terelhetjük az állatokat. Evésre, tejelésre és pihenésre ösztönözhetjük őket.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

Termeljen több tejet hatékonyabban, biztonságosabban, fenntarthatóbb módon úgy, hogy eközben a fogyasztók igényeinek is megfeleljen.

AKKOR FEJJÜNK, HA MEGÉRI

Csak akkor történik fejés, ha az hasznos.

A VMS™ V300 fejőrobot nem csak egyszerűen elvégzi a tehének fejését, hanem a jövedelmezőségi szempontokat is figyelembe veszi. Automatikusan kiszámítja a fejés optimális idejét az adott tehén termelési szintjének és az előző fejés óta eltelt időnek megfelelően, figyelembe véve a laktációs napok számát is. Csak azokat a teheneket feji meg, amelyek esetében az újabb fejés indokolt, így segít a magasabb tejhozam és a jobb tőgyegészség elérésében.

Termeléstől függően, ugyanabban a csoportban az egyik tehenet akár naponta négyszer is fejjük, míg egy másikat viszont csak naponta kétszer szükséges.

A fejési engedéllyel rendelkező tehének az állásba lépve egyedileg számított abrakadagot kapnak. Ha nincs fejési engedélye, a tehén nem kap takarmányt, és elhagyja az állást, hogy a következő tehén beléphessen.

A VMS™ fejőrobotok segítenek, hogy a tejtermelés jövedelmező, biztonságos és fenntartható vállalkozás legyen. Minden fejőrobot rendszert az üzemeltetési költségeket és a telepi igényeket szem előtt tartva tervezünk meg és a tejtermelőket folyamatosan támogatjuk szakértelmünkkel és tapasztalatunkkal.

- ✓ Kiszámítható költségek az InService™ All Inclusive szervizmegállapodással
- ✓ Alacsonyabb energiafogyasztás
- ✓ Növekvő tejhozam
- ✓ Alacsonyabb antibiotikum-felhasználás az MDi segítségével
- ✓ Kisebb tőgyfertőtlenítőszer felhasználás
- ✓ Genetikai potenciál szerinti fejés
- ✓ Nincs tejpazarlás az előfejési szakaszban
- ✓ Távelérés a proaktív szervizelés és a leállási idő csökkentése érdekében

INSERVICE™ ALL INCLUSIVE SZERVIZMÉGÁLLAPODÁS



„Csak akkor
fejem meg
a teheneimet,
ha jól járok vele.”

NIEK | HOLLANDIA | 170 TEHÉN

A VMS™ V300 fejőrobot automatikus fejési engedély számító rendszere segít Nieknek, hogy teheneit a megfelelő időben fejje meg; és csökkenti az energia-, víz- és fertőtlenítőszer-felhasználást valamint a munkaerőigényt. Így akkor feji meg a tehenet, amikor az éppen a legjövődelműbben fejhető.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

14,5 kg/fejés
2,5 fejéssel*

*A legjobban teljesítő 500 VMS™
fejőrobotos telep átlageredménye

KULCS A SIKERHEZ

DeLaval szaktanácsadás

Szaktanácsadóink és szakembereink segítenek a DeLaval VMS™ fejési rendszer megtervezésében és működtetésében, hogy az mindig a lehető legjobb teljesítményt nyújtsa.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

InService™ All-Inclusive

Az optimális teljesítmény eléréséhez

A DeLaval InService™ All-Inclusive megállapodás magában foglal mindent: a rutinkarbantartást, a hibaelhárítást és a fogyóeszközök cseréjét.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

A tehenek ellése rendkívül fontos a tejtermelés szempontjából, így minden rendszerünk középpontjában a termékenység áll.

DELAVAL REPRO™

A DeLaval RePro™ modul az automatikus fejési és állatjóléti rendszert egy valódi szaporodásbiológiai berendezéssé is alakítja.

Világos képet ad minden egyes állat szaporodásbiológiai állapotáról a DelPro™ BioModellek segítségével, melyek nyomon követik a VMS™ V310 fejőrobot által automatikusan levett tejminták progeszteron szintjét.

Megkezdte a ciklust az adott tehén az ellés után? Valóban ivarzik (akár csendesen is)? Esetleg cisztás? Vemhes az állat vagy korai vetélése volt?

Ezekre a kérdésekre – és a szaporodással kapcsolatos egyéb kérdésekre is – választ kaphatunk a DelPro Alkalmazások értesítéseinek alapján. A DeLaval RePro™ használatával egészségesebb tehenekkel, csökkenő állatorvosi kiadásokkal és mérsékelt mesterseges termékenyítési költségekkel számolhatunk. A tehenek megfelelő időben történő vemhesítése termelékenyebb laktációt és nagyobb árbevételt jelent.



A VMS™ V310 nem csak jobban fej, de olyan dolgokra is képes, amire más rendszer nem: felismeri például az ivarzást és a vemhességet.

- ✓ Automatikus ivarzás- és vemhességellenőrzés
- ✓ Termelékenyebb laktációk
- ✓ Kevesebb selejtezés
- ✓ Értesítés korai vetélés esetén
- ✓ Kevesebb üres tehén
- ✓ Rendellenes szaporodási ciklusok észlelése

„Az én farmom a robot a csendes ivarzást is észleli.”

JAN | HOLLANDIA | 72 TEHÉN

A RePro™ modul a fejőrobot által levett tejminták progeszteron szintjének elemzésével automatikusan észleli az ivarzást és a vemhességet. Ennek segítségével Jan hamarabb vemhesítheti a teheneit és ezzel csökkentheti az ellések közti napok számát.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

Akár **32%** -kal
javul a termékenyítési
arány***

***Referencia telepek adatai alapján

KULCS A SIKERHEZ

Companion

Vigye magával az irodát bárhova is megy!

Soha többé nem fog hiányozni egyetlen termékenyítés, vemhesség ellenőrzés vagy kezelési eredmény sem, mivel pontosan tud rögzíteni minden tevékenységet valós időben, ott és akkor.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

DeLaval aktivitásmérés

Információ minden egyes tehen állapotáról

A tehének napi tevékenységét rögzítve és az adatokat elemezve, előre jelezhetjük a tehének szaporodási állapotát, valamint megtervezhetjük a szaporodási eredmények javításához szükséges lépéseket.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

A DeLaval VMS™ V300 automatikus fejőrendszer sokkal több, mint egy fejőrobot; a tejtermelés új korszakának kezdete, amely minden egyes részletében optimális teljesítményt biztosít.

RENDSZERBEN GONDOLKOZUNK

Ön kitűzi a megvalósítandó célokat és feladatokat, a DeLaval pedig gondoskodik róla, hogy a szükséges információk rendelkezésre álljanak a tervek megvalósításához, a riasztások és elemzések pedig a folyamatok nyomon követéséhez.

Függetlenül a VMS™ fejőrobot egységek számától, a a DeLaval Plus és a DelPro FarmManager összekapcsolja a tejtermelő telep különböző

adatforrásait, feldolgozza és elemzi az adatokat, majd értékes információkat és kimutatásokat szolgáltat.

Ezen hasznos, pontos és könnyen felhasználható információk alapján jobb és gyorsabb döntéseket lehet hozni, megfelelve a modern tejtermelés kihívásainak.

A VMS™ fejőrobotok jobb munkakörülményeket és egy új életstílust biztosítanak a gazdaságban dolgozók számára, ami jelentős segítséget nyújthat az élők munkára vetített tejtermelés növelésében.

- ✓ Megszűnnek a kézi fejés ismétlődő feladatai, több idő marad a bonyolultabb, fontosabb munkákra
- ✓ A feladatok ütemezése az Ön igényei szerint történik
- ✓ Automatizáljon minél több ismétlődő, manuális feladatot
- ✓ Növelje az élők munkára jutó tejtermelést
- ✓ A fókusz a állatjóléten és a termelékenységén van
- ✓ Elegendő idő jut a takarmányozás és a szaporodás irányítására
- ✓ Könnyebb munkaerőt találni és meg is tartani

DELAVAL PLUS



„A teljes állomány megtartása mellett, a korábbi 18 fejőrobotot 15 V300 fejőrobotra cseréltem.”

NIELS | DÁNIA | 1100 TEHÉN

A DelPro™ FarmManager segítségével Niels a lehető leghatékonyabban tudja működtetni a fejőrobotokat, így több ideje marad, hogy a farm irányításával és az állománnyal foglalkozzon. A VMS™ V300 sorozattal kevesebb erőfeszítéssel többet tud elérni.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

Akár **66** tehén fejése naponta*

*A legjobban teljesítő 500 VMS™ fejőrobotos telep átlageredménye

KULCS A SIKERHEZ

DeLaval InControl™

Az irányítás az Ön kezében van

Érintőképernyő, táblagép vagy mobiltelefon használatával a fejőrobot összes funkciója megjeleníthető: vezérelni lehet a működést, figyelemmel kísérhetők a napi rutinok, az egyedi tehén adatok és az információk megoszthatók a gazdaság dolgozói között.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

DeLaval BCS kamerarendszer

Testkondíció pontozás

A testkondíció pontozás nélkülözhetetlen eszköz a termelékenység és a termékenység növeléséhez, valamint a hosszabb élettartam eléréséhez. A BCS kamera minden fejés alkalmával pontos adatokat szolgáltat az adott tehén testkondíciójáról.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

Mi, a DeLavalnál tudjuk, hogy a tejtermelés egy folyamat, egy szüntelen körforgás, amelyben gyors és pontos információk szükségesek ahhoz, hogy legjobb teljesítmény érdekében a megfelelő döntések szülessenek. Ebben segít a DeLaval Plus.

HASZNÁLJA HATÉKONYABBAN ADATAIT!

A VMS™ V300 sorozat minden fejéskor nagy mennyiségű nyers adatot rögzít. Amennyiben hiányoznak az ezek feldolgozásához és elemzéséhez szükséges eszközök, úgy a rendelkezésre álló értékes teljesítményadatok nem kerülnek teljes egészében felhasználásra. A DeLaval Plus segítségével az összegyűjtött adatok sosem vesznek kárba.



DELAVAL VMS™ TELJESÍTMÉNYPORTÁL

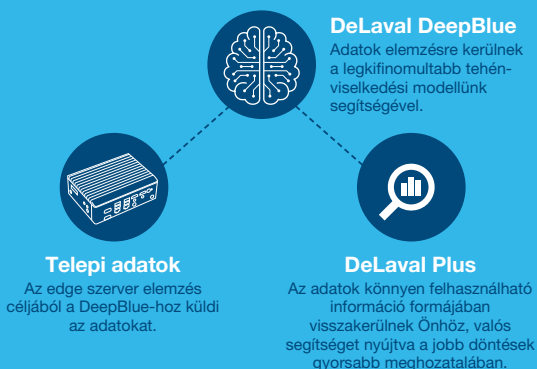
Amikor azt mondjuk, hogy a DeLaval Plus a VMS fejőrobotok teljesítményportálja, komolyan is gondoljuk.

A DeLaval Plus egy olyan folyamatosan bővülő alkalmazáskészlet, amely a legfejlettebb adatfeldolgozási technológia és a mesterséges intelligencia segítségével készíti a telepirányítási elemzéseket és kimutatásokat – nemcsak az adott gazdaság, hanem több tízmillió fejés adatait elemmezve.

Ez az adatmennyiség az, ami egyedivé és értékessé teszi.

Mivel az emberi agy képtelen meglátni az ilyen mértékű adathalmazban rejlő trendeket, segítségül hívtuk a mesterséges intelligenciát és létrehoztuk a DeLaval DeepBlue-t.

DELAVAL DEEPBLUE



A DeepBlue a legfejlettebb tehénviselkedési modell. A rendkívül kifinomult technológia képes megtalálni olyan viselkedési mintákat is, amelyekről sok esetben nem is tudtuk, hogy léteznek. A DeepBlue keresi és megtalálja a trendeket és mintákat, mi érvényesítjük őket, majd értékes, felhasználható információ formájában DeLaval Plus portálon keresztül tesszük elérhetővé partnereink számára.

„Sokkal több időnk van gondolkodni és tervezni. A robotok legalább hat órát felszabadítottak a napunkból, melyet a gazdaság irányítására fordíthatok.”

PAUL | EGYESÜLT KIRÁLYSÁG |
110 TEHÉN

A VMS™ V300 sorozat a beüzemelés első napjától kezdődően a legjobb fejési rendszer, amivel csak dolgozhat. Jó hír pedig az, hogy a mesterséges intelligencia használatának és a szoftverfejlesztéseknek köszönhetően a fejőrobotok teljesítménye idővel csak még jobb lesz.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

2658 kg/nap
2 óra állásidővel*

*Az állásidő napi 21 óra fejési idő alapján számolva

KULCS A SIKERHEZ

DeLaval Plus Elemzések

Elemezzük a jelenlegi teljesítményt és javaslatokat teszünk a fejlesztésre.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

DeLaval Plus Előrejelzések

Előre jelezzük a jövőbeli eredményeket, hogy ennek megfelelően tervezhesse meg a szükséges lépéseket.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

A VMS™ V300 sorozat moduláris felépítésű fejési rendszer, amely együtt tud nőni a tejtermelők céljaival és törekvéseivel.

GONDOLKODJON NAGYBAN! GONDOLKODJON VMS™ SOROZATBAN!

A fejlődéshez olyan partnerre van szükség, aki képes tartani a lépést. Bármilyen nagyot is álmodik, a DeLaval nagy állományokra specializálódott szakemberei segítenek a megvalósításban.

A világ legnagyobb tejtermelő telepein szerzett tapasztalatunkkal mindenki másnál többet tudunk a nagy állományok kezeléséről.

PARTNER A TELJESÍTMÉNY NÖVELÉSÉBEN

A tejtermelő telepek – különösen a nagy méretűek – irányításának kulcsa, hogy mindig a teljesítmény legyen a fókuszban.

És ez nem csak a robotok telepítéséig van így: szakembereink a nagy állományokkal rendelkező telepekkel folyamatosan együtt dolgoznak a teljesítmény optimalizálásán, nem hagyják őket magukra a beüzemelést követően sem.

A VMS™ rendszert nem csak a jelen, hanem a jövő számára is választjuk. Hatékony és fenntartható tejtermelést tesz lehetővé, miközben a fogyasztói igényeknek is megfelel. Moduláris kialakítása lehetővé teszi a rendszer további egységekkel történő bővítését a későbbiekben, így biztosítva a gazdaság költséghatékony növekedését.

Szaktanácsadóink és szakembereink tapasztalatára és szakértő támogatására partnereink a jelenben és a jövőben egyaránt számíthatnak.

- ✓ Tervek a jövőre
- ✓ Vonzó munkalehetőség az alkalmazottaknak
- ✓ Fókuszban az állatjólét



„480 tehenet
fogunk fejni
egyetlen
dolgozóval.”

RENATO | OLASZORSZÁG | 500 TEHÉN

A 8 VMS™ V300 fejőrobot egység
központosított rendszerben történő
elrendezésével Renato naponta
háromszor tudja megfejni 480 tehenét,
egyetlen dolgozó közreműködésével.
Megtartva a jelenlegi fejési és
takarmányozási rutint, nagymértékben
csökkenteni tudja a telepi dolgozók
számát.

VMS™ = JOBB EREDMÉNYEK

8 VMS™

csoporthoz robot-
fejés naponta 3x

KULCS A SIKERHEZ

DeLaval válogatókapuk

Minden tehen a megfelelő helyre kerül

Az automatizált tehen-
forgalmi megoldásoknak
köszönhetően a tehenek
összefogásával, terelésével
és válogatásával töltött órák
ideje lejár.



MÉG NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

Tej hűtése és tárolása

A lényeg, hogy friss legyen

A tej kifejésének
pillanatától kezdve,
egészen addig, amíg
a tartálykocsi begyűjti,
komplett hűtési, tárolási
és szállítási megoldásokat
kínálunk.



Ha további információra van szüksége vagy arra kíváncsi, hogyan segíthetnek
a fentiek a fejési folyamat javításában, látogasson el a delaval.com/hu weboldalra.

Fejési teljesítmény

2,2 kg/perc*

*A tehén beazonosításától a kilépéséig mért idő alapján.

2658 kg/nap

2 óra 1 perc állásidővel*

*Az állásidő napi 21 óra fejési idő alapján számolva

Akár

99%-os
tőgyfertőtlenítés
találati arány**

14,5 kg/fejés
2,5 fejéssel*

akár napi
66
tehén fejése
naponta
fejőrobotonként*

Akár
32%-kal
javul a
termékenyítési
arány***

Minden VMS™ V300 fejőrobothoz jár a Teljesítményterv. A tartalmát Ön határozza meg, belefoglalva mindazokat a szolgáltatásokat, melyeket az eredmények eléréséhez szükségesnek vél.

- ✓ Ütemezett szervizelés és karbantartás
- ✓ Sürgősségi hibaelhárítás
- ✓ DeLaval Plus
- ✓ Szaktanácsadói szolgáltatás
- ✓ Kereskedelmi termék ellátás
- ✓ Beállítások, rutinok, képzés és optimalizálás

TELJESÍTMÉNY- TERV



„Minden nap,
napi 24 órában
a rendelkezé-
semre állnak.”

CHRISTIAN | FRANCIAORSZÁG |
90 TEHÉN

DeLaval Szaktanácsadás

Szaktanácsadóink a DeLaval fejési rendszer telepítése előtt, közben és akár évekkel később is támogatják partnereinket.

DeLaval InService™ All-Inclusive

A DeLaval InService™ All-Inclusive szervizmegállapodás magában foglalja a megelőző karbantartást, szervizelést és a kereskedelmi termékek pótlását is.

DeLaval Plus

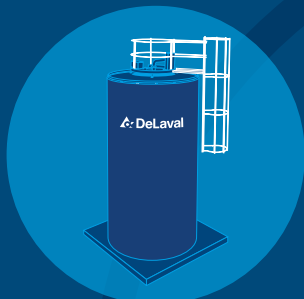
A DeLaval Plus egy olyan, folyamatosan bővülő alkalmazáskészlet, amely a legfejlettebb adatfeldolgozási technológia és a mesterséges intelligencia segítségével készíti a telepírányítási elemzéseket és kimutatásokat.

A MEGFELELŐ PARTNERREL MINDEN KÖNNYEBB

Bárhogyan is képzeled el a jövőjét a tejiparban, a DeLaval-ra biztosan számíthat. Mi ugyanúgy elkötelezettek voltunk és vagyunk a tejtermelés iránt, mint Ön. Ez a szakterületünk. Csak ezzel foglalkozunk, és nem is akarunk mást csinálni. Ismerjük és szeretjük ezt az életmódot, hiszen mi magunk is gazdálkodunk. Végig ott állunk majd a fejőrobotok és Ön mellett.

LÁSSUNK IS HOZZÁ!

DeLaval VMS™ V300 sorozat jól működik együtt az alábbiakkal:



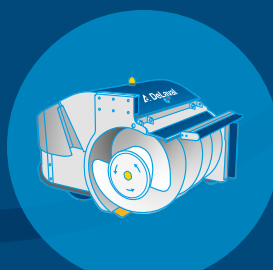
DeLaval tejhűtési
megoldások



DeLaval
Szaktanácsadás



DeLaval InService™



DeLaval OptiDuo™



DeLaval Plus™

Olyan megoldásokat kínálunk, amelyek segítségével egészségesebb állatoktól, több és jobb minőségű tejet termelhet.

Ennek érdekében a gazdálkodás egészét tartjuk szem előtt: komplett rendszereket tervezünk, gyártunk, telepítünk és karbantartunk, valamint biztosítjuk ezek minden részegységének minőségét és megbízhatóságát.

Dolgozzon a DeLaval VMS™ V300 sorozat Ön helyett!

A VMS™ fejési rendszer felé vezető út következő lépéseként kérjük, forduljon márkaképviselőinkhez vagy látogasson el weboldalunkra www.delaval.com/hu

A tejtermelők DeLaval termékek használatával kapcsolatos beszámolóival való tapasztalataikat tükrözik. A feltüntetett eredmények nem kerültek független vizsgálat alá, és a DeLaval nem állítja, hogy az eredmények reprezentatívak lennének.

A valós teljesítmény és javuló eredmények számos tényezőtől függenek, beleértve a korábbi fejési gyakorlatot, a tehenek fajtáját, a gazdaság és az állomány gondozási gyakorlatát. Garanciát a teljesítményre nem vállalunk.

