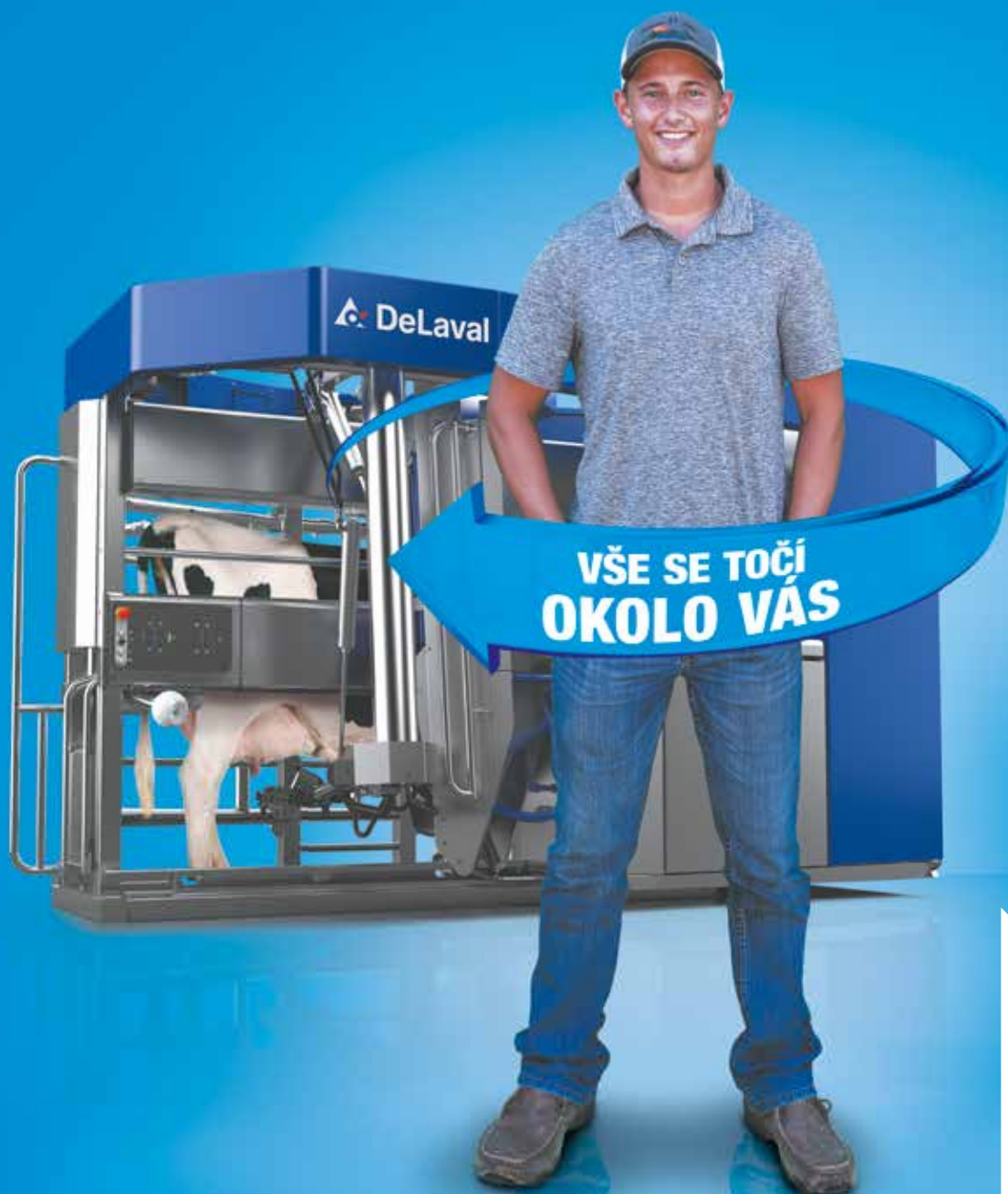


DeLaval VMS™ řada V300

KOMPLEXNÍ ZKUŠENOST



 DeLaval
VMS™



Strana 9

ONDŘEJ | ZOD ŽICHLÍNEK
& DAVID



Strana 11

MÁTÉ | MAĎARSKO



Strana 13

NIEK | HOLANDSKO



Strana 15

JAN | HOLANDSKO

PŘIPOJTE SE K NÁM.

Volba systému VMS™
řady V300 znamená,
že se připojíte k
nejlepším chovatelům
dojnic na světě.



Strana 17

NIELS | DÁNSKO



Strana 19

PAUL | VELKÁ BRITÁNIE



Strana 21

RENATO | ITÁLIE



Strana 23

CHRISTIAN | FRANCIE

S VÁMI PO CELOU DOBU

**Systémový přístup – vše, co děláme,
je zaměřeno na vás.**

Systém dojení DeLaval VMS™ je navržen tak, aby zajistil kvalitnější mléko od zdravějších krav, a přitom vám nenarušoval flexibilnější životní styl.

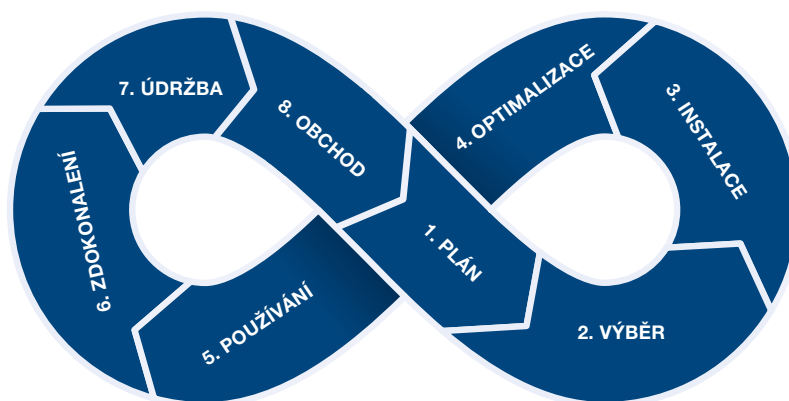
K tomu je na farmě nezbytný komplexní přístup. A protože máme za sebou mnohaleté zkušenosti a v oblasti prvovýroby mléka jsme stále inovativní, umíme to lépe než kdokoliv jiný. Pokud na vaší farmě zprovozníte systém VMS™ V300, ocitnete se nejen na čele při úspěšném vytváření dobrých životních podmínek pro zvířata a v oblasti zajištění bezpečnosti potravin, ale budete také méně zranitelní v otázce řešení budoucí nejistoty při zajišťování pracovní síly, což vám pomůže učinit z hospodaření na mléčné farmě zajímavou alternativu, atraktivní životní styl a dobrou volbu kariéry pro příští generaci.

Nový systém na mléčné farmě neplánujete každý den, ale my ano. Nechte nás, abychom vám byli nápomocni při plánování takového systému, který bude pracovat pro vás a podle vašich představ. Nyní i v budoucnu.

PLÁN K ÚSPĚCHU

**Na rozdíl od nás
neplánujete nový dojití
systém každý den**

Dovolte nám pomoci s vaším dojitím systémem tak, aby fungoval dle vašich očekávání. Nyní i v budoucnu.



VŠE ZAČÍNÁ U VÁS

**Jde o instalaci robota,
ne o to, aby se stal robot z vás.**

Systém DeLaval VMS™ řady V300 představuje mnohem více než jen dojitího robota. Jedná se o středobod celého nového způsobu hospodaření na mléčné farmě, který při správné realizaci zajišťuje optimální výsledky v každém jednotlivém kroku.

Přechod na systém automatického dojení je pro mnoho farmářů vynikajícím způsobem, jak efektivněji, bezpečněji a udržitelněji produkovat více mléka způsobem, který odpovídá požadavkům spotřebitelů, jimž dnešní chovatelé mléčného skotu čelí.

Nejde však jen o mechanická zařízení, ale také o jejich interakci s lidmi a zvířaty. Naše poradenské a plánovací týmy vám pomohou posoudit vhodnost použití systému dobrovolného dojení ve vaší situaci a pomohou vám zjistit, zda je pro vás zařízení DeLaval VMS™ řady V300 optimálním řešením.

**„Systém VMS nám
umožnil maximálně
využít potenciál
našich krav,
pasevních ploch
a také náš čas.“**

PAUL | IRSKO | 70 DOJNIC

Více informací a videí o VMS™
na našich webových stránkách



KTERÝ TYP VMS™ JE PRO VÁS TEN PRAVÝ?

Díky oběma modelům v systému VMS™ řady V300 jsme schopni se o každou farmu, každého farmáře, každou krávu, a dokonce i o každý struk postarat individuálně a vytvořit tak lepší místo nejen pro krávy, ale i pro zaměstnance, pro vás a vaše rodiny.

VMS™ V300



Produktová řada DeLaval VMS™ vám umožňuje zvolit si takový systém dojení, který nejlépe odpovídá vašim potřebám a způsobu hospodaření. Obě varianty, VMS™ V300 i VMS™ V310, disponují zásadními funkcemi, které zajišťují, že při dojení vašich krav bude jejich potenciál zcela využit.

NIEK | HOLANDSKO

3x DELAVAL VMS™ V300
170 DOJNIC



„Nejvíce se projevily pozitivní vlivy na krávy z hlediska užitekosti.“

VMS™ V310



Se systémem VMS™ V310 se váš dojící robot promění v dokonalý nástroj pro řízení reprodukce. Na základě výsledků automatické detekce progesteronu v mléce systém vyhodnocuje a sestavuje konkrétní seznamy úkonů, jako je např. inseminace, kontrola březosti nebo jiné ošetření krav.

EEVA | FINSKO

1x DELAVAL VMS™ V310 VČETNĚ OCC
75 DOJNIC
V OBDOBÍ MEZI OTELENÍM: 396 DNÍ



„Krávy už není třeba osobně kontrolovat, náš systém VMS to dělá automaticky.“

Sami nejlépe víte, co je pro vaši farmu a vaše zvířata dobré. Také víte, jakým způsobem rádi pracujete. Proto společně vytváříme systém, který vám bude co nejlépe vyhovovat.

PRACUJEME PRO VÁS

Klíčovou charakteristikou systému VMS™ řady V300 je jeho flexibilita. Můžeme ho nakonfigurovat tak, aby fungoval podle vašich preferencí.

Na výběr máte jak volný, tak řízený pohyb krav nebo systém skupinového dojení. Řadu VMS™ V300 lze také upravit tak, aby vyhovovala různým plemenům. A díky našemu technickému řešení máte možnost snadného manuálního dojení čerstvě otelených nebo nemocných krav.

PLÁN K ÚSPĚCHU

Pokud si vyberete systém VMS™ řady V300, získáte přístup k odborným znalostem v oblasti plánování a konstrukčního řešení celého našeho týmu.

Od přípravné fáze až po podrobné výkresy, instalaci a kompletní proces uvedení do provozu a proškolení – po celou dobu stojíme po vašem boku.



NASTAVENÍ SYSTÉMU VMS™ NA SKUPINOVÉ DOJENÍ

S dojicím zařízením DeLaval VMS™ V300 ve skupinovém režimu máte naprostou kontrolu nad tím, kdy a jak často jsou vaše krávy dojeny a krmeny. Můžete zachovat pracovní rutinní postup konvenčního systému dojení a zároveň snížit potřebu pracovní síly. Ukážeme vám, jak nakonfigurovat systém VMS™ tak, aby pracoval pro vás.

KLÍČEM JE POHYB KRAV

**Systém VMS™ řady V300 dokáže
podojit více krav a navíc rychleji
než kdykoliv předtím.**

Správné nastavení pohybu krav zajišťující rychlý a bezpečný
průchod zařízením VMS™ ke krmení a zpět je klíčem
k maximálnímu využití jejich potenciálu.

**Dobrovolné
dojení**



**Skupinové
dojení**



**AŽ UŽ PRACUJETE
JAKKOLIV, JE TO ZPŮSOB,
JAKÝM PRACUJEME I MY.**

Díky měřiči mléka, který je certifikovaný institucí ICAR, a který měří každý struk, povyšuje systém VMS™ řady V300 dojení na novou úroveň. Ta představuje neuvěřitelný přínos pro dobré životní podmínky (welfare) a produktivitu zvířat.

SKUTEČNÉ DOJENÍ JEDNOTLIVÝCH ČTVRTÍ

Lepší informovanost

Během dojení můžete sledovat tok mléka, nádoj, příměsi krve v mléce, vodivost a interval dojení a stejně tak i další klíčové údaje; vše na jednotlivou čtvrt' vemene a vše ve srovnání s předchozím dojením.

Chytrá pulzace

VMS™ nepřetržitě měří průběh dojení každé krávy a podle toho upravuje poměr pulzace. Výsledek: rychlejší a méně stresující dojení, které umožňuje dosáhnout více dojení za den a zkrátit čekací doby pro krávy.

Stabilní podtlak

Díky krátkým mléčným hadicím a dobře fungujícímu podtlakovému systému zajišťuje zařízení VMS™ dobrou stabilitu podtlaku, což vede k větší pohodě zvířat, rychlejšímu odvodu mléka a menší četnosti sklouzávání návleček nebo jejich skopnutí. Kratší hadice také snižují náklady na údržbu.

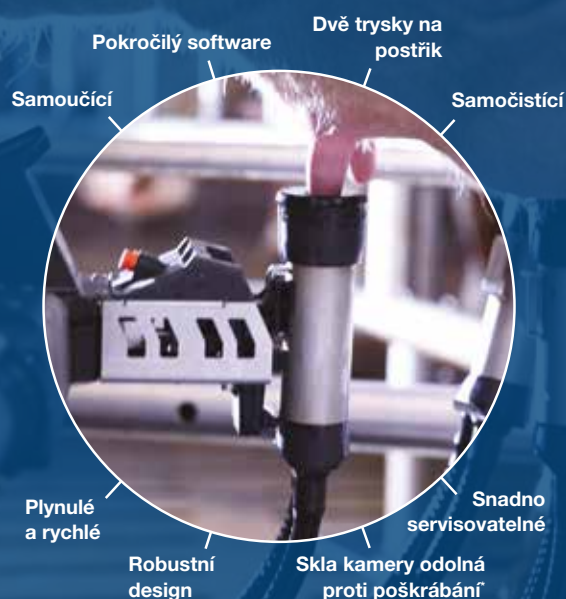
Lepší sejmutí

Kombinace zdokonaleného modelování a dat ze čtyř průtokoměrů s certifikací ICAR umožňuje v reálném čase vyhodnocovat přesný čas pro sejmutí strukových násadců na konci dojení. Tím jsou maximálně chráněny citlivé struky krav.

Zdravé a klidné krávy jsou klíčem k zajištění dostatečného množství kvalitního mléka a k ziskovosti každé mléčné farmy. O tom se můžete přesvědčit, když pozorujete, jak jsou krávy v systému VMS™ klidné. Vše probíhá rychle a hladce na stání, které je pohodlné, čisté a konzistentní.

- ✓ Design stání umožňuje dosažení vysoké průchodnosti a zajišťuje optimální pozici krávy ve stání
- ✓ Nastavitelné stání (flexibilní koncept)
- ✓ Uvolněné a klidné prostředí
- ✓ Plynulé hydraulické rameno robota
- ✓ Přesný postřik vemene pomocí DeLaval InSight™
- ✓ Každá dojnice opouští stání po řádné dezinfekci struků

DELAVAL INSIGHT™



„Ve srovnání s předešlým systémem dojení se zlepšila kvalita mléka a zdravotní stav vemene.“

ING. ONDŘEJ BLÁBOLIL A
ING. DAVID UHERKO |
ZOD ŽICHLÍNEK | TATENICE |
475 DOJNIC

Aby farmáři v ZOD Žichlínek dosáhli co nejmenšího počtu somatických buněk v mléce a nižší míry brakace, zaměřují se na správnou přípravu struku, stimulaci a správné dojení.

VMS™ = výsledky

Rychlost podojení*

2,2 kg/min

Čas měřen od identifikace krávy po její odchod.

Průměrný výsledek u 500 nejvýkonnějších farem se zařízením VMS™

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

PureFlow™

Vše začíná řádnou přípravou

Nejen že struky umývá, ale i připravuje. Každý struk je individuálně očištěn a stimulován. Výsledkem je lepší spuštění mléka a vyšší užitkovost.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

OptiDuo™

Management krmení je klíčovým faktorem dobrého zdravotního stavu

Zařízení OptiDuo™ zvyšuje spotřebu krmiva tím, že krávy mají k dispozici neustále čerstvé krmivo.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat dojení, navštivte stránky delaval.com/cs

Proces dojení v systému VMS™ řady V300 je konzistentní, klidný a zaměřený na co nejplynulejší podojení každé krávy. Proto systém VMS™ zpracovává data od všech dojnic. Rozpozná nejen to, zda je připravena k dojení, ale také jedinečné vlastnosti každého vemene a optimální okamžik spuštění mléka u každého zvířete. To znamená, že systém VMS™ můžete nastavit tak, aby udržoval rovnováhu mezi dobrými životními podmínkami zvířat, produktivitou a kvalitou mléka v souladu s vašimi prioritami a plány řízení.

V SOULADU S PŘÍRODOU

Když kráva vstupuje do zařízení VMS™, má již v cisternách vemene a ve struku malé množství mléka. Jedná se o mléko, které se vydojí přibližně za 45 sekund. Pravý tok mléka nicméně začíná až po uvolnění oxytocinu, který způsobí spuštění mléka z mléčných alveol.

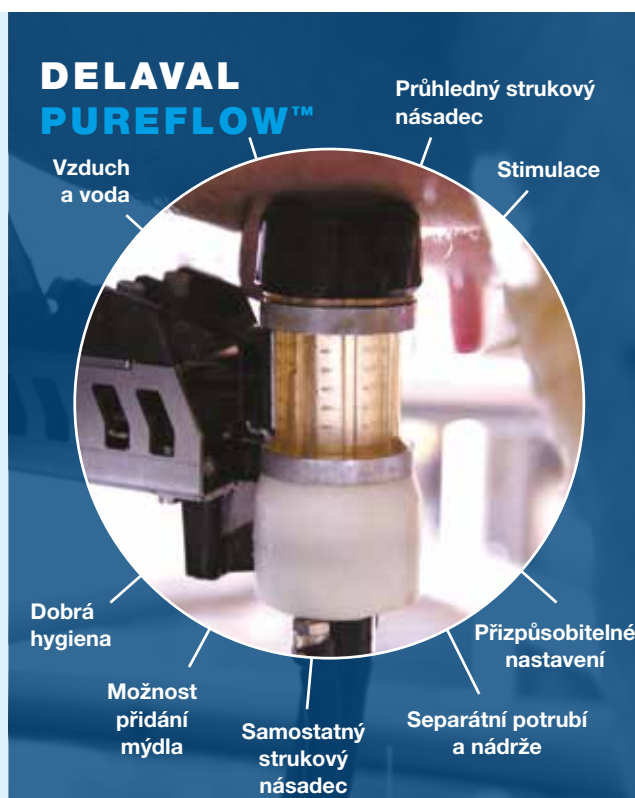
Pro zajištění konzistentního toku mléka neprovádí zařízení VMS™ pouhé umytí struku, nýbrž ho připravuje na dojení pomocí přípravného strukového

násadce DeLaval PureFlow™. Pomocí kombinace vlažné vody (případně mycího roztoku) a vzduchu stimuluje uvolňování oxytocinu a usnadňuje extrakci mléka ještě předtím, než je na struky aplikován podtlak.

Výsledkem je předpisový vzorec průtoku mléka při kratší době nasazených strukových násadců, což je ideální pro udržení dobrého zdravotního stavu vemene.

Aby byla uchována vysoká kvalita vašeho mléka, je pro systém VMS™ nejvyšší prioritou řádná hygiena a čistota.

- ✓ Umývá a osušuje struky k tomu speciálně určeným přípravným strukovým násadcem PureFlow™
- ✓ Automatické mytí podlahy
- ✓ Automatické mytí kamery, aby se zabránilo křížové kontaminaci
- ✓ Automatický vypínací ventil v případě skopnutí
- ✓ Sofistikované řešení mycí nádoby pro bezpečné procesy mytí
- ✓ Automatická optimalizace procesu mytí.



„Dojící robot
je ten pravý
wellness pro
vaše dojnice.“

MÁTÉ | MAĎARSKO | 140 DOJNIC

Dojící robot s až 99% úspěšností postřiku struků pomáhá Mátého kravám vyhnout se mastitidě a také jí napomáhá dosáhnout nízkého počtu somatických buněk.

VMS™ = výsledky

Úspěšnost pokrytí
struku až **99%***

*Průměrný výsledek u 500 nejvýkonnějších farem se zařízením VMS™

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

DeLaval InSight™

**Plynulý, rychlý a
přesný.**

Jakmile uvidíte, jak je rychlý a plynulý, budete mu důvěřovat.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

DeLaval ochlazování krav

**Udržte vaše krávy
motivované.**

Pomocí našeho systému ochlazování stimulujeme pohyb krav požadovaným směrem. Motivujeme krávy k příjmu krmiva, k dojení i k odpočinku.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat pohodu zvířat, navštivte stránky delaval.com/cs

Systém je navržen tak, aby vám pomohl produkovat více mléka a zajistil nejen větší produktivitu, ale i větší bezpečnost a udržitelnost. A to způsobem, jenž splňuje nároky spotřebitelů, kterým dnes chovatelé po celém světě čelí.

DOJIT, KDYŽ JE TO ZISKOVÉ

Dojení začíná pouze tehdy, je-li to výhodné.

VMS™ z řady V300 nezohledňuje pouze ekonomické opodstatnění pro dojení. Vypočítává povolení pro každou dojnici na základě kombinace očekávaného nádoje a doby od posledního podojení.

To znamená, že systém dojí pouze ty krávy, pro které bude další podojení přínosné. To umožňuje dosažení lepší užitkovosti a také to zajišťuje lepší zdravotní stav vemene.

Pro některou to může znamenat 4. dojení ve 3 hodiny ráno, pro jinou ze stejné skupiny pouze dvakrát v jeden den.

Jestliže obdrží povolení k dojení, je jí předloženo předem nastavené množství koncentrovaného krmiva. Pokud povolení k dojení neobdrží, žádnou dávku nedostane a zařízení VMS™ bezproblémově opouští, takže může vstoupit další kráva.

Systém VMS™ byl navržen tak, aby podporoval vaši schopnost ziskově, bezpečně a udržitelně řídit moderní mléčnou farmu. Proto navrhujeme každý systém VMS™ s ohledem na celkové provozní náklady, a proto poskytujeme farmářům VMS™ tolik podpory.

- ✓ Fixní náklady na farmu se smlouvou InService All Inclusive
- ✓ Menší spotřeba energie
- ✓ Zvýšená užitkovost krav
- ✓ Nižší četnost užití antibiotik pomocí MDi (index detekce mastitidy)
- ✓ Redukce plýtvání při dezinfekci struků
- ✓ Dojení každé krávy podle jejího genetického potenciálu
- ✓ Neplýtvajte mlékem v přípravné fázi
- ✓ Vzdálené monitorování pro aktivní servis a snížení četnosti poruch

INSERVICE™ ALL INCLUSIVE



„Dojím své krávy, jen když se mi to vyplatí.“

NIEK | HOLANDSKO | 170 DOJNIC

Automaticky řízené povolení k dojení systémem VMS™ V300 pomáhá Niekovi dojit krávy ve správný čas a zároveň snižuje spotřebu energie, vody, dezinfekčního postřiku na struky a také potřebu pracovní síly. To znamená dojit krávu tehdy, kdy je její dojení nejvýhodnější.

VMS™ = výsledky

14,5 kg/dojení
při 2,5 dojeních*

*Průměrný výsledek u 500 nejvýkonnějších farem se zařízením VMS™

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

Poradenství DeLaval

Máme dokonalý 360° přehled o vaší farmě

K dispozici jsou vám poradenské a plánovací týmy, které vám umožní s pomocí DeLaval VMS™ dosáhnout lepších hospodářských výsledků.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

InService™ All-Inclusive PLUS

Pro dosažení optimálního výkonu

Smlouva DeLaval InService All-Inclusive Plus zahrnuje vše. Provádíme běžnou údržbu, odstraňujeme případné poruchy a zajišťujeme výměnu spotřebního materiálu.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat ziskovost, navštivte stránky delaval.com/cs

Získávání telat od krav je základem všeho, co na mléčné farmě děláte. Proto chcete mít jistotu, že srdcem každého systému je optimální plodnost.

DELAVAL REPRO™

Díky programu DeLaval RePro™ se z nejkvalitnějšího systému dojení stává navíc i nástroj pro řízení reprodukce při současném zajištění welfaru zvířat.

Program DeLaval RePro™ je navržen tak, aby pomocí BioModelů vytvářel jasný obraz o reprodukčním statusu každého zvířete, a to na základě interpretace hladiny progesteronu ve vzorcích mléka, které vaše zařízení VMS™V310 automaticky odebírá. Dostává se kráva do říjového cyklu po otelení? Je skutečně v říji (dokonce i v tiché říji?) Nemá cystu? Je nyní březí nebo u ní došlo k ranému zmetání?

Všechny tyto zásadní otázky mohou být zodpovězeny automaticky a pomocí notifikací oznamovány, což může přispět k lepšímu zdravotnímu stavu krav, k nižším nákladům na veterináře, k efektivnějším nákladům na inseminaci a k zabřeznutí krav v optimální době. Výsledkem toho všeho jsou produktivnější laktace. A vy víte, že to pro vás znamená větší ziskovost.



Systém VMS™ V310 nejen že lépe dojí, ale umí i věci, které žádný jiný systém neumí – například detekovat říje a březosti.

- ✓ Automatická říje a kontrola březosti
- ✓ Produktivnější laktace
- ✓ Snížená brakace
- ✓ Oznámení raných zmetání
- ✓ Méně jalových krav
- ✓ Detekuje abnormální reprodukční cykly

„Na mé
farmě jsou
detekovány
tiché říje.“

JAN | HOLANDSKO | 72 DOJNIC

Modul RePro™ provádí pomocí měření progesteronu ze vzorků přímo z dojícího robota automatickou detekci říje a březosti. Díky tomu může Jan nechat své krávy dříve zabřeznout a zkrátit tak dobu mezi jednotlivými oteleními.

VMS™ = výsledky

o **32%**
lepší inseminační
index*

*Výsledek založen na testovacích farmách.

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

Companion

Řízení úkolů ve vašich rukou

Aplikace Companion vám umožní řízení stáda dojnic se stejnou efektivitou a přesností, s jakou je vaše zařízení VMS™ V310 dojí.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

DeLaval měřič aktivity

Znalost stavu každé krávy

Zaznamenáváním toho, co každá kráva během dne dělá, můžeme tyto údaje použít k analýze a předpovědi jejího reprodukčního statusu a také navrhnout opatření, která jsou nutná ke zlepšení reprodukčních parametrů.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat parametry reprodukce, navštivte stránky delaval.com/cs

System DeLaval VMS™ řady V300 je mnohem více než jen dojicí robot. Jedná se o středobod způsobu hospodaření na mléčné farmě, který zajišťuje optimální výsledky v každém jednotlivém kroku.

VAŠE CENTRUM EFEKTIVITY

Vy si stanovíte cíle a úkoly řízení a společnost DeLaval se postará o to, abyste měli k dispozici vše, co k realizaci svých plánů potřebujete: všechny informace nutné ke sledování a úpravě těchto plánů a dále různá upozornění a analýzy, které vám pomohou zůstat na správné cestě.

Abyste takto mohli pracovat bez ohledu na to, zda máte 1 nebo 100 a více jednotek VMS™, poskytuje software DelPro Plus DelPro FarmManager na

vaší mléčné farmě mnoho datových zdrojů, které zpracovává a analyzuje tak, aby byly výsledkem cenné informace a sestavy, které vám budou při vaší práci užitečným pomocníkem.

Společně tak získáte rychlé, snadno srozumitelné, hodnotné, přesné a použitelné informace. Ty vám pomáhají dosáhnout řešení u všech výzev, kterým chovatelé na moderních mléčných farmách čelí.

System VMS™ umožňuje vytvoření lepšího pracovního prostředí a životního stylu nejen pro vás, ale také pro každého, kdo na vaší farmě pracuje. To vám pomůže zvýšit produktivitu ve výrobě mléka za hodinu práce.

- ✓ Eliminujte monotónně se opakující úkony při manuálním dojení a získejte čas na činnosti s vysokou přidanou hodnotou.
- ✓ Naplánujte si úkoly podle svých potřeb a v čase, který vám vyhovuje
- ✓ Zautomatizujte co nejvíce se opakující manuální úkony
- ✓ Zvyšte množství nadojeného mléka za pracovní dobu
- ✓ Zaměřte se na pohodu krav a užitkovost
- ✓ Mějte dost času na řízení reprodukce a krmení
- ✓ Přínosy pro najímání a udržení si zaměstnanců

DELAVAL PLUS



„Nahradil jsem
svých 18 robotů
za 15 zařízení
V300 při stejné
velikosti stáda.“

NIELS | DÁNSKO | 1100 DOJNIC

Software DelPro™ FarmManager napomáhá Nielsovi dosáhnout nejlepší efektivity u jeho dojícího robota a on se tak může soustředit na řízení stáda. V kombinaci s dosahovanou kapacitou systému VMS™ řady V300 je možné dělat více s menším úsilím.

VMS™ = výsledky

66

krav na dojící box*

*Průměrný výsledek u 500 nejvýkonnějších farem se zařízením VMS™

POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

DeLaval InControl™

Máte to pod kontrolou

Vždy jste schopni zobrazit si vaše zařízení VMS™ a zkontrolovat jeho provoz, sledovat každodenní postupy, aktualizovat data jednotlivých krav nebo sdílet informace se zaměstnanci, a to kdekoli chcete.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

DeLaval systém BCS

Hodnocení tělesné kondice

Hodnocení tělesné kondice je nezbytným předpokladem pro zvýšení produkce, zlepšení reprodukčních parametrů a prodloužení produktivní délky života. Systém BCS je vyvinut tak, aby vám pomohl přesně ohodnotit každou krávu během každého dojení.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat vaši efektivitu, navštivte stránky delaval.com/cs

Ve společnosti DeLaval chápeme, že chov krav na mléčné farmě je proces, který probíhá neustále, neúprosně a vyžaduje rychlé a přesné informace, abyste mohli pro dosažení maximálního výkonu učinit ta nejlepší rozhodnutí. To je to, co poskytuje program DeLaval Plus.

VYUŽIJTE VAŠE DATA EFEKTIVNĚJI

Váš systém VMS™ řady V300 zaznamenává při každém dojení obrovské množství nezpracovaných dat. Bez nástrojů pro jejich zpracování a analýzu nejsou některé z nejcennějších dostupných údajů o výkonnosti systému plně využity, nebo ještě hůře, jsou promarněny. Právě zde může program DeLaval Plus odhalit skrytou hodnotu ve vašich datech.



VÁŠ PORTÁL VÝKONNOSTI VMS™

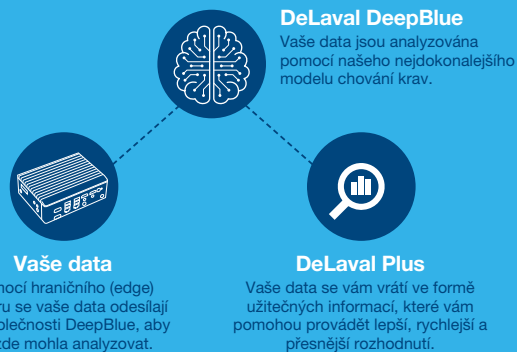
Když říkáme, že program DeLaval Plus je váš portál výkonnosti VMS™, myslíme to vážně.

DeLaval Plus je stále se rozšiřující soubor aplikací. Ty představují nejpokročilejší úroveň analýz a reportování v oblasti řízení farmy, jakou jsme kdy zpřístupnili.

Vysoká vyspělost těchto aplikací spočívá v tom, že ke zpracování a analýze dat využívají nejmodernější technologie a umělou inteligenci, přičemž využívají data nejen z vaší farmy, ale i z desítek milionů dalších dojení.

Právě ohromné množství dat je činí tak jedinečnými a cennými. Na druhé straně to však pouhému lidskému mozku znemožňuje vidět trendy, které jsou v těchto datech skryty. To je důvod, proč jsme vytvořili DeLaval DeepBlue.

DELAVAL DEEPBLUE



DeepBlue je náš nejdokonalejší model chování krav. Je tak dokonalý, že dokáže najít vzorce chování, o kterých jsme v mnoha případech neměli ani tušení. Program DeepBlue vyhledává a nachází trendy a vzory. My je ověřujeme a vymýšlíme, jak je pro vás zhodnotit – a pak k nim našim uživatelům aplikace DeLaval Plus poskytujeme prostřednictvím jejich vlastního portálu DeLaval Plus přístup.

„Máme mnohem více času na přemýšlení a plánování. Roboti nám každý den ušetřili nejméně šest hodin času, takže mám čas lépe sledovat a řídit své stádo.“

PAUL | VELKÁ BRITÁNIE | 110 DOJNIC

Váš systém VMS™ řady V300 bude v den instalace tím nejlepším dojícím systémem, jaký si můžete pořídit. A dobrou zprávou je, že v průběhu času je jeho výkon ještě lepší, a to díky možnému využití umělé inteligence a dalších softwarových vylepšení.

VMS™ = výsledky

2658 kg/den

s dobou nečinnosti
2 hod a 1 minuta*

Doba nečinnosti založena na
maximálně 21 hodinách dojení denně

*Průměrný výsledek u 500 nejvýkonnějších farem se zařízením VMS™

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

Analýzy DeLaval Plus

Analyzujeme současnou výkonnost, což nám pomáhá vypracovat doporučení ke zlepšení.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

Prognózy DeLaval Plus

Máte to pod kontrolou

Místo, kde předvídáme budoucí výsledky, abyste mohli podle nich plánovat a jednat.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat vaši efektivitu, navštivte stránky delaval.com/cs

Systém VMS™ řady V300 je modulární systém, který se může rozvíjet spolu s vámi, ať už budou vaše ambice jakékoliv.

MYSLETE VE VELKÉM, MYSLETE NA VMS™

Pokud plánujete růst, ujistěte se, že jste si vybrali partnera, který může růst s vámi. Ať už jsou vaše plány jakékoliv, specialisté na velká stáda ze společnosti DeLaval jsou týmem, který vám zajistí úspěch.

Díky zkušenostem z největších světových mléčných farem s nejvyšší výkonností víme o řízení velkých stád více než kdokoli jiný. Rádi bychom se s vámi o to podělili.

VŠE JE TO O NALEZENÍ SPRÁVNÉHO PARTNERA

Klíčem k řízení každé mléčné farmy, a zejména těch, které zvyšují velikost svého stáda, je soustředění se na výkonnost.

Instalací to nekončí. Náš závazek vůči chovatelům na velkých farmách je absolutní a my s vámi budeme spolupracovat na další optimalizaci vaší produktivity. To je to, co máme na mysli pod pojmem partnerství založené na výkonu.

Systém VMS™ představuje vynikající způsob, jak zajistit budoucnost vaší mléčné farmy. Znamená to, že můžete vyrábět mléko efektivně a udržitelně, a to způsobem, který zároveň odpovídá tlaku spotřebitelů, jemuž dnes chovatelé na mléčných farmách čelí. A protože se jedná o modulární systém, přidání dalších jednotek vám umožní flexibilně a nákladově efektivněji rozšiřovat provoz i v budoucnu.

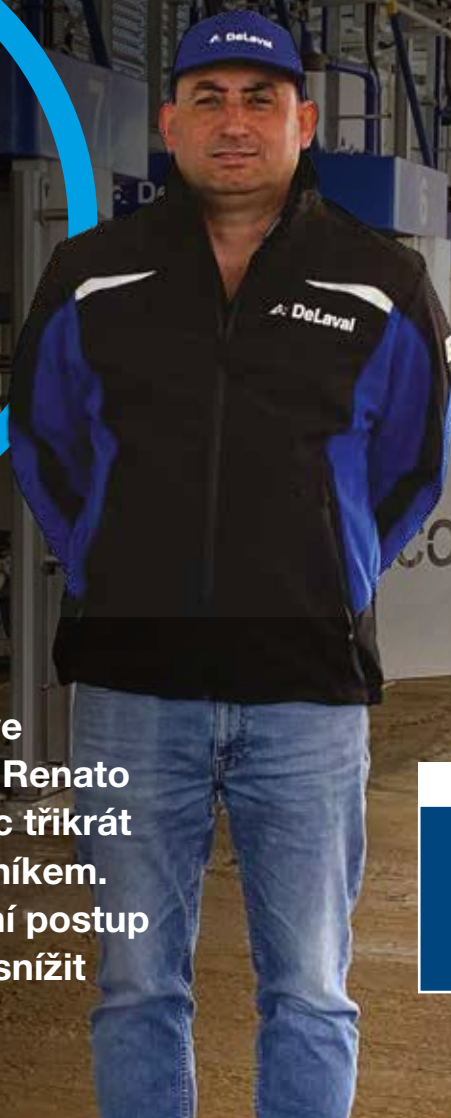
Naši odborníci na poradenství, plánování a rozvoj velkých stád jsou vám k dispozici, aby vám pomohli být ziskoví nejen dnes, ale i zítra.

- ✓ Nadčasové plánování
- ✓ Získání a udržení zaměstnanců
- ✓ Zaměření se na welfare zvířat



**„Budeme dojit
480 krav
s jedním
pracovníkem.“**

RENATO | ITÁLIE | 500 DOJNIC



Pomocí 8 robotů VMS™ V300 ve skupinovém uspořádání bude Renato schopen dojit svých 480 dojnic třikrát denně pouze s jedním pracovníkem. Může zachovat stávající rutinní postup při dojení a krmení a zároveň snížit počet zaměstnanců.

VMS™ = výsledky

8 VMS™

**3× skupinové
dojení denně**

KLÍČ K ODEMKNUTÍ MAXIMÁLNÍHO VÝKONU

DeLaval řešení pro třídění

Každá kráva je tam, kde má být

Dny, kdy jste museli každý den trávit hodiny manuálním naháněním, chytáním a tříděním krav, jsou díky našim automatizovaným řešením pro řízení pohybu krav pryč.



POSUŇTE SVOJI VÝKONNOST JEŠTĚ DÁL

Chlazení a skladování mléka

Vše je o čerstvosti

Od okamžiku, kdy mléko opustí struk, až po jeho převzetí mlékárenskou cisternou, máme kompletní systém řešení pro chlazení, skladování, přepravu a ochranu vašeho mléka.



Chcete-li se o těchto funkcích dozvědět více a zjistit, jak vám mohou pomoci optimalizovat váš růst, navštivte stránky delaval.com/cs

Rychlost podojení

2,2
kg/min*

Čas měřen od identifikace
krávy po její odchod

2658 kg/den

s dobou nečinnosti
2 hod a 1 minuta*

Doba nečinnosti založena na
maximálně 21 hodinách
dojení denně

Úspěšnost
pokrytí struku až

99%**

14,5 kg/dojení
při 2,5 dojeních*

66

krav na dojící box*

32%
lepší inseminační
index***

Každý systém VMS™ řady V300 je dodáván s výkonnostním plánem. Jeho rozsah je na vás, ale můžete si být jisti, že je v něm zahrnuto vše, co potřebujete k tomu, aby vám systém VMS™ pomohl dosáhnout požadovaných výsledků.

- ✓ Plánovaný servis a údržba
- ✓ Nouzová volání
- ✓ DeLaval Plus
- ✓ Poradenské služby
- ✓ Spotřební zboží
- ✓ Nastavení, pracovní postupy, proškolení a optimalizace

VÝKONNOSTNÍ PLÁNY





„Máme
podporu
v režimu
24/7.“

CHRISTIAN | FRANCIE | 90 DOJNIC

Poradenství DeLaval

Náš tým poradců pro mléčné farmy vám může pomoci radou před instalací dojitího systému DeLaval, během ní i dlouho po ní.

DeLaval InService™ All-Inclusive

V rámci služby DeLaval InService™ All-Inclusive provedeme běžnou údržbu, plánovaný servis i doplnění spotřebního materiálu.

DeLaval Plus

DeLaval Plus je stále se rozšiřující soubor aplikací. Ty představují nejpokročilejší úroveň analýz a reportování v oblasti řízení farmy, jakou jsme kdy zpřístupnili.

JAKÝ BUDE VÁŠ PŘÍBĚH O VÝKONNOSTI VMS™?

Ať už vidíte svou budoucnost v prvovýrobě mléka jakkoliv, můžete si být jisti, že společnost DeLaval, která je vaším partnerem, investovala v historii a bude investovat i do budoucnosti mléčných farem stejně tak jako vy. To je to, co děláme a nic jiného ani dělat nechceme. Milujeme toto odvětví a tento způsob života. Budeme s vámi na každém kroku, protože stejně jako vy „žijeme mlékem“.

POJĎME ZAČÍT

DeLaval VMS™ řady V300 dobře funguje s:

Poskytujeme řešení, která vám pomohou získat více kvalitnějšího mléka od zdravějších zvířat.

Proto se nezaměřujeme pouze na jednu část procesu dojení. Navrhujeme, vyrábíme, instalujeme a udržujeme celé systémy a zajišťujeme kvalitu a spolehlivost každé části těchto systémů.



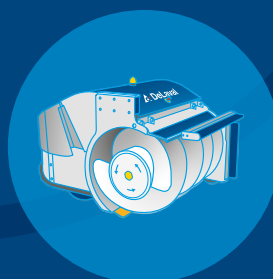
DeLaval chlazení
mléka



Poradenství DeLaval



DeLaval InService™



DeLaval OptiDuo™



DeLaval Plus™

Využijte DeLaval VMS™ řady V300 k práci pro vás

Učinite další krok na vaší cestě k VMS™. Pro více informací buď kontaktujte oficiálního zástupce DeLaval nebo navštivte naše webové stránky www.delaval.com/cs

Svědectví chovatelů na mléčných farmách odrážejí jejich skutečné zkušenosti s používáním produktů DeLaval. Výsledky uvedené v referencích nebyly nezávisle ověřeny a společnost DeLaval netvrdí, že jsou typické. Skutečná výkonnost a zlepšení budou záviset na řadě faktorů, včetně předchozích postupů při dojení, plemeni krav, způsobu práce na farmě a se stádem. Žádný z těchto dokumentů nepředstavuje záruku nebo garanci plnění.

