

DeLaval VMS™ Series

Una gestione completa



**TUTTO
INTORNO A TE**

 **DeLaval**

TUTTO INTORNO A TE

DeLaval VMS™ V300 punta a rendere la tua azienda unica.

È un sistema che ci consente di trattare ogni azienda, ogni allevatore, ogni vacca, anche ogni mammella - individualmente - e di personalizzare il processo per soddisfare le esigenze di ogni individuo, per creare un posto migliore per i lavoratori, le bovine e la tua famiglia.

Tu sei al centro e noi con te nell'intero processo.

Un'azienda da latte è un'attività complessa. Richiede sistemi in grado di fare cose complesse nel modo più semplice possibile. Sistemi che gestiscono le interazioni tra diversi processi e input con un obiettivo in mente - più latte di migliore qualità da vacche più sane, mantenendo per te uno stile di vita sano.

Per fare ciò è essenziale adottare un approccio completo, e con 135 anni di esperienza e molteplici innovazioni nel settore lattiero-caseario, è ciò che facciamo meglio di chiunque altro. Conosciamo e amiamo il nostro settore. È tutto ciò che facciamo.

VMS™ V300 utilizza l'automazione per renderti meno dipendente da un futuro mercato del lavoro incerto, per mantenerti all'avanguardia nel campo del benessere degli animali e dei problemi di sicurezza alimentare, e per contribuire a garantire che l'allevamento rimanga un'opzione redditizia e uno stile di vita e una scelta di carriera accattivanti per le prossime generazioni.





VMS™ V300
non riguarda
solo la tecnologia,
riguarda l'azienda
e riguarda te.

DeLaval VMS™ Series

VMS™ V300

Il Sistema di Mungitura di Vera

Con due modelli disponibili, la Gamma DeLaval VMS™ ti dà l'opportunità di creare il sistema di mungitura che rispecchia al meglio le tue necessità e il tuo stile di allevamento.

Sia il VMS™ V300 sia il VMS™ V310 hanno alla base il principio di assicurarsi che le tue vacche siano munte al meglio delle loro possibilità.

"Il più grande impatto che abbiamo registrato sulle vacche riguarda i livelli di produzione"

DeLaval
VMS™ V300

Sistema
di Mungitura

VMS™ V310

Il Sistema di Mungitura di Christian

Con il VMS™ V310 il vantaggio produttivo si estende anche alla prossima generazione di bovine, grazie a campionatura e analisi basate sul progesterone che aggiungono la rilevazione di gravidanza e calori silenti alle funzioni che questi fantastici sistemi svolgono automaticamente.

DeLaval
VMS™ V310

Sistema
di Mungitura

+

Gestione
della riproduzione



"Prima usavamo le ecografie, ora è RePro che ci dice quando sono in gravidanza."



Benessere degli animali

Come puro sistema di mungitura volontaria, il VMS™ V300 non è un nastro trasportatore che tratta gli animali come prodotti, è un sistema di mungitura completamente automatizzato che genera risultati migliori per te e i tuoi animali.



Efficienza lavorativa

VMS™ V300 punta a creare un ambiente di lavoro e uno stile di vita migliori per te e per chiunque lavori nella tua azienda.

**FACC
UN G**
36
DE
TUA S

Redditività aziendale

Produci più latte, in modo più efficiente, più sicuro e più sostenibile, in un modo che soddisfi anche le richieste dei consumatori.



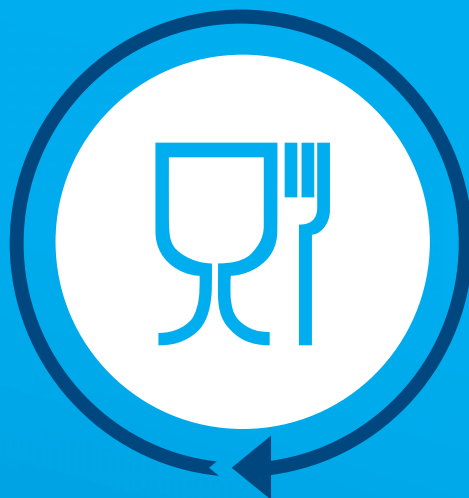
SIAMO
PIÙ A

60°

LLA
TALLA

La sicurezza alimentare

Ogni giorno, ogni mungitura, ogni vacca; il tuo VMS™ V300 garantirà che tu sia in prima linea nella sicurezza alimentare per il futuro.



PERCHÉ È MIGLIORE?

DeLaval VMS™ V300
consente a ciascuna vacca
di essere munta in base alle sue esigenze
e capacità individuali.
Ciò significa che ogni vacca
è in grado di raggiungere il suo pieno potenziale.

**Tempo
di lavoro
ridotto**

Oltre il
99%
tasso di successo
nel post-dipping

**La VERA
mungitura
per quarto**

**Nessun
latte
sprecato**

 DeLa



Costi
di servizio
predefiniti

10%

Maggiore
capacità

Più di
3500kg
latte
al giorno

99,8%

Tasso di successo
nell'attacco

Oltre al
50%
in più
di velocità
di attacco

Dati raccolti da aziende pilota. Dati confrontati con VMS Classic. I dati possono variare e non sono garantiti.

LE CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

DeLaval VMS™ abbraccia e applica tecnologie che non erano disponibili prima, per svolgere mansioni che non sono mai state possibili nell'allevamento da latte





DeLaval DelPro™

Il nostro più avanzato sistema di mungitura richiede la più avanzata piattaforma di gestione dell'azienda agricola.



DeLaval InControl™

Un'esperienza utente senza interruzioni che ti mantiene in contatto con il tuo VMS™ dell'azienda agricola.



DeLaval PureFlow™

Una coppetta completamente separata garantisce una perfetta preparazione del capezzolo.



DeLaval InSight™

La nostra più avanzata combinazione di telecamera e software garantisce una mungitura veloce e tranquilla.



DeLaval RePro™

Incorporato nel VMS™ V310 trasforma il tuo sistema di mungitura nel più avanzato sistema di controllo della riproduzione.



DeLaval Advisory™

Inizia nel modo che scegli tu, per poi continuare col nostro aiuto quando ne avrai bisogno.



DeLaval InService™ All-Inclusive

Cambierà per sempre il significato della parola assistenza

DeLaval

DelPro™

La Gamma DeLaval VMS™ non è solo un grande sistema di mungitura; è fondamentale che sia in grado di diventare il centro di tutta la tua azienda, ed è qui che DeLaval DelPro™ entra in gioco.

Abbiamo creato DelPro™ e il suo sistema di sensori e applicazioni per darti più controllo che mai prima d'ora, circondandoti con un più veloce e più preciso accesso alle informazioni, alle analisi e ai report per aiutarti a fare scelte migliori per la tua azienda.

Tu imposti i tuoi obiettivi di gestione e DelPro™ si assicura che tu abbia tutto per attuare i tuoi piani e tutte le informazioni che servono per modificare quei piani, gli avvisi e le analisi per stare sul pezzo, sempre.

Per fare questo, a prescindere che tu abbia 1 VMS o ne abbia 100, DelPro™ unisce tutti i dati della tua azienda, li processa e li analizza e crea report fruibili per aiutarti a fare il tuo lavoro.

Con una serie di applicazioni per aiutarti a sfruttare tutta la potenza del sistema da qualsiasi dispositivo, DelPro™ mette te e la facilità d'uso al centro di tutto ciò che fa.

Informazioni rapide, immediatamente comprensibili e precise, per aiutarti a superare le sfide dell'allevamento da latte moderno.

Quando devi prendere una decisione per la tua azienda, il primo posto dove trovare informazioni utili e di fiducia è DelPro™, dove prendono vita le decisioni migliori.





DelPro™ FarmManager



DelPro™ Companion



DeLaval InControl™



DelPro™ BioModel



DelPro™ Esperti Certificati

DeLaval InControl™

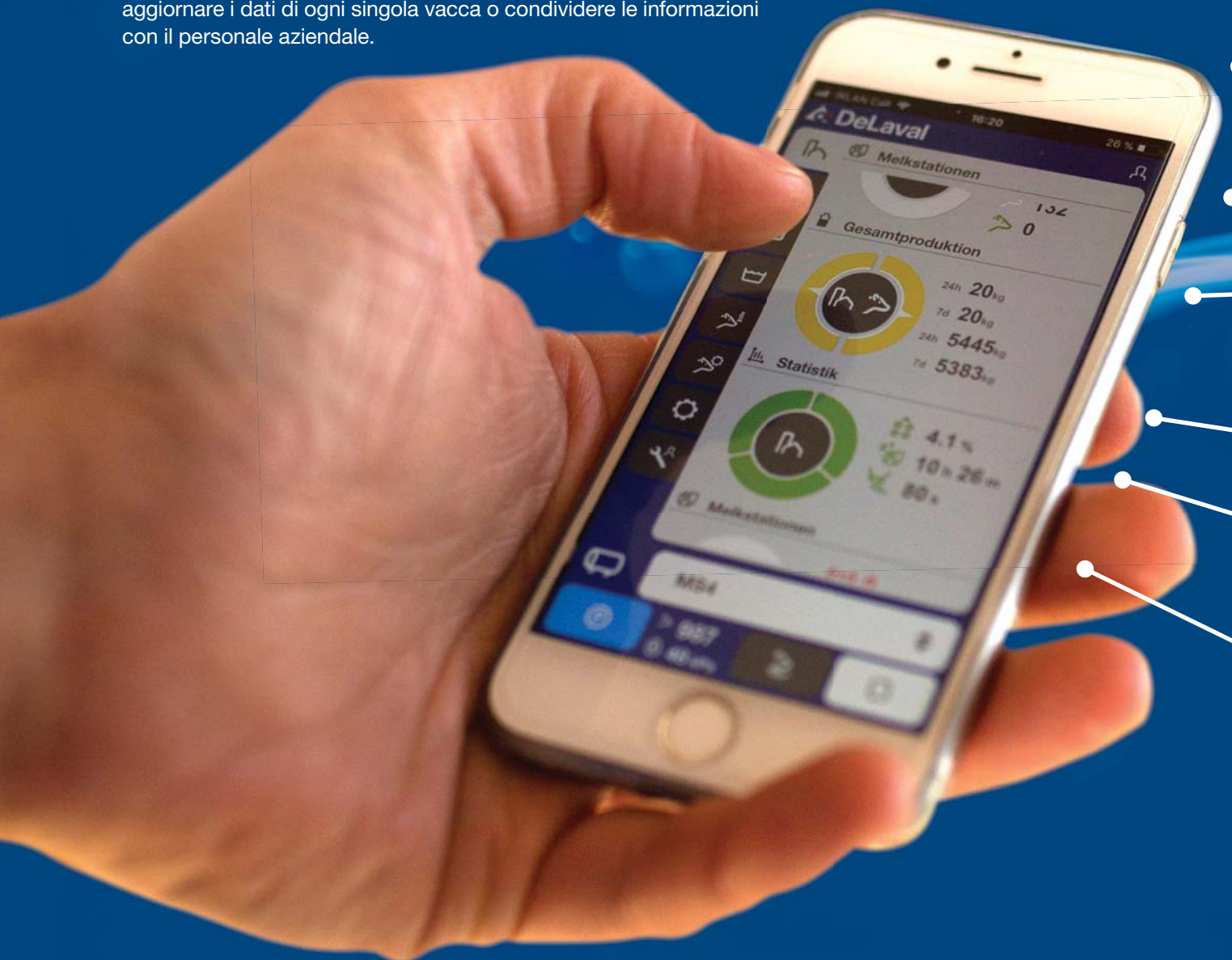
DeLaval InControl™

non solo semplifica il controllo e il monitoraggio del VMS™ V300; ti fornirà semplici report visivi, analisi e informazioni per aiutarti a prendere le migliori decisioni.

DeLaval InControl™ significa che puoi accedere alla panoramica delle prestazioni di ciascuna vacca, vedere le statistiche di velocità effettiva o modificare le impostazioni del sistema.

DeLaval InControl™, ti offre tutte queste funzionalità, ovunque tu voglia.

Utilizzando il touchscreen o un dispositivo mobile, è sempre possibile visualizzare il VMS™ V300 per controllarne il funzionamento, verificare le routine giornaliere, aggiornare i dati di ogni singola vacca o condividere le informazioni con il personale aziendale.



Tu sei InControl

Un'esperienza utente senza interruzioni che ti tiene connesso al tuo sistema ovunque tu sia.

Gestisci le routine

Visualizza rapidamente e facilmente

- Coda di mungitura su VMS™ V300
- Stato di ciascuna vacca e dati sulle prestazioni
- Trova l'animale nella stalla
- Informazioni sull'animale munto recentemente
- Informazioni sulle attività riproduttive
- Informazioni sul conteggio delle cellule somatiche
- Regolare le impostazioni di ogni singolo animale

Condivisione delle informazioni

Facile da usare

- Pulsanti grandi
- Icone semplici
- Layout intuitivo

Versione mobile

- Per Android e iOS

Accesso remoto

Vedere da remoto

DeLaval InControl™ consente inoltre di collegare telecamere e i cancelli selezionatori in modo da poter gestire centralmente le operazioni di visualizzazione e controllo.

DeLaval PureFlow™

Se stai cercando il miglior processo di mungitura, allora DeLaval VMS™ V300 è quello che cerchi: dopo tutto, il suo nome è sinonimo di mungitura.

Inizia tutto con la preparazione:

DeLaval PureFlow™ non si limita a pulire i capezzoli, li prepara alla mungitura.

Usando l'esclusiva coppetta trasparente che ti permette di vederla in azione, ogni capezzolo viene pulito individualmente e stimolato per migliorare l'efficienza e l'efficienza della produzione di latte.

Durante la preparazione i primi getti di latte, sono rimossi e tenuti separati dalla linea di mungitura, per garantire sempre una qualità del latte elevata. In aggiunta è possibile avere una fase di predipping con prodotti specifici ed impostazioni personalizzabili, per avere il massimo da ogni preparazione.

Una volta completata la mungitura, la coppetta DeLaval PureFlow™ viene completamente lavata e pulita come parte della procedura di pulizia completa eseguita automaticamente da VMS™ V300.

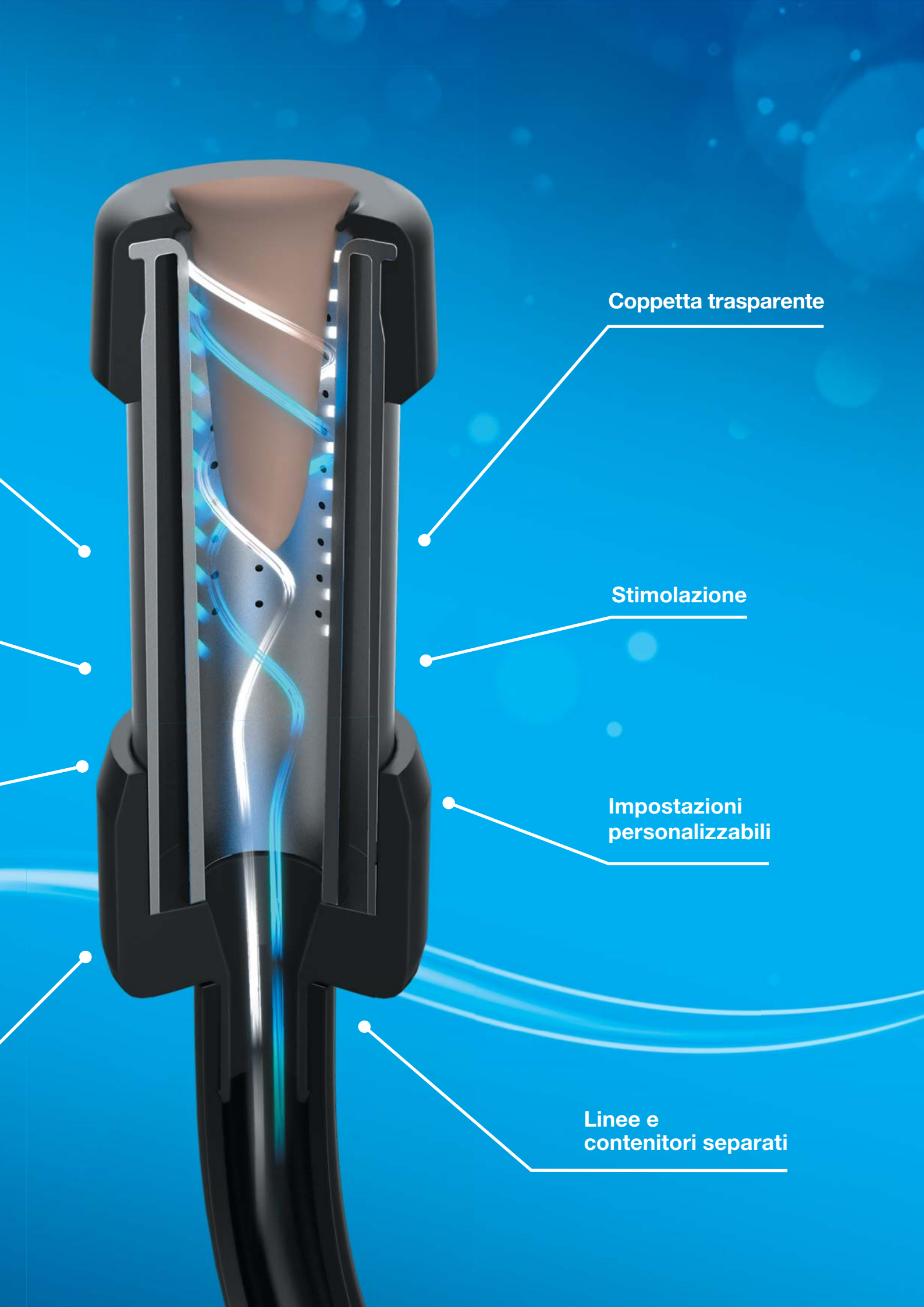
**L'inizio
del processo
di mungitura
più delicato
e più efficace
mai creato.**

Migliore igiene

Aria e acqua

**Possono essere
aggiunti saponi**

**Coppetta
indipendente**



Coppetta trasparente

Stimolazione

Impostazioni personalizzabili

Linee e contenitori separati

DeLaval InSight™

Osservando un DeLaval VMS™ V300 in funzione due cose attirano l'attenzione; la tranquillità degli animali durante la mungitura e la delicatezza delle operazioni di pulizia, preparazione, mungitura e post-dipping.

DeLaval InSight™ è la tecnologia chiave che rende questo possibile.

Quello che noti è un braccio più delicato, più veloce e più preciso.

Un braccio che rende le fasi di attacco, preparazione, mungitura, post-dipping e pulizia dei capezzoli molto più veloce, più accurata e più efficiente.

Ma ciò che guida questi miglioramenti nelle prestazioni è l'interazione tra le più sofisticate telecamere, hardware e software mai visti in precedenza nel settore di mungitura.

99,8%

**Tasso di successo
nell'attacco**

Autoapprendimento

**Senza mappatura
dei capezzoli**

Autopulizia

**Due ugelli
pre e post-dipping**





**Assistenza
ottimizzata**

Design robusto

**Più facile
e veloce**

**Oltre a vedere
i capezzoli,
apprende
la loro posizione.
Impara.**

Ad ogni mungitura DeLaval InSight™ mappa e apprende la posizione delle mammelle e dei capezzoli di ciascuna bovina. Ciò significa che se una bovina passa per la prima volta al robot, il VMS™ V300 la mungerà subito e in modo efficiente. Non si dovrà più perdere tempo nell'assegnazione delle posizioni dei capezzoli.

La tecnologia InSight™ anticipa le configurazioni della mammella durante la lattazione, con accorgimenti ad ogni mungitura, garantendo efficienza in tempo reale.

**Lenti
antigraffio**

DeLaval RePro™

DeLaval RePro™ aggiunge all'ottimo sistema di mungitura per il benessere animale un completo strumento di gestione della riproduzione. DeLaval RePro™ fornisce una chiara immagine dello stato riproduttivo di ogni animale utilizzando i modelli biometrici di DelPro™ per leggere i livelli di progesterone nei campioni di latte prelevati automaticamente dal tuo VMS™ V310.

La vacca entra di nuovo nel ciclo dopo il parto? È veramente in calore (anche silente)? Ha una cisti? È ora in gravidanza o ha avuto un aborto prematuro? Tutte queste domande critiche trovano risposta automaticamente nelle notifiche delle tue Applicazioni di DelPro™. Tutto ciò permette di avere animali più sani, costi veterinari ridotti, costi IA migliori e gravidanze iniziate nel momento giusto, che si traduce in lattazioni più produttive – e in guadagni maggiori.

Controllo di gravidanza automatico

Rilevazione di cicli riproduttivi anomali

Avviso di aborti prematuri

Lattazioni più produttive

Più animali inseminati

Riduzione del tasso di riforma

*Dati raccolti da aziende pilota VMS™ V310

32%
in più di tasso
di inseminazione*



Rilevazione di calori silenti

DeLaval Advisory

Convertirsi ad un Sistema di Mungitura Automatizzato rappresenta per molti allevatori un ottimo modo per produrre più latte, in modo più efficiente, più sicuro e più sostenibile, per sopportare meglio le pressioni che gli allevatori da latte di oggi subiscono da parte dei consumatori. I nostri team di consulenza e pianificazione sono pronti ad aiutarti a trovare il sistema di mungitura automatizzato più adatto alla tua situazione, trovando la miglior soluzione che la Gamma DeLaval VMS™ ti può offrire.

**Gestione
e routine**

**Gestione
dell'alimentazione**

**Procedure
Operative
Standard**

**Approccio
aziendale
completo**

**Qualità
del latte**

**Pianifica
e gestisci
la crescita**



Panoramica a 360° della tua azienda

Ottimizzazione
delle prestazioni

Otteni
il meglio
da DelPro™

Risparmio
energetico
per kg di latte

Integrazione
e personalizzazione
della sensoristica
aziendale

Pianificazione
della stalla,
conversione
o nuova
costruzione


Trasporto
e stoccaggio
del latte

Benessere
animale

Riproduzione



DeLaval InService™ All-Inclusive

A man with short grey hair and glasses, wearing a blue work jacket, is looking down at a tablet device he is holding in his hands. The background is a solid blue color with some light bokeh effects.

Con un contratto InService™ All-Inclusive, ad un prezzo concordato in partenza, puoi stare sicuro che ogni parte del tuo sistema, dall'assistenza programmata alla manutenzione di routine, dai detergenti alle guaine, dalle impostazioni di vuoto ai lubrificanti, la pulizia, il supporto e tutto ciò che è nel mezzo, funzionerà alla perfezione, per aiutarti a produrre più latte di migliore qualità.

E tutto incluso

Con un contratto DeLaval InService™ All-Inclusive daremo assistenza e materiali di consumo ad un prezzo fisso, lasciandoti proseguire la tua gestione aziendale con la certezza che ogni volta che la mungitura è attiva il tuo sistema funzionerà secondo le aspettative.

Assistenza e manutenzione assicurate

DeLaval VMS™ lavora 24 ore su 24 e come ogni altro sistema sottoposto a tale lavoro necessita di manutenzione prestabilita ad intervalli regolari; con InService™ All-Inclusive faremo in modo che tutto sia eseguito nei tempi previsti.

Risultati assicurati

Un elevato numero di cellule somatiche (CCS) ridurrà notevolmente la produzione di latte. Con il contratto InService™ All-Inclusive faremo in modo che tu ottenga il meglio dal sistema di spruzzatura della mammella VMS™ trovando la migliore soluzione per la tua situazione.

Tranquillità assicurata

Più sono grandi le tue operazioni, più è difficile tenere conto di tutti i costi di produzione. Con InService™ All-Inclusive eliminiamo ogni problema di questo tipo, accordandoci in anticipo per un costo mensile, trimestrale o come preferisci tu.

Materiali di consumo assicurati

Nel tuo contratto InService™ All-Inclusive non sono incluse solo le ore di manodopera. Ci assicuriamo anche che non ti manchino mai detersivi, spray per capezzoli, filtri del latte o olio.

Prestazione assicurata

Quando si parla degli effetti che la combinazione di assistenza e materiali di consumo ha sulle prestazioni, possiamo veramente parlare di 1+1= 3. Ci assicuriamo che stai mungendo con le guaine adatte, il corretto vuoto e le giuste impostazioni per la tua stalla. Faremo anche in modo che le tue routine di pulizia, le temperature e i dosaggi ti stanno fornendo la migliore qualità del latte.

Qualità del latte assicurata

Puoi essere sicuro che i tuoi detersivi, le guaine, le routine di pulizia e le impostazioni di pulsazione stanno lavorando in assoluta armonia per garantire la qualità del latte che desideri.



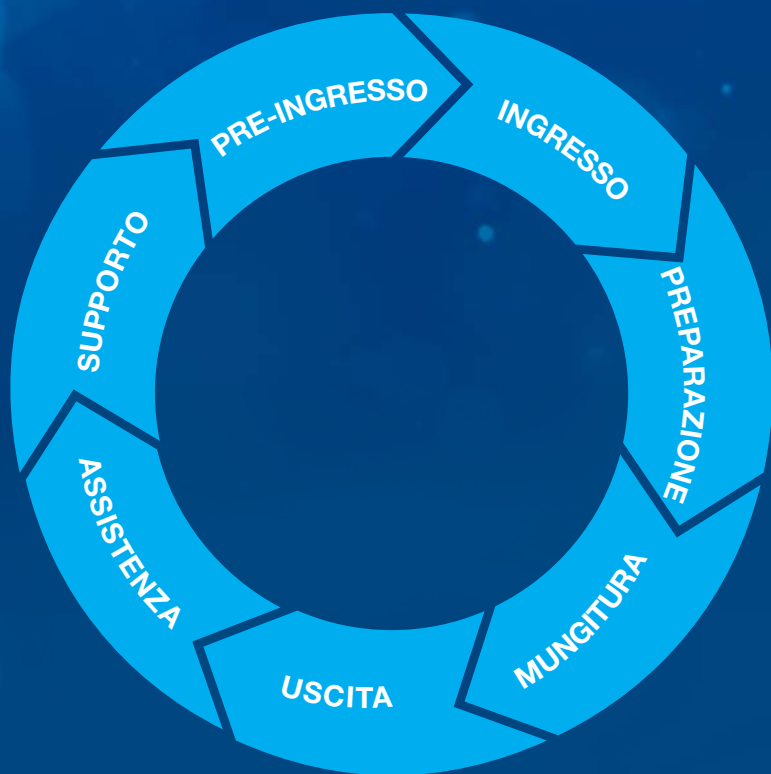
Le chiamate di emergenza possono essere incluse

Dato che il VMS™ è il sistema più affidabile che abbiamo mai creato, parla con noi di passare a InService™ All-Inclusive Plus, che include anche assistenza di emergenza.

 DeLaval







METTIAMO TUTTO INSIEME

**Il sistema di mungitura VMS DeLaval™ V300
è molto più di un semplice robot di mungitura.
È al centro di un modo completamente nuovo di produzione di latte che,
se implementato correttamente, garantisce risultati ottimali in ogni fase.**

 DeLaval





PRE-INGRESSO

La mungitura è solo un aspetto nella produzione di latte. È lì che vedi i risultati del tuo duro lavoro, ma quei risultati sono generati nella stalla, sul pascolo, o in qualunque modo tu scelga di nutrire e prenderti cura dei tuoi animali.



UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Tratta ogni bovina come un singolo individuo, garantendo risultati di salute ottimali.



Redditività aziendale

Più tempo per l'alimentazione con più tempo per riposare creerà più latte per un aumento della durata della produzione di latte.



Efficienza lavorativa

Meno tempo passato a mungere e smistare le vacche significa più tempo in attività redditizie.

Ci sono tre parti principali nella fase di pre-mungitura di un sistema di mungitura volontario:



Gestione del personale

Concentrati sulla salute
e sulla produttività dei tuoi animali,
con routine coerenti
e facilmente comprensibili
e procedure operative standard.



Gestione degli animali

Che si tratti
di gestione della mandria
con un traffico libero,
guidato e parziale,
la cosa fondamentale
è che sia dedicato
alla tua azienda e ai tuoi animali
per il resto ci penserà
DeLaval VMS™ V300.



Gestione dei dati

Con la possibilità di controllare
tutto dal tuo cellulare,
touch screen o PC,
puoi facilmente visualizzare
la coda delle vacche per trovare le
bovine idonee alla mungitura, oltre
a gestire le interazioni
tra diversi processi per far sì
che tu possa ottenere il massimo
dalla tua azienda.



INGRESSO

Se vuoi che le bovine facciano parte del lavoro che normalmente spetta a te, come il recupero e lo smistamento, è importante che la fase di ingresso sia progettata pensando a loro.



DeLaval VMS™ V300 tratta ogni bovina come un individuo

Ogni vacca viene identificata all'ingresso e la lunghezza nel robot viene regolata automaticamente in base alle sue esigenze.

La larghezza può anche essere regolata al momento dell'installazione secondo la razza e le dimensioni della tua mandria. Utilizzando l'identificazione, VMS™ V300 implementa il sistema di autorizzazione più sofisticato mai creato.

UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Il sistema di permessi al robot garantisce una circolazione degli animali più efficiente per garantire un miglioramento della produttività, fertilità e longevità dei tuoi capi.



Redditività aziendale

Valuta ogni bovina in tempo reale, per consentire un'altra mungitura o per rimandarla in corsia.



Efficienza lavorativa

Monitora le routine quotidiane, crea report, visualizza i dati in tempo reale, rivedi le prestazioni di una e visualizza le statistiche di produzione.



La mungitura inizia solo se apporta beneficio

VMS™ V300 non si limita a mungere ogni bovina, indipendentemente dal valore economico. Calcola il permesso basandosi su una combinazione del rendimento e del tempo trascorso dalla sua ultima mungitura.

Ciò significa che munge solo quelle vacche per le quali sarà utile un'altra mungitura. Ciò offre una resa migliore rispetto a qualsiasi altro sistema, nonché una migliore salute della mammella.

Per qualche animale questo può significare una quarta mungitura alle 3 del mattino, solo due volte nello stesso giorno.

Se le viene dato il permesso di essere munta, le viene dato un mix di integratori personalizzati, in caso contrario - non viene somministrato nessun concentrato e viene fatta uscire dal VMS V300 in modo che la bovina successiva possa entrare senza interruzioni.



PREPARAZIONE

Inizia con il pre-dipping, con due ugelli che possono essere programmati in base alle preferenze o ai requisiti stagionali, il VMS DeLaval™ V300 offre pre e post dipping - mirati non a tutta la mammella con gli errori di copertura e gli sprechi associati, ma su ogni capezzolo con incredibile precisione garantendo un risultato migliore.



Lavorare con la natura

Quando una vacca entra nel VMS™ V300, avrà già una piccola quantità di latte nella cisterna della mammella e del capezzolo pronta per la mungitura.

Questa quantità è stimata in un tempo di 45s. Il vero flusso di latte, tuttavia, non inizierà a meno che l'ossitocina non sia stata rilasciata e stia comprimendo gli alveoli dell'animale.

Per garantire un flusso costante di latte stimolando il rilascio di ossitocina, il VMS™ V300 non si limita a pulire il capezzolo, ma lo prepara alla mungitura usando una combinazione di pre-dipping e DeLaval PureFlow™ con acqua, aria e detergente (opzionale), per una corretta preparazione. Stimola quindi la produzione di ossitocina facilitando il flusso di latte.

Il risultato è un flusso di latte migliore, tempi di mungitura ridotti, per una migliore salute della mammella.

UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Il rilascio di ossitocina è anche basato sulla preparazione e mungitura per singolo quarto.



Redditività aziendale

La flessibilità di mungere una gamma più ampia di mammelle significa minor rimonta aziendale.



Efficienza lavorativa

Oltre a lavorare con tutti i tipi di mammelle, permette anche una mungitura manuale sicura, facile, veloce e comoda del latte senza interruzioni.



Sicurezza alimentare

Nessuna contaminazione incrociata e riduzione dei casi di mastiti nella mandria.



Così importante da richiedere una coppetta separata

Il VMS™ V300 utilizza una coppetta dedicata separata per eliminare ogni possibilità di contaminazione o residuo durante la fase di preparazione.

Una volta collegata, la coppetta DeLaval PureFlow™ utilizza una combinazione unica di aria, acqua e l'additivo detergente per coppette DeLaval PureFlow™ per pulire, stimolare e preparare il capezzolo alla mungitura.

Durante questo processo, il latte di pre-mungitura di ogni animale viene raccolto, trasportato e scaricato, utilizzando nuovamente linee e contenitori separati per garantire che non vi siano rischi di contaminazione incrociata.

Ora il capezzolo è asciugato e pronto per iniziare la mungitura, con un pieno rilascio basato sull'ossitocina.



LA MUNGITURA

Le vacche produttive sono importanti per la redditività, indipendentemente dalle dimensioni, dell'altezza, della forma o dalla posizione della mammella.

Il nostro processo delicato con i capezzoli riduce i tassi di rimonta e offre risultati di capacità di mungitura costantemente elevati.



UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Delicatezza e riduzione dello stress per garantire il meglio alle tue bovine.



Redditività aziendale

Funziona con una gamma più ampia di vacche e mammelle e con una semplice mungitura manuale riduce la rimonta delle vacche produttive, aumentando la produzione di latte.



Efficienza lavorativa

Senza associazione dei capezzoli, il VMS™ V300 si occupa dei compiti lunghi e ripetitivi di mungitura, formando un punto centrale per gestire routine e personale.



Sicurezza alimentare

I livelli di pulsazione e vuoto massimizzano il flusso e riducono al minimo gli acidi grassi liberi, e i residui.

La VERA mungitura per quarto

DeLaval VMS™ V300 offre le migliori prestazioni di mungitura rispetto a qualsiasi sistema, poiché solo VMS™ V300 è in grado di fornire la mungitura per quarto REALE.

Con un lattometro approvato ICAR per ogni capezzolo, VMS™ V300 ha portato la mungitura ad un nuovo livello, offrendo incredibili vantaggi per il benessere degli animali e la produttività.

Utilizzando dati correnti, informazioni storiche e in tempo reale, VMS™ V300 è in grado di regolare automaticamente le impostazioni delle pulsazioni per ottenere il miglior risultato con il minimo disagio per ogni vacca.



Migliore informazione

Durante la mungitura è possibile rilevare sangue e la conducibilità e l'intervallo di mungitura, nonché altri dati chiave di produzione; tutto per singolo quarto, e tutto confrontato all'ultima mungitura.



Smart Pulsation

VMS™ V300 misura costantemente le prestazioni di mungitura di ogni bovina e regola il rapporto di pulsazione di conseguenza.

Il risultato: una mungitura più veloce e meno stressante, che consente più mungiture al giorno e tempi di attesa ridotti per gli animali.



Stabilità di vuoto

Con tubi più corti e un sistema di vuoto superiore, VMS™ V300 fornisce una migliore stabilità del vuoto, che porta a un miglior comfort, trasferimento del latte e meno scivolamenti o scalci. Inoltre i tubi più corti riducono anche i costi di manutenzione.



Migliore stacco

La pulsazione avanzata, combinata con i dati di flusso in tempo reale dei 4 lattometri approvati ICAR, fanno sì che il VMS™ V300 stacchi i prendicapezzoli al momento giusto, nel modo giusto per proteggere le mammelle più sensibili e preziose.



USCITA

Come per la preparazione, è spendere più tempo ora, per poter salvare tempo e denaro in seguito.

L'accuratezza e la precisione di DeLaval InSight™ permettono una gestione del post-dipping diretta sul singolo capezzolo grazie all'ugello dedicato. Questo permette un risparmio di prodotto utilizzato, ma soprattutto fornisce una migliore copertura del capezzolo, e quindi migliori risultati di salute e produttività, rispetto a qualsiasi altro sistema.



Oltre il
99%
di successo
nel post-dipping*

UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Un sistema a due ugelli che consente l'utilizzo di diversi prodotti per la pulizia pre e post-mungitura.



Redditività aziendale

Una spruzzatura dei capezzoli mirata determina una riduzione del consumo di prodotto.



Efficienza lavorativa

Latte rilasciato all'uscita solo dopo l'analisi dell'indice di rilevamento della mastite (MDi), del sangue e della conducibilità.

*Dati raccolti da aziende pilota. Dati confrontati con VMS Classic. I dati possono variare.

Preparandosi per la prossima mungitura

Il tuo VMST™ si pulirà da solo per prepararsi alla prossima vacca. Il processo di pulizia automatica dopo ogni mungitura include:

- Lavaggio completo della coppetta di DeLaval PureFlow™ (internamente ed esternamente)
- Lavaggio completo delle coppette dei capezzoli e dei tubi (internamente ed esternamente)
- Pulizia della telecamera di DeLaval InSight™ usando acqua e spugne
- Pulizia della piastra

È anche disponibile l'opzione di includere una totale disinfezione delle quattro coppette di mungitura e della coppetta DeLaval PureFlow™, e una completa spruzzatura della telecamera



Preciso controllo della riproduzione

Con DeLaval RePro™ puoi inseminare le tue bovine al momento giusto, tramite misurazioni automatiche del livello di progesterone nel latte, che ti informano quando la vacca è in calore, quando è in gravidanza, se c'è stata una morte embrionale prematura o quando la vacca ha strutture ovariche anormali, come per esempio cisti.



Cosa succede al latte?

La qualità del latte è verificata durante la mungitura così che una volta terminata, il latte può essere separato in base alla conducibilità del colore o all'Indice di Rilevamento della Mastite (MDi). Tu importi i parametri e il latte verrà automaticamente dirottato nelle cinque destinazioni. In questo modo potrai separare il colostro, il latte di scarto, la vasca del latte e due posizioni in più.



Cosa succede alla vacca?

Con l'MDi generato da uno dei modelli Biometrici di DelPro puoi classificare il latte in base al colore e alla conducibilità e vedere per esempio se la mungitura è stata incompleta. L'MDi fornisce una prima indicazione sulla salute della vacca. Lo strumento analizza diversi parametri per evitare problemi di salute della mammella e mastiti. I modelli Biometrici di DelPro™ calcolano l'MDi per ogni vacca, ad ogni mungitura e usa i dati per aiutarti a mantenere alti standard di salute.



ASSISTENZA

Con la più grande rete globale di concessionari e partner di servizi e la capacità di integrare qualsiasi prodotto e servizio di DeLaval nella tua azienda con VMS™ V300.

La tua soluzione VMS™ V300 non è supportata solo dal miglior team del settore ma è anche in grado di essere ridimensionata o configurata per soddisfare le sfide della tua azienda.

Assicurandoci che il tuo VMS V300 sia in grado di offrire risultati ottimali

Il tuo nuovo VMS™ V300 funzionerà circa 8.000 ore all'anno. E come per tutte le altre macchine moderne e laboriose, anche questa deve essere regolarmente revisionata. La manutenzione preventiva viene eseguita in base a un programma di assistenza con tre visite di manutenzione all'anno. I nostri tecnici VMS™ V300 certificati sono ben addestrati su VMS™ V300 e utilizzano kit di assistenza originali e strumenti professionali durante il test dell'installazione. In caso di emergenza è facile mettersi in contatto con il nostro supporto remoto 24/7 tutti i giorni della settimana e tutto l'anno. Parlerete con professionisti che possono aiutarvi e tornerete ad essere di nuovo in attività.

UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Pulsazione, vuoto e guaine che lavorano in armonia con le tue vacche.



Redditività aziendale

Servizio e materiali di consumo a un prezzo fisso, per semplificare il budget e la tranquillità.



Efficienza lavorativa

Evitare guasti inutili e perdite di prestazioni con interventi tempestivi.



Sicurezza alimentare

Performance di pulizia e detergenti di qualità per garantire una buona qualità del latte.



**Il DeLaval VMS™ V300
non è mai da solo.
Neanche tu.**



SUPPORTO

DeLaval ha costruito più soluzioni nel settore lattiero-caseari di chiunque altro al mondo. E non è solo questo, è tutto ciò che facciamo.

L'esperienza e il 100% di attenzione ai prodotti lattiero-caseari sono la garanzia che se sceglierai DeLaval VMS™ V300 non avrai solo un robot - ma un sistema totale e integrato. Un sistema aziendale incentrato su:



UNA PANORAMICA A 360°



Benessere degli animali

Miglioramento della salute delle mammelle e degli zoccoli, aumento della longevità e della fertilità.



Redditività aziendale

Assicurati che l'allevamento di vacche da latte rimanga un'opzione redditizia e uno stile di vita e una scelta di carriera attraenti per la prossima generazione.



Efficienza lavorativa

Routine, formazione e procedure operative standard per ottenere il massimo dalle tue ore di lavoro.



Sicurezza alimentare

Ogni giorno, ogni mungitura, ogni bovina; il tuo VMS V300 garantirà che tu sia in prima linea nella sicurezza alimentare per il futuro.

Con te ad ogni passo del tuo viaggio con VMS V300.



1. PIANIFICAZIONE

Non pianifichi un nuovo sistema di mungitura ogni giorno, ma noi lo facciamo. Lascia che ti aiutiamo a programmare un sistema che funzioni per te, nel modo in cui tu vuoi lavorare.

2. SELEZIONE

Poiché il VMS™ V300 può essere personalizzato ed è possibile integrare altri componenti utili, possiamo aiutarti a capire quale sia il sistema perfetto per te tra le tante opzioni.

3. INSTALLAZIONE

Il nostro team di professionisti si occuperà di installare, mettere in funzione e certificare il VMS™ V300 in pochissimo tempo.

4. OTTIMIZZAZIONE

Non si tratta di collegare il VMS™ V300 e lasciarlo lavorare. Il processo di messa in funzione è la chiave per un'installazione di successo.

5. USO

Con le routine e le procedure operative standard, nonché i consigli degli esperti sempre disponibili, ti aiuteremo a sfruttare al massimo il tuo VMS™ V300 ogni giorno.

6. MIGLIORAMENTI

Facilmente aggiornabile, il tuo VMS™ V300 diventerà un hub per i continui miglioramenti del sistema. L'accesso a queste raccomandazioni è parte integrante del VMS™ V300.

7. MANUTENZIONE

Manutenzione semplice e rapida, ci assicureremo che il tuo VMS™ V300 sia in condizioni ottimali da garantire prestazioni illimitate.

8. SOSTITUZIONI

Uno dei vantaggi del VMS™ V300 è che è facile aggiungere nuove unità per soddisfare la crescita, inoltre ti aiutiamo a scambiare la tua vecchia unità se deciderai di sostituirla.

Ottieni ancora di più dal tuo sistema di mungitura volontaria con DeLaval.



Pianificazione di una stalla

Il traffico vacche è essenziale per un sistema di mungitura volontaria redditizio. Il nostro team di esperti qualificati ti aiuterà a progettare una soluzione su misura per le tue esigenze.



DeLaval Clover Liner™

Con le sue pareti concave a forma di trifoglio, l'innovativa guaina DeLaval Clover™ offre prestazioni ottimali, avanzate proprietà di massaggio e trattamento delicato dei capezzoli.



DeLaval Online Cell Counter OCC

Gestisci in modo appropriato la salute del capezzolo e prendi la decisione giusta in tempo, ogni volta.

 DeLaval





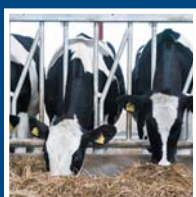
DeLaval Herd Navigator™

Ricevi immediatamente un'analisi accurata di ogni vacca per migliorare la redditività, l'efficienza lavorativa e il benessere degli animali della tua azienda



Fotocamera BCS per il parametro della condizione corporea DeLaval

Il parametro della condizione corporea è essenziale per aumentare la produttività, la fertilità e la longevità: con una fotocamera BCS registrerai accuratamente ogni vacca, ogni mungitura.



DeLaval OptiFeeding™

La regolare distribuzione frequente di mangimi specifici è essenziale per il successo della produzione di latte. L'utilizzo di sistemi di alimentazione automatici per ottimizzare la gestione dei mangimi è un investimento redditizio.



Cancello di selezione intelligente

Che tu gestisca un sistema basato sul pascolo, un fienile o un mix dei due; l'aggiunta di un cancello selezionatore intelligente DeLaval ottimizzerà l'accesso al mangime e ridurrà il tempo impiegato a recuperare gli animali.



DeLaval OptiDuo™

Per aumentare l'alimentazione non basta somministrare l'alimento - occorre rinfrescarlo e mischiarlo. OptiDuo è una soluzione completamente automatizzata.



Raffrescamento

Progettato specificamente per i sistemi di mungitura automatizzati, la nostra soluzione brevettata stimola il traffico di vacche e fornisce temperature costanti del corpo della bovina per evitare lo stress da caldo.



DeLaval Optimat™

Ti consente di ricevere automaticamente il mangime nella stazione di alimentazione per nutrire le tue bovine più volte al giorno, 24 ore su 24, con una manodopera minima.



Materiali di consumo

Una gamma completa di materiali di consumo progettati e testati per garantire le massime prestazioni dal tuo VMS DeLaval™ V300.

COME POSSIAMO AIUTARTI?

L'industria lattiero-casearia è un business, e come tutte le aziende ci sono pressioni per produrre di più con meno.

Ma l'allevamento da latte è anche uno stile di vita e il modo in cui si desidera affrontarlo è una parte importante delle decisioni che i produttori di latte prendono ogni giorno.

La tua storia, la tua personalità, i fattori economici e ambientali unici che affronti determineranno la soluzione migliore per te.

Questo è il motivo per cui se cerchi un sistema di mungitura volontario

per la tua azienda è essenziale che scelga un partner che può aiutarti ad avere una prospettiva a 360° dell'intera operazione.

Un partner che ha esperienza di ogni aspetto della tua azienda.

Un partner che può aiutarti a capire e gestire il modo in cui ciascun elemento variabile nel tuo sistema aziendale ha un impatto sugli altri e quale è il loro impatto combinato sui tuoi obiettivi chiave.

Un partner che ti aiuterà a creare un sistema che ruota davvero attorno a te.

IL PASSO SUCCESSIVO

Per fare il passo successivo del tuo viaggio personale con VMS V300, parla con il tuo rappresentante DeLaval di fiducia

o per ulteriori informazioni, [visita www.delaval.it](http://www.delaval.it)



**TUTTO
INTORNO A TE**

We live milk