



GEA Farm Technologies

Il nuovo sistema SineTherm: Trasforma il programma di lavaggio in un programma di risparmio



GEA Milking & Cooling | [WestfaliaSurge](#)

GEA Farm Technologies – La Scelta Giusta.

La tecnologia di lavaggio dalla A alla E.

Pulizia significa latte di qualità.

Il nuovo sistema SineTherm, il massimo di efficienza ed affidabilità per la pulizia di tutte le parti che vengono a contatto con il latte, una garanzia per un latte di qualità. Concepito come sistema "stand-alone", è semplice da installare e semplice da ampliare. Adatto ad impianti di tutte le dimensioni.

Risparmiare già a partire dall'acquisto, perché questo nuovo SineTherm di GEA Farm Technologies è il sistema di lavaggio con il miglior rapporto qualità/prezzo.



SineTherm A



Adatto a realtà di piccole e medie dimensioni (con un massimo di 28 poste di mungitura)

Valvola acqua interna da 0,5"

Dosaggio del detergente manuale, o automatico all'interno del serbatoio integrato

Regolazione del secondo livello dell'acqua, della temperatura e valvola di spurgo (opzionale)

Altre opzioni: Separazione delle acque reflue, eliminatore d'aria, valvola per spugna e temporizzatore.

SineTherm E



Per impianti di medie e grandi dimensioni

Con valvola acqua esterna per un rapido riempimento del serbatoio di lavaggio

Sistema automatico di dosaggio diretto nel serbatoio di lavaggio, o dosaggio manuale in serbatoio esterno

Regolazione del secondo livello dell'acqua, della temperatura e valvola di spurgo in dotazione di serie

Separazione delle acque reflue, eliminatore d'aria, valvola per spugna e temporizzatore opzionale.

Risparmiare fino al 30% sull'acqua.

Il consumo di acqua può essere ridotto fin anche del 30% con la regolazione del secondo livello dell'acqua nel serbatoio di lavaggio. Un esempio: ridurre il consumo d'acqua da 220 m³/anno a 150 m³/anno ad un prezzo medio di 2,50 € per m³, significa un risparmio di 175 €.



Risparmiare una grande quantità di lavoro.

Il detergente può essere dosato automaticamente in entrambi i sistemi SineTherm A ed E. Nel SineTherm A questo avviene attraverso l'unità di dosaggio automatico AD1/AD2 nel serbatoio integrato. Nel sistema SineTherm E il dosaggio viene effettuato nel serbatoio esterno. Un elemento nuovo ed esclusivo del sistema SineTherm E è che il detergente può essere dosato direttamente nel serbatoio di lavaggio con le unità automatiche di dosaggio P600 o P1200. Questo rende il sistema SineTherm ancora più veloce e migliora sensibilmente le prestazioni, perché il tempo necessario per il processo di risciacquo ne risulta notevolmente ridotto.

Risparmiare sui costi di gestione.

Utilizzando il nuovo sistema di controllo elettronico, tutti i tempi di risciacquo ed i parametri per il pre-lavaggio, il lavaggio principale, e per il risciacquo finale possono essere regolati in base alle proprie particolari esigenze in modo semplice e veloce. Un modo in più per risparmiare acqua, detergente ed energia.

Risparmiate tempo e fatica.

Il display fornisce una visualizzazione chiara e continua di tutti i processi funzionali e di tutti gli allarmi di sistema.



Risparmiare sui costi, a lungo termine.

L'elettronica di altissima qualità è protetta da un contenitore impermeabile, realizzato con un design gradevole e moderno. La sezione frontale può essere aperta, in modo da rendere semplice e veloce l'accesso per la manutenzione e l'assistenza. Il collegamento al software di gestione mandria DairyPlan per la visualizzazione dei parametri di risciacquo e la modifica diretta delle procedure di risciacquo direttamente dal Personal Computer sono attualmente allo studio. In questo modo, anche nel prossimo futuro sarà possibile continuare a lavorare ed a risparmiare nel modo migliore.

GEA Farm Technologies

La Scelta Giusta.



GEA Farm Technologies GmbH

Bellucci O. e C. S.p.A, Via Vito Bering, 11, 41123 Modena
Tel. +39 (0) 59 33 43 30, Fax +39 (0) 59 33 31 57
www.bellucci.it, info@bellucci.it