

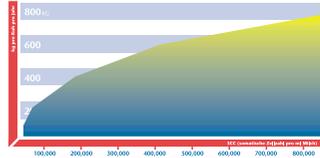
Die Kosten von Mastitis

Mastitis ist für milchwirtschaftliche Betriebe der teuerste, vermeidbare Kostenpunkt. Die weltweiten Jahreskosten werden auf schätzungsweise \$150/€140 pro Kuh beziffert.

Dies beinhaltet:

- Verlust der Milchproduktion
- Verringerter Wert der Milch durch auf Milchqualität beruhende Vergütung
- Behandlungs- und Tierarztkosten
- Kosten von unbrauchbarer Milch
- Tötung infizierter Tiere

Jährlicher Milchverlust



Kosten von Mastitis bei einer durchschnittlichen Milchviehherde

Bei einer 100-köpfigen Kuhherde mit einer Mastitis-Quote von 65 Fällen pro Jahr und einem Tankmilch-Zellgehalt von 200.000 belaufen sich die jährlichen Kosten von Mastitis typisch auf \$14.700/€13.800/£9.100:

	US \$	€	£
Klinische Mastitis	8.400	7.900	5.200
Abzüge wegen Zellzahl	6.300	5.900	3.900
Mastitis-Gesamtkosten	14.700	13.800	9.100

Statistiken nach Edmondson und Blowey 2001
Ungefähre Wechselkurse €1=£0,66 US \$1=£0,62

Diese Kosten könnten bei einer weniger gesunden Herde weitaus höher sein. Zitendeseinfektion ist eine entscheidende Komponente des Fünf-Punkte-Plans, der die Mastitis-Bekämpfung der letzten 20 Jahren weltweit entscheidend geprägt hat.

Der Fünf-Punkte-Plan

- 1 Verbesserte betriebliche Hygiene beim Melken durch Tragen von Handschuhen und Verwendung von Einweg-Wischtüchern für Zitzen
- 2 Korrekte Instandhaltung von Melkanlagen
- 3 Routinemäßige Zitzen-Desinfektion nach dem Melken
- 4 **Prompte Feststellung von klinischen Fällen, geeignete tierärztliche Behandlung und Tötung bei chronisch wieder auftretenden Fällen**
- 5 So genannte "Dry Cow"-Therapie

Das Classic Zitzensprühsystem von Ambic bietet übertrifftene Leistung und ist eine Hauptwaffe jedes Mastitis-Kontrollprogramms, um größtmögliche Gesundheit von Eutern und Zitzen, Milchqualität und Rentabilität für den Milchvieh-Betrieb zu gewährleisten.

ARTIKELNUMMERN:

ATS/300	Classic komplett mit 3 knopfbetätigten Sprühpistolen
ATS/322	Classic komplett mit 3 hebelbetätigten Sprühpistolen mit Festkegelspray
ATS/400	Classic komplett mit 3 hebelbetätigten Classic Sprühpistolen
ATS/401	Classic Grundgerät
ATS/402	Classic Hebelpistole mit verstellbarer Düse
ATS/414	Ausbaustufe mit Hebelpistole mit verstellbarer Düse
ATS/422	Hebelbetätigte Sprühpistole mit Festkegelspray
ATS/522	Ausbaustufe mit Hebelpistole mit Festkegelspray
AJS/2402	Knopfbetätigte Sprühpistole
AJS/2414	Ausbaustufe mit Knopf-pistole mit Festkegelspray

AMBIC

...für den moderne Milchwirt konstruiert

AMBIC

CLASSIC

Andere Weltklasse-Produkte im Ambic-Sortiment:



Vision

Dieser in Minutenschnelle installierte robuste Inline-Indikator der 2. Generation sorgt für garantierte individuelle Mastitis-Erkennung 365 Tage pro Jahr.



Flowfilter

Hochwertige, preiswerte Milchfiltration mit wiederverwendbaren Edelstahl-Filtereinsätzen.



Vormelkbecher und Dip-Becher

Moderne Vormelkbecher, die für 100% Mastitis-Erkennung beim Vormelken sorgen, und Dip-Becher, die in der Milchwirtschaft global als das beste Angebot auf dem Markt gelten.



Milch-Sampler

Dieser mit National Milk Records in Großbritannien entwickelte, eigenständige Probenehmer, entnimmt dem gesamten Melkvorgang eine kleine und dennoch repräsentative Probe.

IHR ÖRTLICHER AMBIC-HÄNDLER:



Ambic Equipment Limited
 Avenue Four, Station Lane,
 Oxfordshire, OX28 4XT England
 Telefon: +44 (0) 1993 776555
 Fax: +44 (0) 1993 779039
 Email: sales@ambic.co.uk



FM 09784

Besuchen Sie die Ambic Website: www.ambic.co.uk

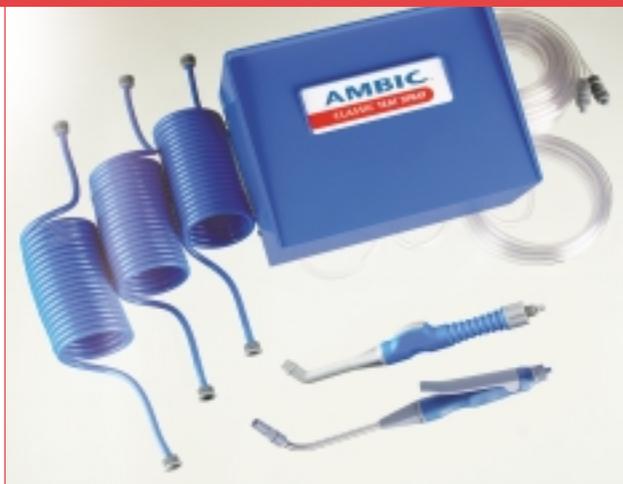
SHEET No ATS6404 19.03.03

AUTOMATISCHES ZITZENSPRÜHSYSTEM



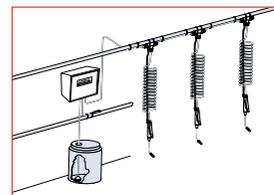
Es stehen hebel- oder knopfbetätigte Pistolen zur Auswahl

Automatisches Classic Zitzensprühsystem – originelles Konzept und moderne Leistung



Nicht zuletzt durch seinen Innovationsgeist ist Ambic seit über 20 Jahren in der Zitzensprühtechnik führend. Von dieser Erfahrung profitiert das neue, verbesserte automatische Classic Zitzensprühsystem. Es erfüllt die strengen Anforderungen moderner Milchvieh-Betriebe, wobei Chemikalien flexibel eingesetzt werden können und sein Ausbau bei wachsender Herde möglich ist.

Die bewährte Technik des automatischen Classic Zitzensprühsystems ermöglicht überlegene Mastitis-Kontrolle und gesündere Euter.



- Ausschließlich vakuumbetrieben – es wird keine Elektrizität benötigt
- Äußerst zuverlässige Membranpumpe, der von Landwirten seit vielen Jahren vertraut wird
- Ausbaufähig: arbeitet mit bis zu 20 Pistolen
- System startet und stoppt automatisch mit Vakuumpumpe
- Wahlmöglichkeit: hebelbetätigte Classic Sprühpistole oder neuartige knopfbetätigte Sprühpistole
- Einziehbare Spule mit eingebautem Speicher
- Aus erstklassigen, chemikalienbeständigen Werkstoffen hergestellt
- Preiswerte Wartung und problemlos erhältliches umfangreiches Ersatzteilsortiment

Knopf oder Hebel, Sie haben die Wahl!

Das automatische Classic Zitzensprühsystem ist mit einer Auswahl von Pistolen erhältlich, für die Zitzendesinfektion vor und nach dem Melken, die in verschiedenen Farben lieferbar sind.

Hebelbetätigte Classic Sprühpistole

- Die Original-Hebelfunktion wird in einigen Betrieben bevorzugt
- Verstellbare Düse für eine Vielzahl von Desinfektionsmitteln



Hebelbetätigte Classic Sprühpistole mit Festkegelspray

- Original-Hebelfunktion
- Festkegelspray, wie von Behörden weltweit für bestmögliche Zitzenbedeckung empfohlen



Neuartige knopfbetätigte Sprühpistole

- Festkegelspray, wie von Behörden weltweit für bestmögliche Zitzenbedeckung empfohlen
- Einzigartiger geschlossener Ventil- und Knopfmechanismus verhindert das Eindringen von Schmutz, für höhere Zuverlässigkeit



Technische Leistungsmerkmale

Das automatische Classic Zitzensprühsystem hat eine hochleistungsfähige Membranpumpe, um zu gewährleisten, dass Sprühmittelverbrauch und Druck aufrechterhalten bleiben, selbst wenn mehr als 1 Pistole auf einmal sprüht.

Das automatische Classic Zitzensprühsystem erhält den korrekten Druck für optimale Leistung aufrecht. Untersuchungen zeigen: Dieses System ist mit Abstand deutlich effizienter als andere

Produkte, und das unabhängig von der Vakuumeinstellung.

Wenn man sich einen Melkstand mit drei im Einsatz befindlichen Pistolen als Beispiel nimmt, können die optimale Verteilung und der Sprühmittelverbrauch von Classic einem Milchvieh-Betrieb mit 100 Kühen durchschnittlich sage und schreibe US \$580/€545 pro Jahr an Chemikalien einsparen.

* Auf dem durchschnittlichen empfohlenen Preis basierend

