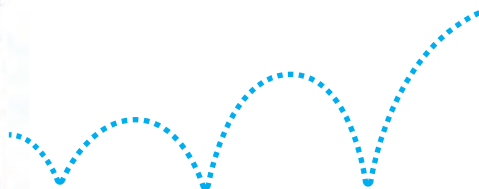


SOLUZIONI INNOVATIVE E PERSONALIZZABILI

LINEA CAPRE E PECORE

MUNGITURA FUORI DAL GREGGE



MILKLINE®

MILKLINE®

DALLE **PICCOLE AZIENDE**
A CONDUZIONE FAMILIARE
ALLE **GRANDI AZIENDE**,
MILKLINE È IN GRADO DI
SODDISFARE LE NECESSITÀ
DI TUTTI GLI **ALLEVATORI**
E DI **SOSTENERLI**
NELLE LORO SFIDE

La mungitura costituisce una delle fasi più importanti e delicate di un'azienda dedicata alla produzione di latte. Ecco perché la sua corretta esecuzione, attraverso l'utilizzo di strumenti adeguati e delle soluzioni più idonee, è una questione cruciale.

È fondamentale salvaguardare la salute degli animali, evitando condizioni stressanti, e ottimizzare la produzione e la qualità del latte. L'ampia gamma di prodotti **MILKLINE** è studiata per assistere l'allevatore nello svolgimento dei suoi compiti e nel raggiungimento dell'eccellenza durante la mungitura. Inoltre, tutti i sistemi sono progettati per garantire il comfort e la sicurezza degli operatori.

AUMENTA IL LIVELLO DI SICUREZZA E RENDI LA
MUNGITURA UN COMPITO VERSATILE E INTERESSANTE...
SCEGLI LE SOLUZIONI **MILKLINE!**

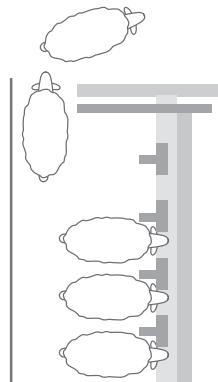




SALA DI MUNGITURA

Parallela ad uscita laterale

La sala di mungitura parallela ad **uscita laterale** è un impianto di mungitura classico ed efficace con ingresso e uscita laterale degli animali. Ideale per mandrie di piccole-medie dimensioni e per installazioni in ambienti con ridotte disponibilità di spazio. Il **sistema di avanzamento dell'autocattura facilita il posizionamento degli animali in posta e ne agevola l'ingresso e l'uscita** nelle fasi di carico e scarico. La dotazione comprende il dosatore automatico del mangime, le mangiatoie in acciaio inox ed i comandi pneumatici per il cancello di uscita, l'avanzamento e il dosatore del mangime. E' possibile inoltre installare il sistema elettronico **MILPRO SG** per una mungitura più performante. **Disponibile anche nella versione Topswing SG.**



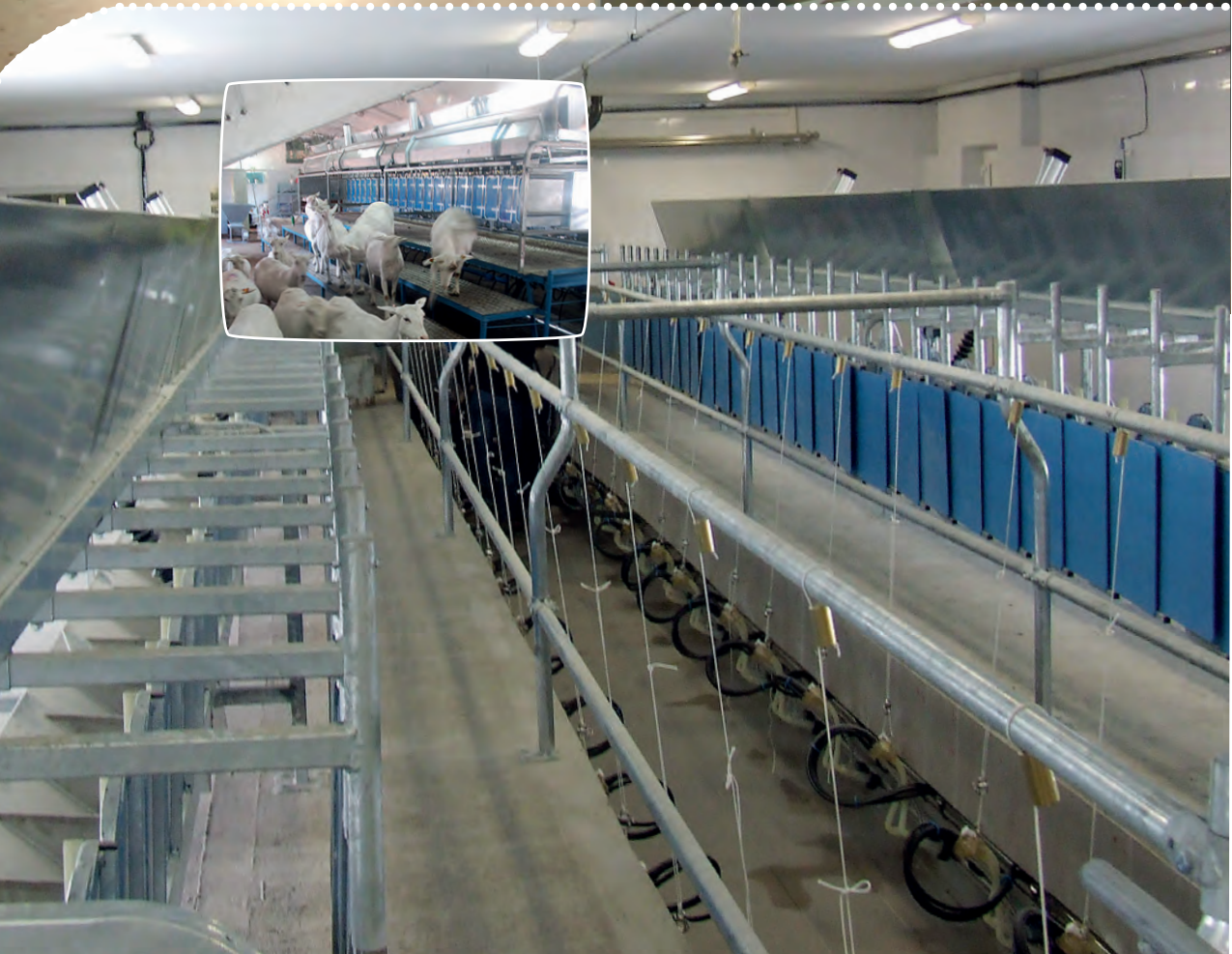
BENEFICI PRINCIPALI

- › **SICUREZZA E COMFORT** PER L'OPERATORE
- › ECCELLENTE **CONTROLLO DEGLI ANIMALI**
- › **MASSIMO RENDIMENTO** IN MUNGITURA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

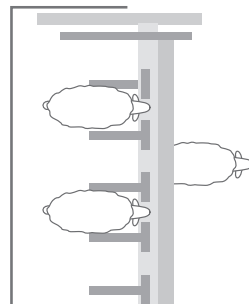
- › Struttura zincata a caldo
- › Dosatore del mangime per posta in acciaio inox
- › Sistema di avanzamento pneumatico



SALA DI MUNGITURA

Parallela ad uscita frontale

La sala di mungitura parallela ad **uscita frontale** è l'ideale per chi cerca performance più elevate e possiede greggi con un numero elevato di capi. L'auto-cattura frontale permette l'**uscita rapida contemporanea di tutti gli animali** al termine della mungitura. La facilità di carico e scarico degli animali garantisce una notevole riduzione dei tempi di mungitura mantenendo performance di mungitura elevate. Il design semplice e robusto è stato studiato per un **flusso degli animali lineare e confortevole** al fine di garantire una sicurezza sia per gli animali che per l'operatore. La dotazione standard della sala parallela con uscita frontale comprende il dosatore automatico del mangime e le mangiatoie in acciaio inox. La parte di comandi è **gestita in modo pneumatico** sia per l'auto-cattura che per il dosatore del mangime. E' possibile inoltre installare il **sistema elettronico MILPRO SG** per una mungitura più performante. **Disponibile anche nella versione Topswing SG.**



BENEFICI PRINCIPALI

- › **SICUREZZA E COMFORT** PER L'OPERATORE
- › GESTIONE DELLA MUNGITURA **SEMPLICE ED EFFICIENTE**
- › **RIDUZIONE DEI TEMPI DI MUNGITURA**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- › Struttura zincata a caldo con mangiatoie in acciaio inox
- › Uscita frontale simultanea degli animali
- › Cancelli di separazione per ogni singola posta di mungitura

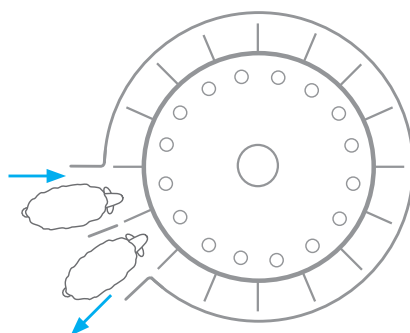


SALA DI MUNGITURA

Rotativa

La **mungitura professionale** per grandi allevamenti.

Le rotative MIKLINE sono la scelta ideale per chi cerca una soluzione professionale ad **alta produttività** per il proprio allevamento. Il sistema di mungitura con sala rotativa offre il **massimo in termini di comfort** sia per l'animale che per l'operatore, ed il tutto in uno spazio veramente contenuto. L'ingresso in sala, l'alimentazione, la mungitura e l'uscita dei capi, sono gestiti in modo professionale e completo. Sono disponibili sistemi rotativi sia a **mungitura interna che esterna**. Le sale di mungitura rotative per capre e pecore sono espressamente studiate per rispondere alle richieste degli allevatori più esigenti e sensibili all'**ottimizzazione del lavoro**. Tutti i dispositivi sono installati con particolare attenzione all'ergonomia in modo da rendere il **lavoro dell'operatore semplice ed efficace**.



BENEFICI PRINCIPALI

- MUNGITURA **VELOCE ED EFFICIENTE**
- **MASSIMO RENDIMENTO** IN MUNGITURA
- **RIDOTTO** IMPIEGO DI MANODOPERA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Sistema di mungitura affidabile e costante
- Controllo della piattaforma in grado di adattare la velocità di rotazione ai tempi di mungitura
- Interruzione automatica della mungitura



SALA DI MUNGITURA

Parallela a soppalco

Una valida soluzione per gli allevamenti di piccole e medie dimensioni e con scarsa disponibilità di spazio. Disponibile in **due versioni**, con **uscita laterale** o **uscita frontale** a comando pneumatico.

La sala di mungitura parallela a soppalco garantisce alte prestazioni con un ottimo rapporto costo-beneficio. L'installazione di questa tipologia di sala evita interventi di opere murarie e quindi garantisce un'installazione semplice e veloce. La dotazione standard della sala di mungitura a soppalco comprende il dosatore automatico del mangime, le mangiatoie in acciaio inox ed i comandi pneumatici per l'auto-cattura ed il dosatore del mangime.

E' possibile inoltre installare a bordo il **sistema elettronico MILPRO SG** per una mungitura più performante.



BENEFICI PRINCIPALI

- **PRATICA E SEMPLICE** DA INSTALLARE
- **SICUREZZA E COMFORT** PER L'OPERATORE GRAZIE ALLA STRUTTURA A SOPPALCO
- OTTIMO RAPPORTO **QUALITÀ PREZZO**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Struttura in acciaio zincato con soppalco in lamiera bugnata
- Sistema di avanzamento pneumatico
- Non necessitano opere murarie dedicate



SALA DI MUNGITURA

Carro mobile

Per allevamenti frazionati e/o dislocati è possibile utilizzare un particolare carro di mungitura. E' un impianto di mungitura completo, montato interamente su un **carro trainato da trattrice** che offre tutte le caratteristiche ed i vantaggi di un impianto fisso anche ad allevatori che, per problemi logistici, possiedono più gruppi animali non concentrati.

Il carro mobile di mungitura è disponibile a 12 o 24 poste, con entrata laterale ed uscita frontale, pianale e dosatore a funzionamento pneumatico, mangiatoia in acciaio inox. Copertura superiore laterale in lamiera zincata, impianto di mungitura a 6 o 12 gruppi con lavaggio automatico e riscaldatore d'acqua. Impianto completo di illuminazione.



BENEFICI PRINCIPALI

- › **SICUREZZA E COMFORT** PER L'OPERATORE
- › SISTEMA **COMPLETAMENTE AUTONOMO E TRASPORTABILE**
- › **OTTIMO RENDIMENTO** IN MUNGITURA IN QUALSIASI SITUAZIONE



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- › Prodotti resistenti e durevoli, progettati con materiali della migliore qualità
- › Nessuna opera d'installazione necessaria
- › Facile da trasportare



SISTEMA DI MUNGITURA

MILPRO SG

Il sistema di mungitura **MILPRO SG** nasce per soddisfare gli allevatori più esigenti, assicurando un controllo costante degli animali durante la mungitura e una gestione del processo produttivo semplice e tecnologicamente all'avanguardia.



BENEFICI PRINCIPALI

- › **MISURAZIONE DELLA PRODUZIONE** CON FLUSSOMETRO FFS30 A RAGGI INFRAROSSI
- › VISUALIZZAZIONE DEI DATI MEDIANTE **DISPLAY DIGITALE** LUMINOSO



SISTEMA DI MUNGITURA

I componenti

MILPRORED SG

MILPRORED SG è l'innovativa **centralina di controllo** della singola posta di mungitura che gestisce in modo accurato e preciso la **pulsazione** e l'**interruzione automatica della mungitura con o senza la rimozione del gruppo**. Il display luminoso, consente di visualizzare in modo semplice ed efficace la produzione di latte, il flusso di latte istantaneo e la durata della mungitura del singolo animale. Completamente **programmabile e personalizzabile via palmare**, permette di soddisfare qualsiasi esigenza dell'allevatore.



FFS30 SG

Il sensore di flusso **FFS30 SG**, grazie alla **tecnologia a infrarossi**, è il sistema di misurazione del latte più preciso e affidabile sul mercato. Il rilevamento del flusso di latte avviene in **tempo reale**. L'interruzione automatica della mungitura è efficace ed evita il **fenomeno della sovra-mungitura**. L'assenza di parti in movimento e componenti elettromeccaniche, inoltre, assicura un flusso senza strozzature, minimizzano il rischio di rotture e garantendo un **lavaggio perfetto**.



PULSATORE MASTER

Il **pulsatore elettronico** assicura una mungitura rapida e completa, preservando, al tempo stesso, la salute del capezzolo.



PUSH BUTTON

L'intero processo di mungitura è comandato da un **unico pulsante multifunzione** - avvio e arresto della mungitura, stacco in manuale del gruppo - ciò rende la gestione della mungitura semplice, efficiente e senza errori.



SISTEMI DI MUNGITURA

MOBILI

SECCHI MUNGITORI

Per le piccole greggi è consigliabile la mungitura a secchio come soluzione economica. Il latte viene raccolto in bidoni dotati di coperchio a chiusura ermetica, per mantenere una buona igiene prima del loro trasferimento dal locale mungitura al locale di raccolta del latte. I secchi Milkline sono disponibili nelle versioni **“Standard” in plastica da 30 litri** oppure nelle versioni in **acciaio inox da 25 litri**, con collettore normale o Pastore. Entrambe sia per ovini che per caprini.



CARRELLI MUNGITORI

I carrelli MILKLINE rappresentano il sistema di mungitura più semplice ed economico per tutti gli allevatori con piccoli allevamenti. L'ampia gamma di modelli è sicuramente in grado di soddisfare qualsiasi esigenza dell'allevatore. L'utilizzo di **componenti di alta qualità** garantisce affidabilità nel tempo e costi di manutenzione estremamente ridotti.



*Su richiesta sono
disponibili anche versioni
con motore a scoppio*

I gruppi di mungitura

PASTORE

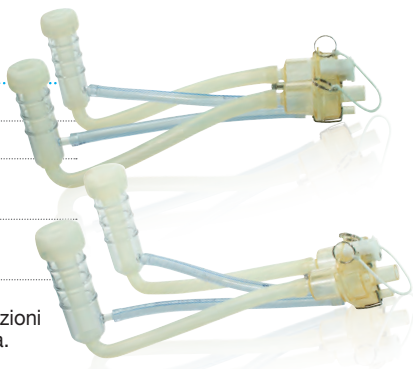
Il gruppo mungitore **PASTORE** Milkline, grazie al **sistema automatico di apertura del vuoto**, combina una mungitura veloce ed efficace dell'animale ad un buon confort di utilizzo per l'operatore.

Dotato di nuovo cannello trasparente ergonomico.



SPECIFICHE TECNICHE

Peso del gruppo	0,5 kg
Capacità del collettore	100 cc
Tubo uscita latte (diametro interno/esterno)	14 x 18 mm
Nippli entrata latte (diametro interno/esterno)	10 x 13 mm
Caratteristiche innovative	Le valvole automatiche del collettore non consentono ingressi d'aria durante le operazioni di attacco e stacco del gruppo di mungitura. Arresto automatico a 25 kPa.



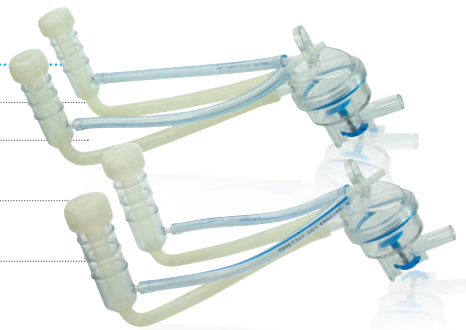
ML/OC

Il gruppo di mungitura **ML/OC** Milkline, grazie alla **capacità maggiorata** del collettore, assicura uno smaltimento efficace dei flussi elevati mantenendo la stabilità del vuoto. Dotato di nuovo cannello trasparente ergonomico.



SPECIFICHE TECNICHE

Peso del gruppo	0,52 kg
Capacità del collettore	150 cc
Tubo uscita latte (diametro interno/esterno)	14 x 19 mm
Nippli entrata latte (diametro interno/esterno)	10 x 13 mm



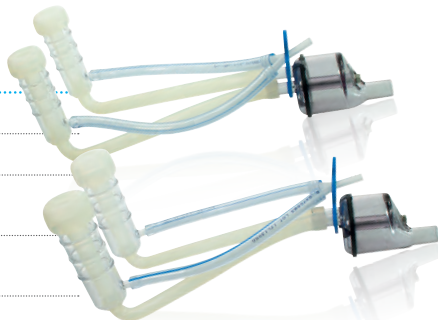
ML/MF

Il gruppo di mungitura **ML/MF** Milkline, nasce per essere abbinato al sistema di mungitura SG con misurazione elettronica ed interruzione automatica della mungitura. **Grande capacità del collettore e leggerezza del gruppo** garantiscono una mungitura veloce ed efficace. Dotato di nuovo cannello trasparente ergonomico.



SPECIFICHE TECNICHE

Peso del gruppo	0,55 kg
Capacità del collettore	200 cc
Tubo uscita latte (diametro interno/esterno)	15 x 20 mm
Nippli entrata latte (diametro interno/esterno)	9 x 13 mm





ESPERIENZA E QUALITA' AL SERVIZIO DEL TUO ALLEVAMENTO OVI-CAPRINO, A PORTATA DI MANO

Milkline è a completa disposizione per dare il **giusto supporto e sostegno nelle attività quotidiane per l'allevamento ovi-caprino** ed offre un servizio altamente personalizzato a misura di allevatore.

Per gestire il tuo allevamento a portata di mano, quindi, non devi cercare altro.

TUTTO CIÒ CHE SERVE È MILKLINE

› LAVAGGIO DEGLI IMPIANTI

Un'accurata e regolare pulizia dell'impianto di mungitura è essenziale per la produzione di latte sano e di alta qualità, per massimizzare la durata nel tempo degli impianti e per il rispetto delle normative vigenti.

› SALUTE DELLA MAMMELLA

L'attenzione verso un'accurata ed adeguata igiene della mammella è il primo passo per garantire la produzione di un latte sano e di alta qualità e per ridurre l'insorgere di mastiti e infezioni batteriche.

› REFRIGERAZIONE DEL LATTE

La refrigerazione del latte appena munto è un processo fondamentale che permette di tutelarne la qualità.

› ALIMENTAZIONE AUTOMATICA

Un'efficace gestione dell'alimentazione degli agnelli costituisce un ottimo investimento per l'azienda, che si traduce in un aumento di efficienza e produttività.

L'allattatrice automatica consente di ottimizzare l'alimentazione degli animali e di migliorarne le prestazioni.

› COMFORT ANIMALE

Le cure che dedicate ai vostri animali possono davvero fare la differenza quando si tratta di migliorare la qualità della loro vita. Si tratta di un compito quotidiano necessario per assicurare animali sani, puliti tranquilli e più produttivi.



MILKLINE®



MILKLINE NG SPA

Via Mattei, 2 - 29027 Podenzano (PC) - Italy

Tel. +39 0523 524245 - Fax. +39 0523 524242 - info@milklina.com - www.milklina.com