



Milkplan[®]



Milkplan



MP Armektron Dynamic

Melksysteme für Kühe

#milkplanners

www.milkplan.com



In über
95 Ländern weltweit
präsent

We have a plan.

Wir liefern den Plan,
Ihren Betrieb einfacher und
effizienter zu gestalten.

Wir von Milkplan wissen, wie Sie die passende Ausrüstung auswählen und die ideale Lösung für Ihre Produktionsanforderungen zusammenstellen können. Unser Ziel ist es, Ihnen das Leben auf dem Betrieb zu erleichtern. Ihnen bessere, schnellere Ergebnisse zu liefern und Sie mit Top-Know-how und Service während und nach dem Aufbau zu unterstützen.

Die Melkanlagen von Milkplan sind an jeden Platzbedarf anpassbar und werden nach strengsten ISO-Spezifikationen gefertigt. Unsere langjährige Erfahrung in der Herstellung, Installation und Wartung hat uns die Möglichkeit verschafft, innovative Ideen in unsere Systeme zu integrieren, um eine bestmögliche Melkeffizienz zu gewährleisten.





MP Armektron Dynamic

Die MP Armektron Dynamic-Serie kombiniert perfekt das traditionelle Melksystem-Design mit den neuesten Technologien. Es bietet komfortable, bequeme und stressfreie Ein-/Ausgänge für die Tiere in den Melkstand und kann mit einer einfachen Melkausrüstung und einem vollelektronischen Herdenmanagementsystem kombiniert werden.

Dank seiner ergonomischen Gestaltung kann die Kuhposition im 30°, 50° oder 60° Winkel eingestellt werden – je nach Herstellungswunsch. Der Euterzugang wird somit einfacher erreicht und die Arbeit für den Landwirt komfortabler. Durch optionale Anwendung des druckluftbetriebenen Schnellaustriebes kann mit dem MP Armektron Dynamic zusätzlich Zeit und Energie gespart werden.



Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

1. Größen ab 1x3 bis 2x24*.
2. Robuste Konstruktion aus Edelstahl (DIN 1.4301, AISI 304) oder feuerverzinktem Stahl.
3. Schlagschutz aus 3mm dickem Edelstahl (DIN 1.4301, AISI 304) oder feuerverzinktem Stahl zum Schutz der Bedienungsperson vor möglichen Tritten.
4. Feuerverzinkter Spritzschutz zum Schutz vor Verschmutzungen.
5. Treppen für Melkgrube mit Anti-Rutsch-Stufen.
6. Ein- und Auslaftor mechanisch- oder pneumatisch gesteuert.
7. Verstärkte einstellbare Bruststange.
8. Automatisches Melken & C.I.P. Ausrüstung, die von Armektron Ultra kontrolliert wird.

*Für verschiedene Größen kontaktieren Sie unsere Verkaufsabteilung unter: sales@milkplan.com

OPTIONALE AUSTRÜSTUNG

1. Edelstahlkabinett für die Steuerung und den Schutz von elektronischen und pneumatischen Geräten.
2. Individuelle Futtertröge.
3. Herdenmanagement-Lösungen.
4. Vakuumpumpe mit Frequenzumrichter.
5. Treibvorrichtung innerhalb des Wartebereichs.
6. Gummimatten.

Funktionelle & zuverlässige Lösungen

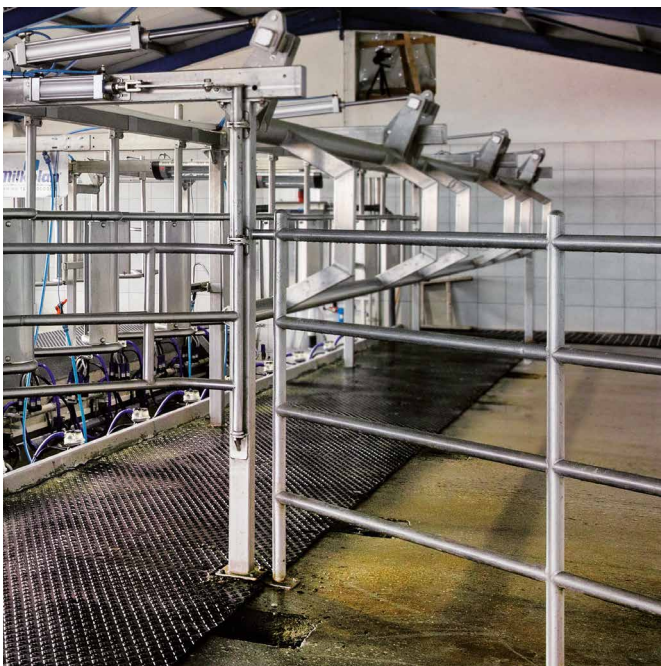
Der Melkstand ist einer der wichtigsten Teile der Melkanlage des (Milchvieh)-Betriebes, da er mit der reibungslosen Bewegung der Tiere verbunden ist. Das einfache Ein-/Auslaufen der Tiere bietet Komfort, da sie ohne Stress und Hektik an den Melkplatz gelangen. Dies gilt wiederum als wichtiger Parameter für die effiziente Melkung, da hierdurch eine bessere Milchabgabe/eine höhere Milchproduktion in kürzerer Zeit erreicht werden kann.

Dies hat mehrere Vorteile - nicht nur für das Tier selbst, sondern auch für den Betreiber trägt die ergonomische Gestaltung des Melkstandes wesentlich dazu bei, eine Vereinfachung des gesamten Melkprozesses herzustellen.

Ebenso wichtig ist jedoch die Auswahl der geeigneten Melktechnik. Aus diesem Grund haben wir bei Milkplan die funktionellste und zuverlässigste Lösung für Melkssysteme entwickelt, um durchweg den Komfort und das Wohlbefinden der Tiere zu gewährleisten.



Anspruchsvolles
Design



Fischgrätenmelkstand Schnellaustrieb

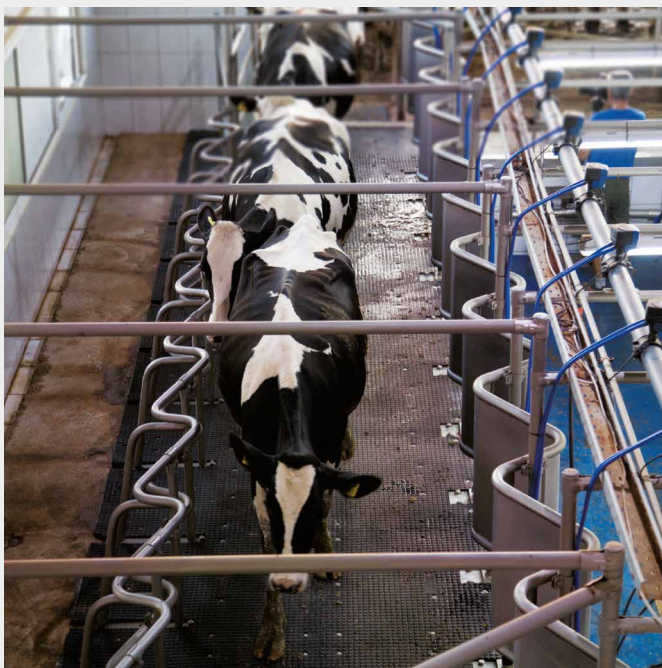
Durch ein Upgrade und der Verwendung des druckluftbetriebenen Schnellaustriebs kann mit dem MP Armektron Dynamic zusätzlich Zeit und Energie gespart werden. Mithilfe des Frontaustriebs ist ein noch höherer Durchsatz möglich.



Einfacher
Zugang



Hochbelastbare
Konstruktion



Fischgrätenmelkstand Feststehend

Das durchdachte Design des feststehenden Fischgrätenmelkstandes von Milkplan und die robuste Konstruktion aus Edelstahl AISI 304 (DIN 1.4301) oder feuerverzinktem Stahl sorgt für eine stressfreie und sichere Kuhpositionierung. Die richtige Anordnung der Tiere im Melkstand in einem Winkel von 30°, 50° oder 60° und die entsprechende Anordnung der Anlage innerhalb der Melkgrube geben dem Melker höchsten Melkkomfort, da diesem durch die hintere Abgrenzung ein seitlicher Zugang zum Euter verschafft wird.

Funktionelle & zuverlässige Lösungen



Spritzschutz-Schutzbleche

Edelstahl oder feuerverzinkt, 2 mm dick, in jeder Kuhposition installiert, um den Betreiber vor Tierkot zu schützen.



Sicherheit



Hochbelastbare
Konstruktion



Schlagschutz

Hergestellt aus AISI 304 (DIN 1.4301) rostfreiem Edelstahl mit bis zu 3mm Stärke, schützt es den Bediener/Melker vor möglichen Tritten und führt die Kühe zeitgleich an die richtige Position.



Sicherheit



Hochbelastbare
Konstruktion

Edelstahlkabinett

Hochleistungskabinett aus Edelstahl schützt alle elektrischen Geräte vor Staub und Feuchtigkeit.



Sicherheit



Automatisierung

MP Armektron Ultra

Wir von Milkplan haben eine innovative Steuerung für automatisches Melken und Waschen entwickelt. Diese sorgt für einen effizienten Melkvorgang und bietet hierbei viele neue Funktionen.

Darüber hinaus erfüllt das Waschsystem alle C.I.P.-Anforderungen und bietet Flexibilität, Benutzerfreundlichkeit, Zeitersparnis und einen niedrigen Energieverbrauch. Neben den unbegrenzten Programmoptionen bietet der neue MP Armektron Ultra neue Wasch- und Datenprotokollierungsfunktionen sowie Netzwerk- und Fernüberwachungssysteme.



Einfache
Bedienung



Elektronik



Herdenmanagement-Lösungen

Die automatische Datenerfassung ist die einzige praktische Möglichkeit, eine genaue und zuverlässige Datenbank zu erstellen. In dieser befinden sich dann alle wichtigen Informationen über die Tiere und ihre Milchproduktion.

Das elektronische Herdenmanagement von Milkplan ist ein automatisiertes System, das Informationen über die Milchleistung und Leitfähigkeit jedes Tieres erfasst und verwaltet. Es erstellt eine Datenbank sowie alle erforderlichen Berichte, die unerlässlich für die Entscheidungsfindung in Milchviehbetrieben sind.

Es beinhaltet zudem eine wichtige Funktion, die einen Einblick in die Futtermittelqualität und die Veränderungen des Wiederkäuerverhaltens rund um das Futter der Kuh gibt. Als zusätzliche Option zur Sortierung kann ein Tor aus Edelstahl oder verzinktem Stahl verwendet werden, um eine oder mehrere Kühe effizient, schnell und zuverlässig zu trennen.



Einfache
Bedienung



Elektronik

Milkplan auf einen Blick



2 Fabriken in Griechenland

30.000 q.m.
privateigentümliche Räumlichkeiten



Forschung und Entwicklung

Kontinuierliche Investitionen in Ressourcen,
neue Produkte und Technologien



Mehr als 140 Mitarbeiter

Mit einem Durchschnittsalter
von 37 Jahren



Nr. 1 in Griechenland

Mehr als 1500 Melksysteme.
35.000 Milchkühltanks
in landwirtschaftlichen Betrieben



Exporte in mehr
als 95 Ländern

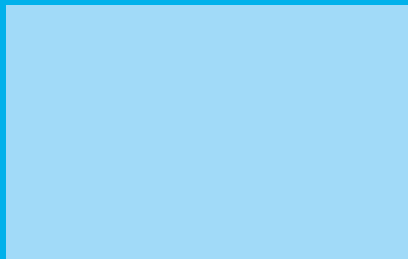
18 neue hinzugefügt in den letzten
3 Jahren



80 % internationaler Umsatz

Kontinuierliche Umsatzsteigerung

Offizieller Vertreter



Obwohl Milkplan alle angemessenen Anstrengungen unternommen hat, die Richtigkeit der Informationen in dieser Broschüre sicherzustellen, gewährleistet Milkplan nicht dessen. Fehlerfreiheit und gibt auch sonst keine Zusicherungen, Gewährleistungen oder Garantien in Bezug auf die Richtigkeit, Genauigkeit, Fehlerfreiheit, Zuverlässigkeit oder Aktualität der Informationen ab. Milkplan übernimmt keine Haftung für Auslassungen oder Druckfehler. Milkplan behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung beliebige Änderungen an den hier enthaltenen Informationen vorzunehmen. Weitere Logos, Produkt- und Unternehmensnamen, die hier erwähnt werden, können Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Milkplan behält sich alle Rechte hinsichtlich seiner Marken vor. Jede unbefugte Verwendung einer Marke im Besitz von Milkplan oder jede Verwendung einer Marke, die ähnlich ist oder Verwechslungen mit einer im Besitz von Milkplan stehende Marke aufzeigt, würde eine Verletzung der ausschließlichen Rechte von Milkplan darstellen. Alle Rechte vorbehalten.



We have a plan.

3rd km. Lagkadas - Kolchiko, Lagkadas,
572 00 / P.O. Box 212, Thessaloniki, Greece

T/F: +30 23940 20400
E: sales@milkplan.com

www.milkplan.com