



EuroClass 800/850 und 800 RE

Melken in der Effizienzklasse

GEA Milking & Cooling | WestfaliaSurge

engineering for a better world

GEA Farm Technologies

EuroClass 800/850 und 800 RE – so effizient wie nötig!

Das Raumwunder

Mit seinem zeit- und platzsparenden Konzept ist der Fischgräten-Melkstand EuroClass 800/850 einfach unschlagbar effizient. Seine geringen Buchtenabstände (800/850 mm Rastermaß) bieten genügend Raum für individuelle Tierbeobachtung und ein bequemes Ansetzen durch die Hinterbeine.

Fazit: Mehr Melkplätze auf gleichem Raum – „Mehr Raum“ für niedrigere Gebäudekosten!

Einfach unschlagbar effizient

Das Erfolgsrezept der Effizienzklasse. Alles läuft zügig, aber stressfrei. Die Tiere betreten und verlassen den Melkstand ganz bequem über einen breiten Laufgang. Das freitragende, tiergerechte Gerüstkonzept garantiert Ihnen eine ergonomische Arbeitshaltung in einem optimalen Arbeitsraum mit kurzen Wegen und freier Sicht auf das Euter.

Fazit: schneller Zugriff und kürzere Melkzeiten.



EuroClass 800/850



Mit Blick auf das Wesentliche

Für den Melker bedeutet das Melken im EuroClass 800/850 je nach Melkplatzausstattung: Geringere Arbeitsbelastung, Steigerung der Arbeitsproduktivität und noch genügend Raum und Zeit für sorgfältige Melk- und Tierbeobachtung.

EuroClass 800 RE



Der Durchsatzbeschleuniger
Zwei Worte für einen großen Schritt nach vorn: „Rapid Exit“ heißt das speziell für mittlere Herdengrößen entwickelte System der EuroClass-Baureihe. Der entscheidende Unterschied zum konventionellen Fischgräten-Melkstand ist der neue Frontaustrieb.
Die Effekte: ein Austrieb im „Turbogang“, ein deutlich erhöhter Durchsatz, die Einsparung von Arbeitszeit und eine höhere Wirtschaftlichkeit.

Die Zahlen zeigen es
Der schnelle Ausstieg der Tiere senkt die Umtriebszeiten im Vergleich zum konventionellen EuroClass 800/850 bei gleicher Melkstandgröße um ca. 50%. Dieses führt bei einer verkürzten Verweildauer der Tiere zu einer Durchsatzsteigerung von bis zu 15%. Damit ist der schnelle Ausstieg Ihrer Tiere für Sie der leichte Einstieg in die höhere Arbeitsproduktivität.

Pluspunkt Positionierung
Das Frontgatter in tiergerechter Wellenform ermöglicht ein schnelles und perfektes Positionieren der Tiere. Der Effekt: Zeitgewinn durch schnelleres Ansetzen der Melkzeuge, weniger Stress für Mensch und Tier. Fazit: verbessertes Milchabgabeverhalten dank entspannter Tiere. Ein weiteres Plus ist die flexible Höheneinstellung des Brustgatters. Es lässt sich an die Größe verschiedener Rassen anpassen.



Das Tor zum Erfolg

Sie bringen Geschwindigkeit in den Gruppenwechsel und Entlastung für den Melker: die DPNet Torsteuerung und das Metatron P/S 21. Die Anordnung sowie Betätigung der integrierten DPNet-Torsteuerung ist übersichtlich und von jedem Melkplatz aus bedienbar. So werden die Arbeitswege und -zeiten des Melkpersonals beim Gruppenwechsel merklich reduziert.



Ihre Vorteile auf einem Blick:

- Kurze Wege für Mensch und Tier
- Höherer Durchsatz und bessere Wirtschaftlichkeit durch Frontaustrieb
- Ergonomischer Arbeitsplatz, leichte Reinigung und bessere Übersicht durch freitragendes Melkstandgerüst
- Schnelles Positionieren und verkürzte Melkzeit durch Frontgatter mit Indexfunktion
- Sicherheit und Funktionalität durch bewährte Konstruktionselemente
- Lange Haltbarkeit durch hochwertige Materialien
- Torsteuerungskonzept reduziert Arbeitswege und -zeit
- Niedrigere Gebäudekosten (auch mit 850 mm Rastermaß)
- Erhaltung der Melkbereitschaft dank entspannter Tiere

In Kombination mit dem DairyManagementSystem 21 erreichen Sie für Ihren Betrieb die optimale Effektivität.



Fragen Sie nach DPVoice 21 – die akustische Sprachausgabe im Melkstand.

Effizienz bis ins Detail



Hohe Leistung auf dem Laufgang
Mit den Ein- und Ausgängen des EuroClass 800/850 und 800 RE öffnet sich Ihren Tieren das Tor fast von ganz allein: vakuumgesteuert bzw. pneumatisch. Einfach, komfortabel und robust für den täglichen Einsatz!

Tiergerechte Ein- und Ausgangstore unterstützen aktiv die Positionierung der ersten und letzten Kuh

Das freitragende Melkstandgerüst ist eine konsequente raumorientierte und arbeitszeitparende Konstruktion. Das Motto lautet: weniger Standpfosten, bessere Übersicht, mehr Melkplätze, kurze Arbeitswege und leichte Reinigung!



Großzügige Laufgangbreite für einen schnellen Zutrieb



*Grubenfertiggante
Schutz und Sicherheit vor Unfällen –
kein Übertreten*



Wir leben unsere Werte.

Spitzenleistung • Leidenschaft • Integrität • Verbindlichkeit • GEA-versity

Die GEA Group ist ein globaler Maschinenbaukonzern mit Umsatz in Milliardenhöhe und operativen Unternehmen in über 50 Ländern. Das Unternehmen wurde 1881 gegründet und ist einer der größten Anbieter innovativer Anlagen und Prozesstechnologien. Die GEA Group ist im STOXX® Europe 600 Index gelistet.

GEA Farm Technologies GmbH

Siemensstraße 25 - 27, D-59199 Bönen
Tel. +49 (0) 23 83 93 7-0, Fax +49 (0) 23 83 93 8-0
www.gea.com | www.gea-farmtechnologies.com