



## Wirtschaftlichkeit der Milchproduktion



### Investitions- entscheidungen der Milchviehalter in Baden-Württemberg

**LEMNER  
FULLWOOD**

### Betrieblichen Erfolg langfristig sichern



- Zahl der Kühe?
- Stallgrundriss?
- Betriebsform?
- Wachstum?

### Betriebsstruktur und Größe bestimmen die Wahl der optimalen Melktechnik

**LEMNER  
FULLWOOD**

Marktanalyse  
Investitionsentscheidung

Zahl der Kühe

60 bis 100  
melkende  
Kühe



Konventionelle  
Technik 65%

Automatisches  
Melken 35%

LEMNER  
FULLWOOD

f YouTube

Automatisches Melksystem...



M<sup>2</sup>erlin  
Fullwood

LEMNER  
FULLWOOD

f YouTube

## Automatisch Melken...



**LEMMA**  
**FULLWOOD**

## Automatisch Melken...



Zunehmend Investitionen in AMS



- Flexiblere Melk- und Arbeitszeiten
- Häufigeres Melken am Tag
- Melkarbeitszeit sparen schafft Freiräume
- Höhere Milchleistung und verbesserte Eutergesundheit
- Lückenlose Informationen über Melkvorgänge und Tiergesundheit durch automatisierte Tierbeobachtung
- Verbesserung der Arbeitsbewältigung – mehr Familienfreundlichkeit



**LEMMA**  
**FULLWOOD**

### Konventionell Melken...



**60-100 melkende Kühe**

**Wahl der Melkstandform**

- 2 x 6 Fischgrätenmelkstand
- 2 x 8 – 2 x 10 FGM
- 16er – 20er Swing-Over

zu 95% mit Einsatz von automatisierter Tierbeobachtung



**LEMMER FULLWOOD**

### Marktanalyse Investitionsentscheidung



**Zahl der Kühe**

**120 bis 300  
melkende  
Kühe**

**Konventionelle Technik 75%**

**Automatisches Melken 25%**

**LEMMER FULLWOOD**



Konventionell Melken...



120-300 melkende Kühe

Wahl der Melkstandform

- 20 – 26er Swing-Over
- 2 x 20 Side-By-Side
- 20er- 36er Karussell

zu 95% mit Einsatz von automatisierter Tierbeobachtung



**LEMNER**  
**FULLWOOD**

Konventionell Melken... Side by Side



**LEMNER**  
**FULLWOOD**



Konventionell Melken... Innenmelker



LEMNER  
FULLWOOD



Automatisierte Tierbeobachtung



Es weiß der Bauer,  
spürt das Rind,  
wie gut doch  
Pedometer sind.

Für bestes Wohlbefinden  
**FULLEXPERT®**

LEMNER  
FULLWOOD



## Fütterung automatisieren...



Innovative Lösungen für eine rentable Stallbewirtschaftung  
**-zum Wohlbefinden für Tier und Mensch-**  
kommen zunehmend zum Einsatz

Durch kürzere Fütterungsintervalle bei automatisiertem Füttern wird die Futteraufnahmemenge und damit die Milchleistung gesteigert.



LEMNER  
FULLWOOD

## Marktanalyse Investitionsentscheidung

### Fazit

Landwirtschaftliche Betriebe – auch gerade Familienbetriebe - müssen unabhängig von Größe und Betriebsstruktur auf die steigenden Kosten für Produktionsmittel, Arbeit und Boden mit mehr Arbeitsproduktivität und zunehmenden Erträgen und Leistungen reagieren.

Bei der Investition in eine **zukunftsfähige Infrastruktur** auf dem Betrieb spielt die **Wahl des Melksystems** bzw. der **Automatisierung** eine entscheidende Rolle für die **zukünftige Rentabilität** und **Arbeitsqualität**.



LEMNER  
FULLWOOD

Vielen Dank für Ihr Interesse!



LEMNER  
FULLWOOD

Just do it for your cows

f YouTube

LEMNER  
FULLWOOD

Marktanalyse  
Investitionsentscheidung



Typen und Größen von FULLWOOD Melkständen

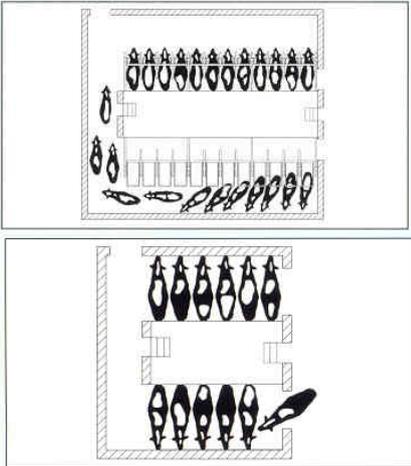
Autotandem	Fischgräten	Side-by-Side	Trigon	Polygon	Kühe pro Stunde	Melkpersonen
	2 x 3				30	1
	2 x 4				40	1
2 x 3	2 x 5	2 x 4			50	1
2 x 4	2 x 6	2 x 5			60	1
		2 x 6			65	1
		2 x 6 Rapid Exit			70	1-2
2 x 5					75	1-2
	2 x 8				80	1-2
	2 x 8 Rapid Exit	2 x 8 Rapid Exit	16er		85	2
	2 x 10				90	2
	2 x 12		18er		100	2
	2 x 10 Rapid Exit	2 x 10 Rapid Exit	22er	4 x 5	120	2
	2 x 12 Rapid Exit	2 x 12 Rapid Exit		4 x 6	140	2-3
				4 x 8	160	2
	2 x 16 Rapid Exit	2 x 16 Rapid Exit			190	2-3
	2 x 20 Rapid Exit	2 x 20 Rapid Exit				

Im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor, in der Produktion Änderungen ohne Ankündigung durchzuführen. Die Angaben in dieser Tabelle sind Anhaltswerte.

f YouTube

LEMNER  
FULLWOOD

### Marktanalyse Investitionsentscheidung

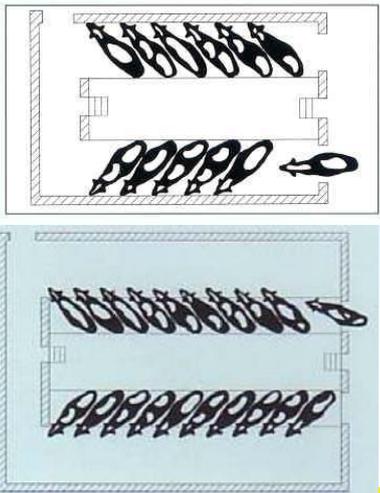


- Größen von 1x4 bis 2x40
- Ausführung Arizona und Diamant-Class
- Schneller Gruppenwechsel bei Rapid Exit
- Hoher Platzbedarf
- Kurze Arbeitswege

**LEMMER**  
**FULLWOOD**

### Marktanalyse Investitionsentscheidung



- Größen 2x2 bis 2x30
- Raster 76 bis 120 cm
- Erweiterungsmöglichkeiten leicht realisierbar
- Meist verbreitete Melkstandform
- Höherer Durchsatz durch „Rapid-Exit“-Ausführung

**LEMMER**  
**FULLWOOD**

## Marktanalyse Investitionsentscheidung

Rotary – Fischgräte	
18	36
20	40
22	42
24	48
28	52
30	60
32	64
34	

Rotary – Abreast	
28	72
36	
42	
48	
52	
58	
62	
68	

Rotary – Turn-in	
20	40
22	42
24	48
28	52
30	60
32	64
34	
36	

Rotary – Radial	
28	
36	
42	
48	
56	








## Vielen Dank für Ihr Interesse!





