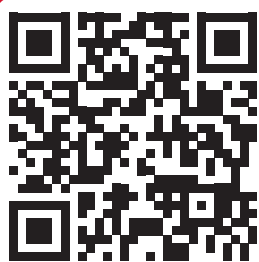


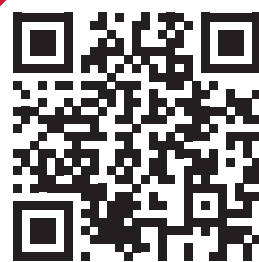


Das originale Futterband

100 % autark und emissionsfrei füttern



Betriebe mit Feedstar
auf YouTube ansehen!



Jetzt Futterband
unverbindlich anfragen!

Firma EDER – Feedstar

Seit über 530 Jahren steht EDER für Verlässlichkeit, Innovationskraft und zukunftsorientierte Lösungen. Mit *feedstar* haben wir eine Marke geschaffen, die seit mehr als 60 Jahren Maßstäbe in der Bandfütterung setzt und heute mit über 4.750 installierten Anlagen Marktführer ist.

Unsere Fütterungssysteme vereinen Tierwohl, Wirtschaftlichkeit und maximale Platzeffizienz. Dabei entwickeln wir *feedstar* kontinuierlich weiter, um den Anforderungen moderner Landwirtschaft gerecht zu werden.

Ein besonderer Vorteil: *feedstar* arbeitet mit einem elektrischen Stationärmischer oder Futterdosierer in Verbindung mit einer PV- oder Biogas-Anlage vollständig autark und emissionsfrei. Dadurch sparen unsere Kunden

nicht nur Bau- und Arbeitskosten, sondern reduzieren gleichzeitig Energieverbrauch, Betriebskosten und CO₂-Emissionen – für eine wirtschaftlichere und nachhaltigere Landwirtschaft.

Produziert wird ausschließlich in unseren Fertigungshallen im oberbayerischen Tuntenhausen. Hochwertige Rohstoffe, regionale Wertschöpfung und ressourcenschonende Produktionsprozesse bilden die Grundlage für die Qualität und Langlebigkeit unserer Systeme.

Ob Standardlösung oder anspruchsvolles Bauprojekt – gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir individuelle Fütterungskonzepte, die heute überzeugen und morgen bestehen.

Funktionsprinzip

Stationärmischer *feedstar* edition



12 Dinge, die unseren Kunden wichtig sind



Für verschiedene Tierarten



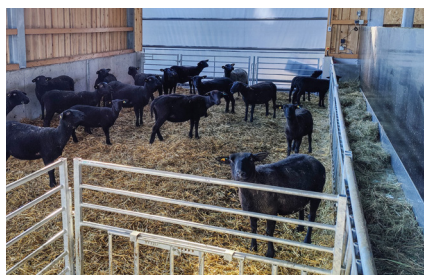
Milchvieh



Jungvieh



Bullenmast



Schafe



Ziegen

feedstar edition
Stationärer Futtermischer



Vollautomatische Steuerung



E-Radlader: LiuGong 820TE



Rückrollvorrichtung



Restfutterklappe mit Auffang



unserem Feedstar PRO

Strom aus erneuerbaren
Energien



Leistungsstarke Winde



Fahrsilos

Futterband (Bis zu 125m)



Bei unserem *feedstar* Pro wird Ihren Tieren das Futter aus dem vorbefüllten Futtermischer oder Futterdosierer automatisch zugeführt. Die Fütterungszeiten und -mengen stellen Sie beliebig ein – je nach Bedarf.

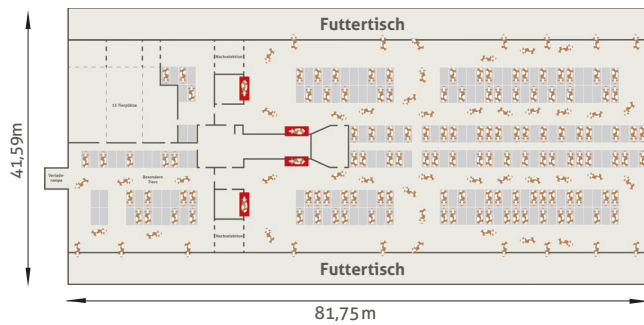


Der Futterzyklus wiederholt sich beliebig oft – je nach Fütterungszeiten.

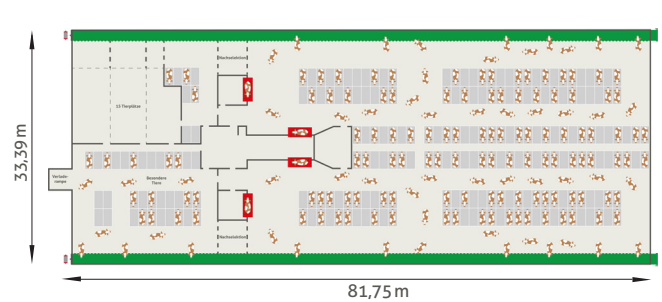


Reportage Betrieb Zölch

Grundfläche mit Futtertisch: 3.400 m²



Grundfläche mit Futterband: 2.730 m²



Einsparung 670 m² umbauter Raum
Ersparnis von 469.000 € (700 € / m² umbauter Raum)

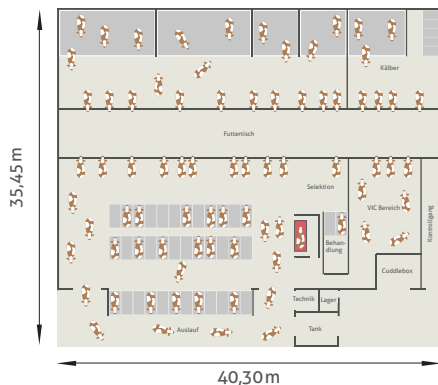
Neubau mit Feedstar – Betrieb Mauser

100 Kühe

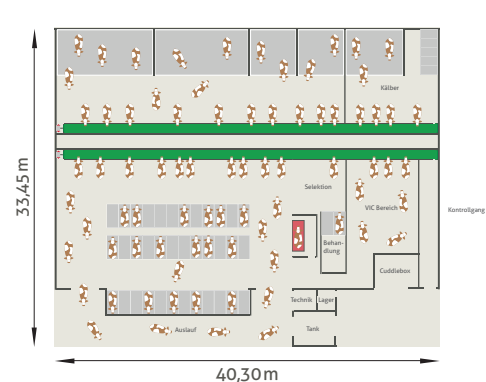


Reportage Betrieb Mauser

Grundfläche mit Futtertisch: 1.429 m²



Grundfläche mit Futterband: 1.348 m²



Einsparung 81 m² umbauter Raum
Ersparnis von 56.700 € (700 € / m² umbauter Raum)

Neubau mit Feedstar – Betrieb Hermann



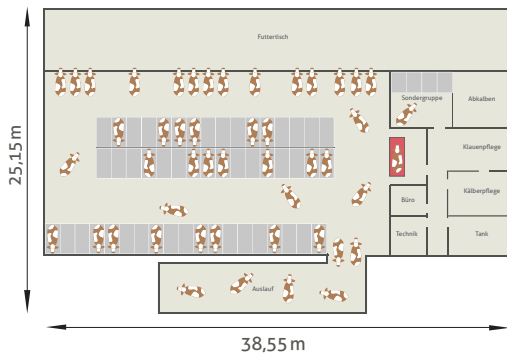
58 Kühe



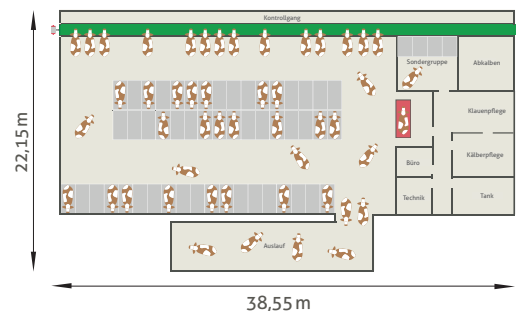
Reportage Betrieb Hermann



Grundfläche mit Futtertisch: 970 m²



Grundfläche mit Futterband: 854 m²



Einsparung 116 m² umbauter Raum
Ersparnis von 81.200 € (700 € / m² umbauter Raum)

Neubau mit Feedstar – Betrieb Scheibenreiter

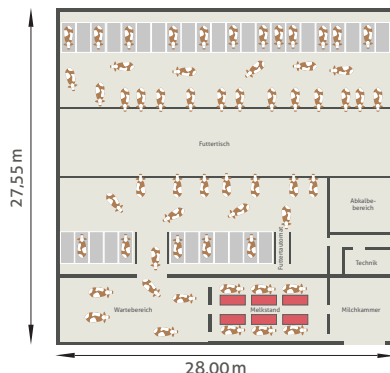
35 Kühe



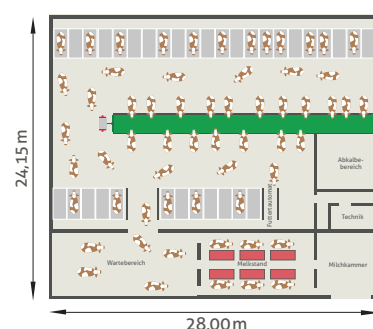
Reportage Betrieb Scheibenreiter



Grundfläche mit Futtertisch: 771 m²



Grundfläche mit Futterband: 676 m²

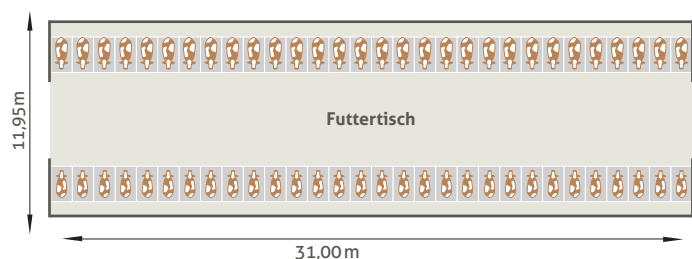


Einsparung 95 m² umbauter Raum
Ersparnis von 66.500 € (700 € / m² umbauter Raum)

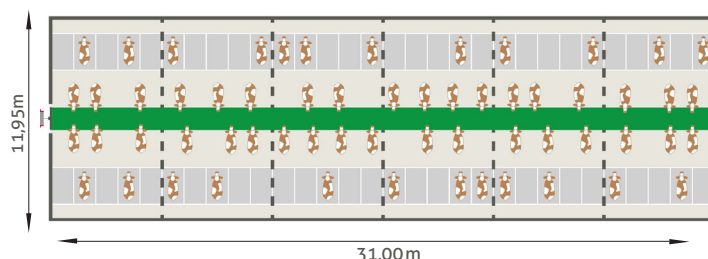


Reportage Betrieb Rottenkolber

Anbindestall
Futtertisch: 155 m²



Laufstall
Futtertisch mit Feedstar: 43 m²



 **Platzgewinn 112 m²**

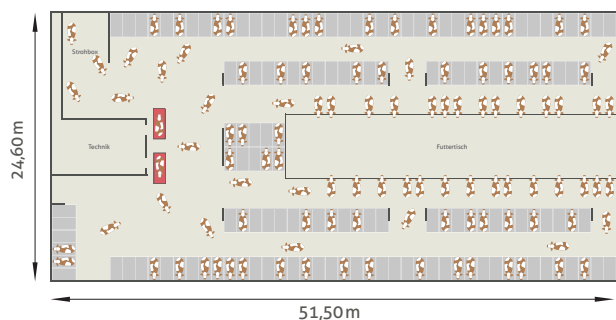
Umbau mit Feedstar – Betrieb Van der Steege

180 Kühe

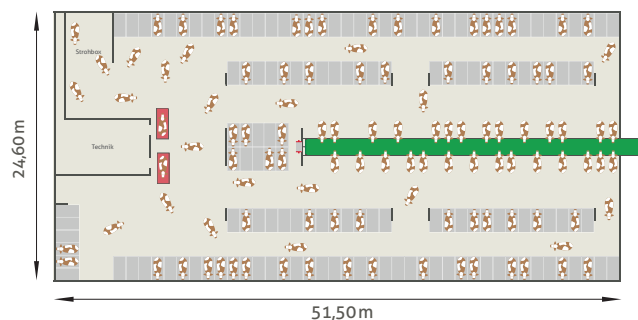


Reportage Betrieb Van der Steege

Futtertisch: 175 m²



Futtertisch mit Feedstar: 49 m²



 **Platzgewinn 126 m²**

Anbau mit Feedstar – Betrieb Kellerer

85 Kühe

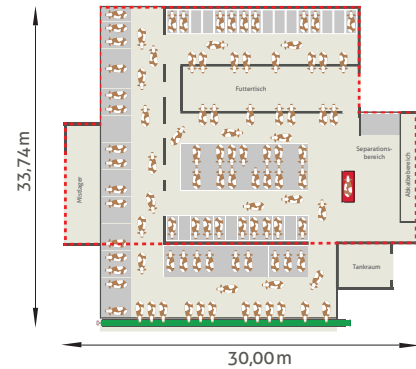
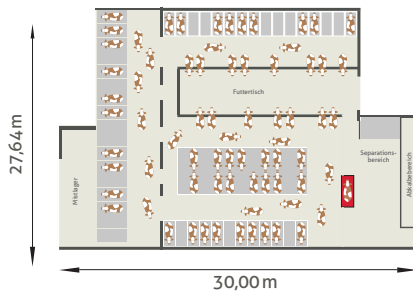


Reportage Betrieb Kellerer



Grundfläche vor dem Anbau: 829 m²

Grundfläche nach dem Anbau: 1.012 m²



32 zusätzliche Fressplätze

Anbau mit Feedstar – Betrieb Heim

33 Kühe

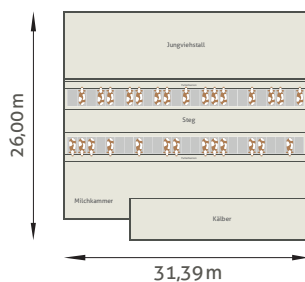


Reportage Betrieb Heim



Stallanbau mit Futtertisch: 1.059 m²

Stallanbau mit Feedstar: 965 m²



Platzersparnis von 94 m²

Spare jährlich bis zu 17.900 Euro für Diesel

Diesel und CO₂-Ersparnis mit *feedstar*

mit 80 Kühen

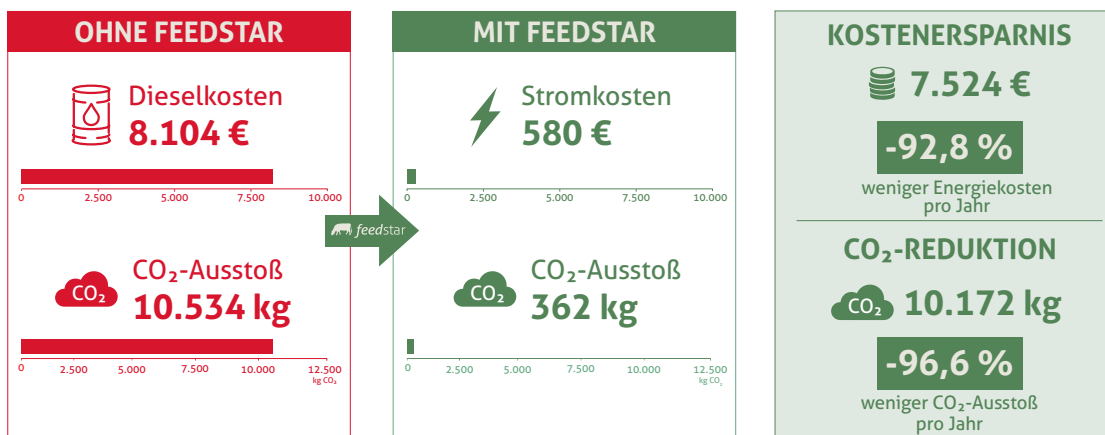
Nachhaltigkeit ist ein wichtiges Thema der Gegenwart und Zukunft und das *feedstar* Futterband spart eine erhebliche Menge an CO₂ und Diesel ein.

Bei einem Betrieb mit 80 Tieren und 4.000 kg Futter pro Tag kann durch die Umstellung auf *feedstar* in Verbindung mit einem stationären Futtermischer und E-Lader circa 4.000 Liter Diesel jährlich eingespart werden.

Das entspricht bis zu 10,5 Tonnen CO₂. Neben den bis zu 10,5 Tonnen CO₂ würde der Betrieb knapp 5.800 € an jährlichen Energiekosten einsparen. Im Falle von eigenem Solarstrom sogar bis zu 7.500 €.

Exemplarische Berechnung der CO₂- und Energieverbrauchersparnis basierend auf einem Dieselpreis von 2,00 € / ltr. und einem Solar-Strompreis von 0,080 € / kWh

80 Kühe - Futtertisch 50 m beidseitig - Futtermenge ca. 4.000 kg



Weitere Informationen zur Diesel- & CO₂-Ersparnis

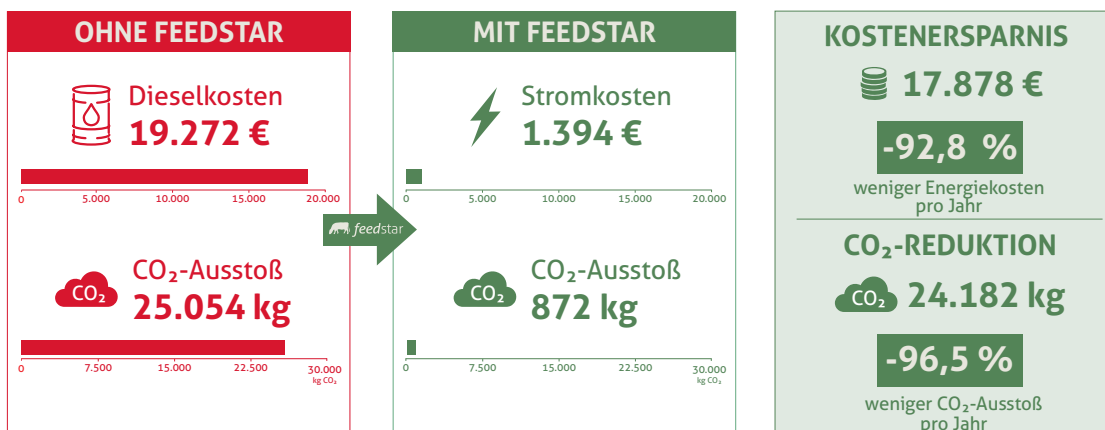
mit 200 Kühen

Bei einem Betrieb mit 200 Tieren und 10.000 kg Futter pro Tag kann durch die Umstellung auf *feedstar* in Verbindung mit einem stationären Futtermischer und E-Lader circa 9.600 Liter Diesel jährlich eingespart werden.

Das entspricht bis zu 25 Tonnen CO₂. Neben den bis zu 25 Tonnen CO₂ würde der Betrieb mehr als 13.600 € an jährlichen Energiekosten einsparen. Im Falle von eigenem Solarstrom sogar bis zu 17.900 € jährlich.

Exemplarische Berechnung der CO₂- und Energieverbrauchersparnis basierend auf Dieselpreis 2,00 € / ltr. und Solar-Strompreis 0,080 € / kWh

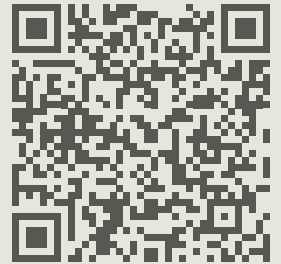
200 Kühe - Futtertisch 65 m beidseitig - Futtermenge ca. 10.000 kg



Elektro-Radlader: LiuGong 820TE

Kurz & Knapp

- Elektromotor
- Tragkraft: 2.000 kg
- Hubhöhe: 2.650 mm
- Breite x Länge: 2.225 x 5.900 mm
- Bauhöhe: 2.520 mm
- Ausschütthöhe: max. 2.600 mm
- Hubleistung auf Bodenebene: max. 2.000 kg
- Eigengewicht (o. Anbauteile): ca. 6.800 kg
- Hydraulikdruck: max. 235 bar
- Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h
- Leistung: 60 kW
- Effizienz: 70,5 kWh Batterie mit Schnellladung in nur 60 Minuten



Weitere Informationen
LiuGong 820TE

Silageschaufel und -zange



Kurz & Knapp

Silageschaufel

- Gesamtbreite: 2.400 mm
- Gewicht: 1.110 kg
- Inhalt: 1.660 l
- Öffnungsweite: 96 mm
- Höhe/Tiefe: 1.160 x 1.250 mm

Kurz & Knapp

Silagezange

- Blockbreite/-höhe: 2.410 x 1.100 mm
- Blocktiefe: 800 mm
- Füllvolumen 2,12 m³
- Zylinder ø (2 Stk.): 1.110 mm
- Eigengewicht: 1.100 kg
- Zinkenanzahl: 20

Sowohl Silageschaufel als auch Silagezange gibt es auch in kleineren Ausführungen.



Kurz & Knapp

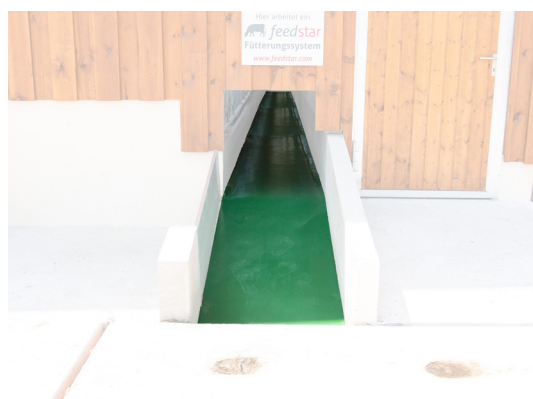
- Von 1 kW bis 15 kW
- Bis zu 12 Tonnen Futtermenge
- Mit mechanischer Kupplung & mechanischer Bremse
- Konstante & stufenlose Geschwindigkeit möglich
- Robuster mechanischer Endabschalter
- Zuverlässiges Kegelradgetriebe ab SF22



WINDE	SF 22K	SF 33K	SF 44K	SF 88K	SF 99K	SF 99 K-S
LEISTUNG	3,08 kW	4,2 kW	5,6 kW	8,25 kW	11,0 kW	15,0 kW
EXEMPLARISCHE FUTTERMENGEN JE FÜTTERUNG	2.000 kg	3.000 kg	4.000 kg	5.500 kg	7.000 kg	12.000 kg*

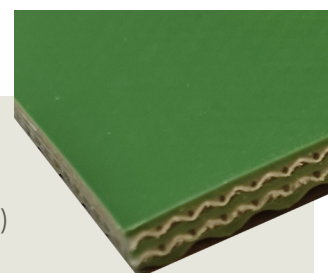
*Größere Mengen auf Anfrage möglich

Komponenten – Futterband



Kurz & Knapp

- Gewebeverstärkt & reißfest bis 20 Tonnen
- Länge: bis 125 m (mehr als 125 m auf Anfrage)
- Breite: 0,4 m bis 3 m
- Individuelle Empfehlung der Breite je nach Tierart und Art der Fütterung (ein- oder beidseitig)
- Bandstärke je nach Anforderung: 2,8 mm bis 3,2 mm
- Breite des Futterbandes wird so gewählt, dass die Tiere das Futter vollständig erreichen





Kurz & Knapp

- Kein tägliches Auskehren des Futtertisches nötig
- Perfekt auf Winde und Futterband abgestimmt
- Optional mit verschiedenen Umlenkrollen möglich
- Extrem stabil, langlebig und wartungsarm
- Optional als schmale und/oder niedrige Version verfügbar



WINDE	RÜCKROLL-VORRICHTUNG	EXEMPLARISCHE FUTTERMENGE	FEEDSTAR BASIC GESCHWINDIGKEIT	FEEDSTAR VARIO GESCHWINDIGKEIT	EXEMPLARISCHE BANDLÄNGE
SF 22K	RRV II	2.000 kg	8,6 m / min.	4,3 bis 14,6 m / min.	25 m
SF 33K	RRV II	3.000 kg	8,6 m / min.	4,6 bis 14,6 m / min.	35 m
SF 44K	RRV III	4.000 kg	9,3 m / min.	5,0 bis 15,8 m / min.	45 m
SF 88K	RRV IV	5.500 kg	13,4 m / min.	8,6 bis 14,8 m / min.	55 m
SF 99K	RRV IV	7.000 kg	13,5 m / min	9,6 bis 14,9 m / min.	70 m
SF 99 K-S	RRV IV	12.000 kg	13,5 m / min	8,3 bis 12,9 m / min.	85 m

Komponenten – Restfutterklappe



Kurz & Knapp

- Aluminiumklappe
- Automatisch & manuell möglich
- Länge individuell bis 3 m
- Höhe: 0,4 m
- Sauber & hygienisch
- Restfutter wird durch Bandrücklauf aus dem Stall befördert



Spezialseil



Kurz & Knapp

- Je nach Anforderung in 8 mm, 10 mm oder 12 mm
- Je nach Anforderung Edelstahl, verzinkter Stahl oder Kunststoff
- Hohe Reißfestigkeit
- Durch robusten Haken mit Zugbalken verbunden
- Bei Kunststoffseil und ab SF88 wird der Haken durch einen Schäkel ersetzt

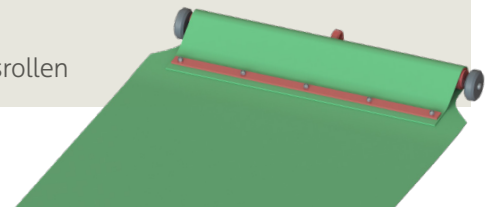


Zugbalken



Kurz & Knapp

- Verbindung zwischen Futterband und Seil
- Extrastark und robust gebaut
- An Bandbreite angepasst
- Optional mit seitlichen Führungsrollen



Schild



Kurz & Knapp

- Verhindert ein Hinausschieben des Futters über den Zugbalken
- Aus hochwertigem Aluminium
- Individuell an Bandbreite angepasst
- Mit Zugbalken verbunden
- Fressplätze bis Zugbalken nutzbar



Basic + Vario Steuerung



Kurz & Knapp

- Einfache Bedienung & wartungsarm
- Funkfernbedienung (auch mit **feedstar** Edition Mischer kombinierbar)
- Basic: konstante Bandgeschwindigkeit
- Vario: stufenlose Bandgeschwindigkeit
- Empfehlung Vario bei großer Last (mehr als 5 Tonnen oder häufigem Start/Stop)
- Sanftanlauf nur mit Vario möglich

Pro Steuerung



Kurz & Knapp

- Automatische Futtervorlage mehrmals täglich
- Futterzusammenstellung der verschiedenen Komponenten möglich mit Anzeige via Display und App
- Übersicht über die aktuelle Futtermenge im Mischer
- Anzeige der Position des Bandes
- Streckenmessung
- Statistiken auch am PC
- Fernwartung

App Steuerung



Kurz & Knapp

- Steuerung per Handy und/oder Tablet
- Für Android und iOS (lebenslange Updategarantie)
- Zugriff auf Kamera jederzeit möglich
- Anzahl der Nutzer unbegrenzt

Produktlinie „Lite“

Neben unseren Premium-Modellen bieten wir auch preisgünstige Lite Modelle für den einfachen Gebrauch an. Hier liegt der Hauptunterschied in der einfacheren Bauweise der Winde und Steuerung.



Lite11

Die kleinste und günstigste Lite Version von *feedstar*.

Kurz & Knapp

- in rechter und linker Ausführung verfügbar
- bis ca. 20 m Länge und 1,4 Tonnen Futtermenge
- Keine mechanische Kupplung & Bremse
- Endschalter direkt an der Winde
- als Basic oder mit Frequenzumrichter verfügbar
- einfacher Frequenzumrichter am Schaltschrank
- Einzug mit 7 m/min (mit FU reduzierbar)

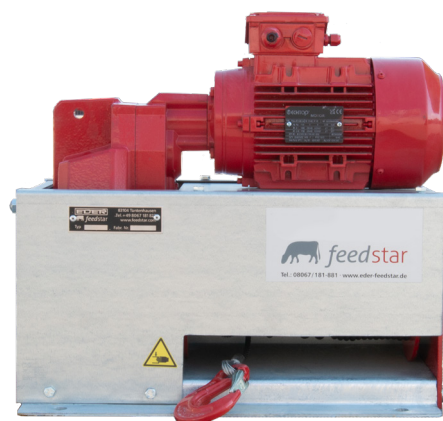


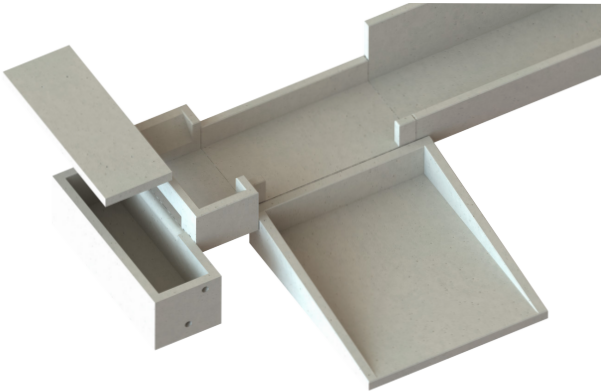
Lite33

Unsere Alternative zu den Premiummodellen SF22 und SF33.

Kurz & Knapp

- sehr schmale Bauweise
- bis ca. 30 m Länge und 3,0 Tonnen Futtermenge
- Keine mechanische Kupplung & Bremse
- Endschalter an der Rückrollvorrichtung
- als Basic oder mit Frequenzumrichter verfügbar
- einfacher Frequenzumrichter am Schaltschrank
- Einzug mit 6 m/min (mit FU reduzierbar)





Kurz & Knapp

- U-Schale und I-Teile, Befülltrichter
- Schacht und Deckel für Rückrollvorrichtung
- Restfutterabweiser und Auffang für Restfutter
- Wandstärke Betondeckel: 120 mm
- Wandstärke Schachtwand: 100 mm
- Wandstärke Schachtboden: 150 mm
- Wandstärke U-Schale Wand: 100 mm, U-Schale Boden: 200 mm
- sehr einfache und schnelle Montage

Komponenten – Modulwandsystem



Kurz & Knapp

- Länge pro Element: 199 cm
- Höhe: 75 cm
- Gewicht pro Element: 18 kg
- Robuste Edelstahlstützen
- Sehr schnelle Montage
- Einkürzen und Wandbefestigung möglich

Komponenten – Sonderlösungen



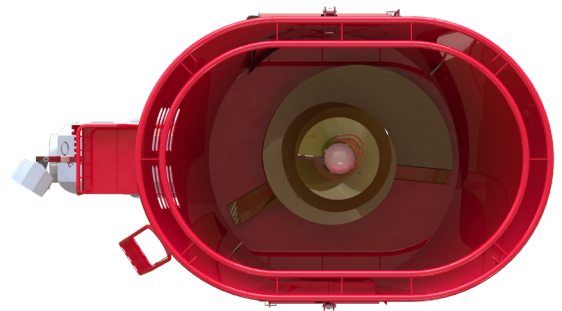
Kurz & Knapp

- Individuelle Sonderlösungen möglich
- Steigungen bis 30 Grad
- Bandumlenkrollen
- Seilumlenkungen nach oben oder zur Seite
- Automatischer Endschalter

Stationärer vertikaler Futtermischer

Kurz & Knapp

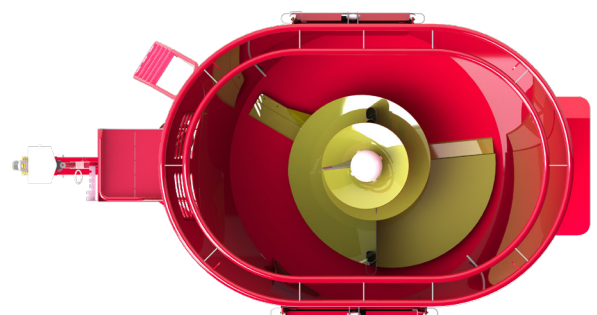
- Leistungsstarker Mischer „Made in Germany“
- Größen: 8 m³ bis 46 m³
- Präzise Dosierung und Mischung des Futters
- Wiegeeinrichtung und EDS-Austrag
- Hydraulikaggregat
- Hochwertiger Elektromotor
- Antriebsmotor und Gegenschneide



Hybrid vertikaler Futtermischer

Kurz & Knapp

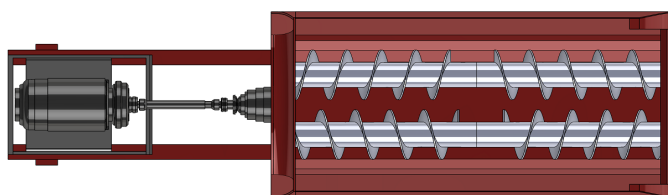
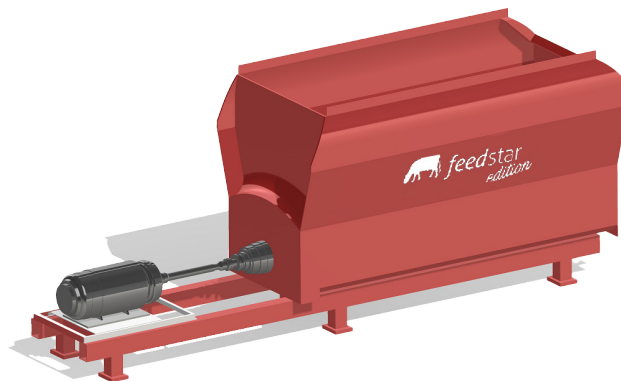
- Als gezogener und stationärer Mischer nutzbar
- Leistungsstarker Mischer „Made in Germany“
- Größen: 8 m³ bis 12 m³
- Wiegeeinrichtung und EDS-Austrag
- Hochwertiger Elektromotor
- Antriebsmotor und Gegenschneide



Stationärer horizontaler Futtermischer

Kurz & Knapp

- Leistungsstarker Mischer „Made in Germany“
- Größen: 8 m³ bis 24 m³
- Präzise Dosierung durch horizontale Mischschnecke
- Sehr gute Mischqualität (dadurch weniger Selektierung von den Tieren)
- Wiegeeinrichtung programmierbar
- 2 Austräge
- Austräge und Förderbänder elektrisch angetrieben



Stationärer Futterdosierer

Kurz & Knapp

- Geeignet für loses Heu, Frischgras, ganze Ballen usw.
- Stahlkämme entwirren z.B. loses Heu
- Verschiedene Größen möglich (10 m³, 18 m³, 30 m³) (größer auf Anfrage)
- Standardbreite: 130 cm



Wir unterstützen Sie gerne und kostenlos bei Ihrer Stallbauplanung.

Kontaktieren Sie uns gerne per Anruf, WhatsApp oder E-Mail.



GESCHÄFTSFÜHRER

FEEDSTAR:

Georg Pfeilschifter

Mobil: +49(0) 151 / 55 13 05 51

E-Mail: g.pfeilschifter@eder-gmbh.de



BEREICHSLER

ALLGEMEINE FRAGEN:

Marco Dworschak

Telefon: +49(0)8067/181-857

E-Mail: m.dworschak@eder-gmbh.de



PROJEKTIERER

TECHNISCHE FRAGEN:

Markus Grad

Telefon: +49(0)8067 / 181 - 850

E-Mail: m.grad@eder-gmbh.de

Ihre Ansprechpartner:



Georg Pfeilschifter

Mobil: +49(0) 151 / 55 13 05 51

E-mail: g.pfeilschifter@eder-gmbh.de

1



Marco Dworschak

Mobil: +49(0) 151 / 402 55 66 5

E-mail: m.dworschak@eder-gmbh.de

2



Ralf Hiller

Mobil: +49(0) 160 / 96 93 95 97

E-mail: r.hiller@eder-gmbh.de

3



Daniel Plössl

Mobil: +49(0) 171 / 415 75 34

E-mail: d.ploessl@eder-gmbh.de

4



Sebastian Rid

Mobil: +49(0) 175 / 578 23 99

E-mail: s.rid@eder-gmbh.de

5



Josef Gaßner

Mobil: +49(0) 160 / 642 64 63

E-mail: j.gassner@eder-gmbh.de

6

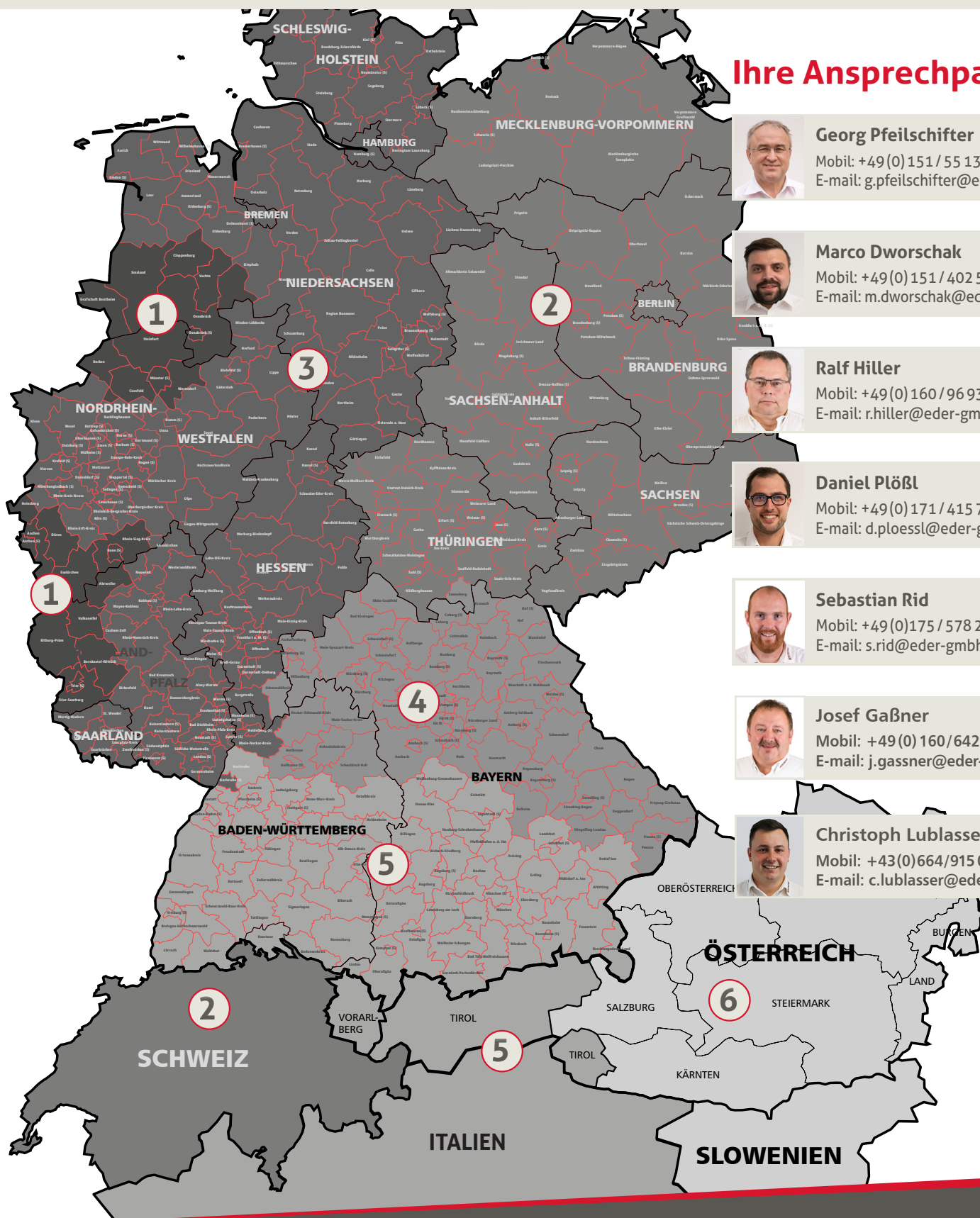


Christoph Lublasser

Mobil: +43(0) 664 / 915 06 52

E-mail: c.lublasser@eder-gmbh.de

6



@feedstar_system



@feedstar



@feedstar.system