

Rührmaster

Dieses Rührwerk wurde speziell für Biogas-Fermenter, Nach-Fermenter und Kombispeicher entwickelt. Die Vorschriften nach ATEX werden eingehalten.



Durch den Einbau in Höhe des Füllstandes ist der Ein-/ Ausbau des Rührwerks bei gefülltem Behälter möglich. Der maximale Füllstand muß nur leicht abgesenkt werden. Horizontale Neigungsverstellung mittels Zahnstangengewinde und Sicherheitsstütze.

Keine elektrische Leitung im Fermenter notwendig und keine Abdichtprobleme durch methangassichere Manschette.

Technische Daten:

Motorleistung:

11 kW, 15 kW, 18,5 kW,
22 kW und 30 kW

Dreiblatt-Propeller:

D = 580 - 700 mm

Propellerdrehzahl:

420 U/min

Planetengerieße:

überdimensioniert (bis 40 kW)

Rührstangenlänge:

2,50 - 4,50 m
in 0,50 m Abstufung

Material:

wahlweise verzinkt, V2A und V4A

Lagerung/Abdichtung:

Gleitlager mit Stopfbuchse oder
Kugellager mit Gleitringdichtung

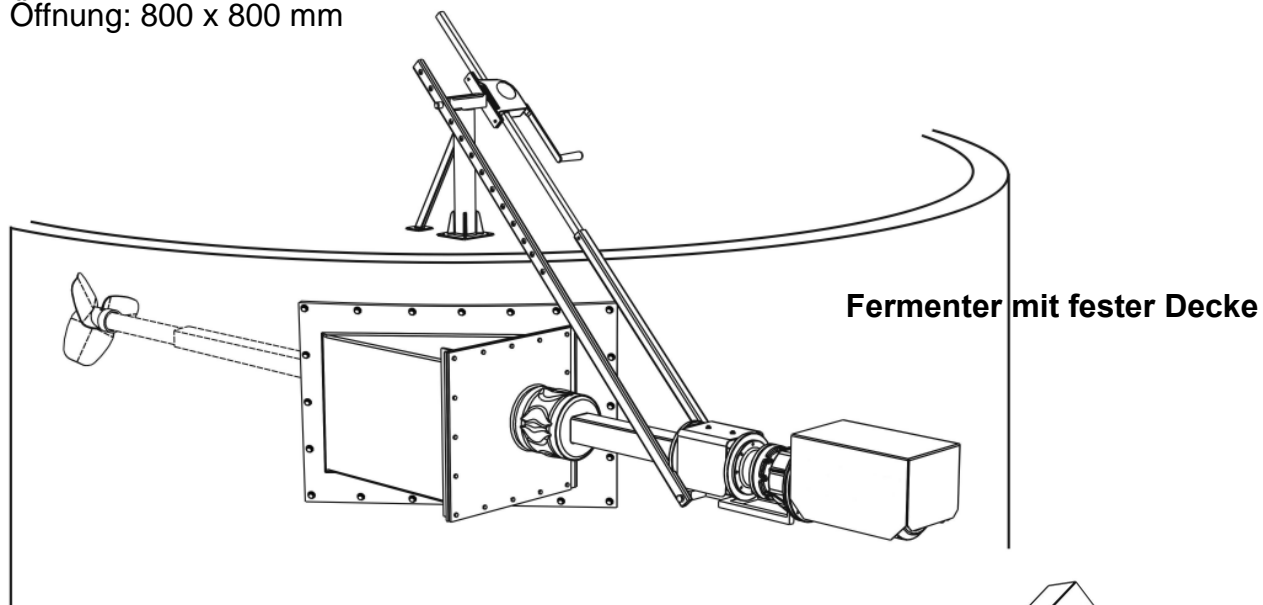


AGRARTECHNIK **LB**
GmbH **LOTHAR BECKER**

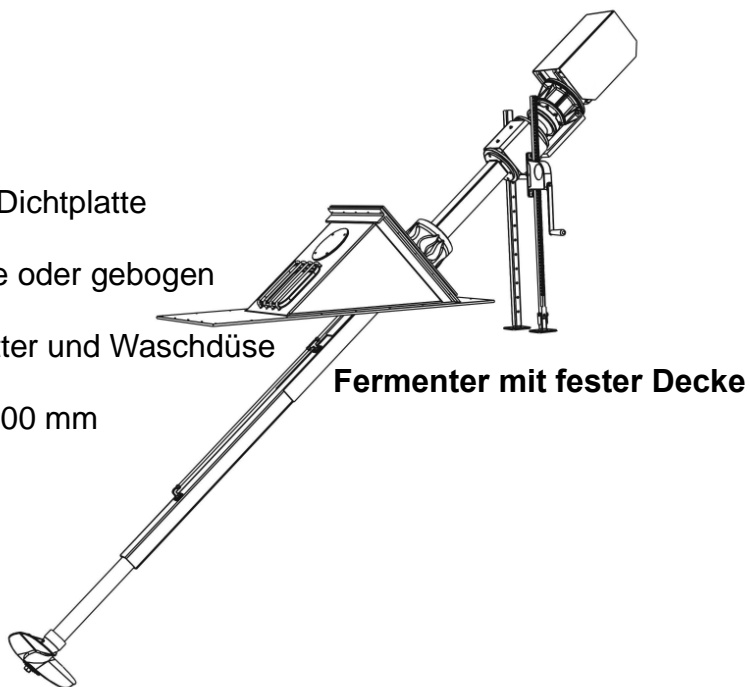
Lothar Becker
Engelader Straße 5
38723 Seesen
Telefon (0 53 81) 4 69 83
Telefax (0 53 81) 4 65 26
www.becker-seesen.de
eMail:becker-seesen@t-online.de

Vertriebsbüro Süd
Matthias Köhler
Jägersruh 1
95233 Helmbrechts
Telefon (0 53 81) 749 290 60
Mobil 0163-25 090 94
www.becker-seesen.de
eMail:m.koehler@becker-seesen.de

Einbau durch die Wand mit Wandanschlusskasten gerade oder gebogen
Standardgröße: 1.000 x 1.250 mm oder 1.250 x 1.250 mm
Erforderliche Öffnung: 800 x 800 mm



Einbau von Oben durch die Decke mit Dichtplatte
Standardgröße: 1.000 x 1.800 mm
Einbau Wand mittels Dichtplatte gerade oder gebogen
Standardgröße: 1.250 x 1.250 mm
Einbaukasten mit Schauglas, Schutzgitter und Waschdüse
(Bei Deckeneinbau mit Schauglas)
Erforderliche Grubenöffnung: 1.500 x 600 mm



Einbau an Stahlbehältern

