

# BIO-MIX-COMBI / BIO-MIX-COMBI DOUBLE

## Stationäre Feststoffdosierer für Biogasanlagen

Mischervolumen von 40 m<sup>3</sup> bis 96 m<sup>3</sup>

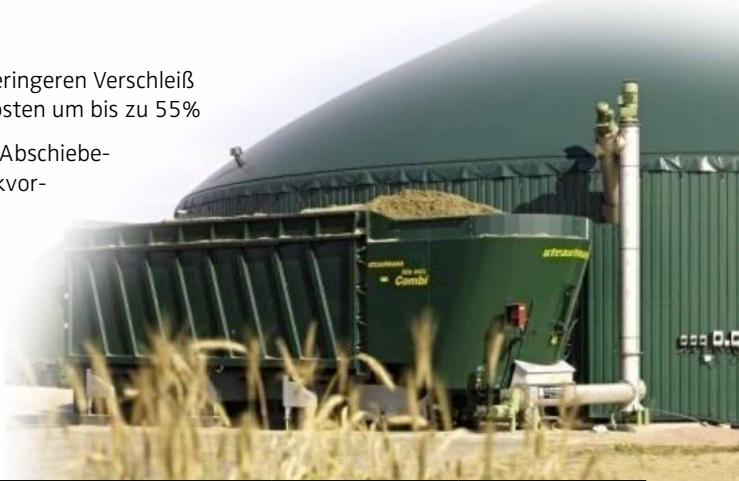
Mit dem Bio-Mix Combi können auch schwierigste Substrate problemlos verarbeitet werden. Der Abschiebecontainer mit serienmäßigem Edelstahlboden und Edelstahlseitenwänden ist in 4 verschiedenen Größen lieferbar. In Verbindung mit dem korrosionsbeständigen Bio-Mix 1450C können Volumen von 40 m<sup>3</sup> – 96 m<sup>3</sup> bevorratet werden.

Die Variationsvielfalt aus Container/Mischer ermöglicht die Umsetzung spezieller, den Kundenwünschen angepasster, Aufstellpositionen. Die serienmäßige Verwiegung über die in den Untergestellen verbauten Wiegebolzen wird über das Wiegedisplay per SPS-Steuerung weitergeleitet.

- großes Vorratsvolumen
- längere Standzeit durch geringeren Verschleiß
- Reduzierung der Energiekosten um bis zu 55%

Das Vorratsvolumen wird im Abschiebecontainer über eine Hydraulikvorrichtung dem angekoppelten Mischer zugeführt.

Durch die ca. 400 mm hohe Abbruchkante wird eine bessere Vermischung und gleichzeitig die seitliche Entlastung des Getriebes erreicht.



	<b>Combi 4000/4500</b>	<b>Combi 5000/6000</b>	<b>Combi 7500</b>	<b>Combi 10000</b>
Volumen	ca. 40,0 m <sup>3</sup> / 47,5 m <sup>3</sup>	ca. 47,5 m <sup>3</sup> / 56,0 m <sup>3</sup>	ca. 74,0 m <sup>3</sup>	ca. 96,0 m <sup>3</sup>
Zuladung bis zu	31,50 t	37,50 t	61,50 t	67,50 t
Maße (LxB)	ca. 9,5 x 2,5 m	ca. 11,0 x 2,5 m	–	–
Antriebsmotoren	1 Mischer 22 KW, 1 Hydraulikaggregat 3 KW		1 Mischer 22 KW, 2 Hydraulikaggregate 3 KW	

## BIO-MIX-COMBI / BIO-MIX-COMBI DOUBLE



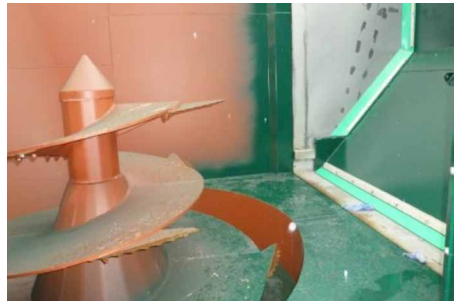
Bio Mix Combi Double 10.000



Bio Mix Combi 6000 mit Förderschnecken  
Typ 500



Abschiebecontainer aus Edelstahl



angekoppelter Mischer mit 400 mm  
Abbruchkante



Aggregatbefestigung unter dem Container



optional hydraulische Abdeckung