

Transporttechnik

Biogas-Logistik





Aluminium *light* Bauweise

garant Transporttechnik Individuelle Lösungen für Logistik-Profis

Kotte bietet mit seinen Modellen im Bereich Profi-Transporttechnik praxisgerechte Lösungen, welche die Ansprüche von Landwirten und Lohnunternehmern in optimaler Weise erfüllen. Wir liefern maßgeschneiderte Lösungen für den überbetrieblichen Transport - lassen sie sich von unserem Know-how überzeugen!

Bei den Behältermaterialien für Tank-sattelaufleger bietet Kotte vielfältige Möglichkeiten:

- Behälter aus Stahl, Aluminium und Edelstahl
- Reduzierung des Eigengewichtes bei Aluminiumbehältern um ca. 2,5 t gegenüber Stahlbehältern (Gewichtsreduktion beim Behälter ca. 60 %)
- Edelstahlbehälter bieten bei hochkorrosiven Medien optimalen Schutz
- optimaler Korrosionsschutz durch serienmäßige KTL-Beschichtung der Stahl- und Aluminiumbehälter
- RAL-Farbtone auf Kundenwunsch
- zulässiges Gesamtgewicht 35,5 t

Tanksattelaufieger mit Stahlbehälter

TSA 28.000 V mit schwenkbarem
Ansaugstutzen und Börger
Drehkolbenpumpe hinten



Tanksattelaufieger mit Aluminiumbehälter

TSA 30.000 P Aluminium light mit
Andocktrichter sowie schwenkbarem
Ansaugstutzen hinten



Tanksattelaufieger mit Edelstahlbehälter

TSA 31.000 P Edelstahl mit
Andocktrichter hinten und
Aufstiegsleiter vorne



Tankanhänger mit Vorderwagen



TAV 26 mit KTL-Beschichtung und Schlauchwannen aus Aluminium



Vorderwagen am TAV

zulässiges
Gesamtgewicht
33 t

- Behältergrößen 25.500, 28.000 und 30.000 l
- serienmäßig verzinkter Behälter
- Vorderwagen mit 3 t Stützlast
- Luftfederung am Vorderwagen und am Anhänger
- Verlagerung der Stützlast auf den Schlepper durch Konstruktion des Vorderwagens

Vakuump- und Pumptankanhänger



VTA 23 mit KTL-Beschichtung

- Behältergrößen 20.000 und 23.000 l
- serienmäßig verzinkter Behälter
- optional: KTL-Beschichtung
- Parabelfederung
- zulässiges Gesamtgewicht 24 t

Bestes Know-how in der Befülltechnik



1

Betrieb mit Vakuumkompressor:

- Befüllung und Entleerung über Vakuumkompressoren von Jurop (Bild 1)
- optional: Profi-Kompressor von Jurop, Typ DL, für Dauerbetrieb, ölfreie Arbeit, wartungsfrei
- schnelle und nahezu vollständige Befüllung in Verbindung mit hydraulisch betriebener Befüllhilfe NW 200 (Bild 4)



4



2

Betrieb mit Kombination aus Vakuumkompressor und Drehkolbenpumpe:

- Position der Drehkolbenpumpe vorne mittig (Bild 5)
- Befüllen mit Drehkolbenpumpe, Entleeren mit Vakuumkompressor



5

optional für alle Varianten:

- effiziente Entleerung mit einem Saugrüssel durch Anbau einer Andockvorrichtung NW 200 hinten am Behälter (Bild 2)



3

Betrieb mit Drehkolbenpumpe:

- Befüllung und Entleerung mit Drehkolbenpumpen von Vogelsang oder Börger
- Position der Drehkolbenpumpe hinten mittig (Bild 3)
- Ansaugstutzen hinten schwenkbar
- ein Ansaugstutzen für alle Seiten
- Möglichkeit, den Behälter aktiv zu befüllen und zu entleeren
- serienmäßige Spüleleitung durch den gesamten Behälter zum Aufrühren der Gülle
- Absaugen durch externe Pumpe, ohne dass die Gülle durch die Pumpe fließt
- optional: pneumatische Verkettung der Schieber, Abschaltautomatik

Fahrwerktechnik für Profis

- extrem robustes Chassis für den Einsatz im Lohnunternehmen
- Original BPW-Achsen für höchsten Fahrkomfort
- vordere Achse als Liftachse und letzte Achse als Nachlaufachse sind beim Tanksattelaufleger Serie
- optional: Scheibenbremsen, Zentralschmierung und Zwanglenkung beim Tanksattelaufleger

Kotte – der Komplettanbieter für Ihre Gülle-Logistik!

Mit Garant Feldrandcontainern kann die Gülleausbringung noch effektiver und leistungsstärker durchgeführt werden. Als Zwischenlager am Feld oder als Puffer auf dem Hof bieten sich vielfältige Möglichkeiten der Nutzung. Die Feldrandcontainer sind in Größen von 45, 55 und 65 m³ lieferbar und können vielfältig ausgestattet werden. Ob Ansaugstutzen mit Schieber und Schnellkuppler, Andocktrichter für die Ausbringfahrzeuge oder Planen zur Abdeckung des Behälters – kein Wunsch bleibt offen!



Feldrandcontainer FRC 65 im Einsatz



GARANT Profi VQ 32.000 mit Schleppschlauchverteiler in 30 m Arbeitsbreite

Die Gülleausbringung muss immer effizienter organisiert werden. Mit seinen Vierachs-Güllewagen bietet Kotte die optimalen Ausbringfahrzeuge für eine Transportkette, da höchste Schlagkraft mit bis zu 200 m³/h für Lohnunternehmen realisiert werden kann. Überzeugen Sie sich von unserer Technik!



Josef Kotte Landtechnik
GmbH & Co. KG
Malgartener Straße 10–12
49597 Rieste
Telefon: +49 (0) 54 64/96 11–0
Telefax: +49 (0) 54 64/57 35
info@kotte-landtechnik.de
www.kotte-landtechnik.de

Händlerstempel