



VaT Pumpe fahrbar



Die neue Dimension
der Flexibilität

VaT Pumpe fahrbar

- Verstopfungs- und verschleißfreies Edelstahlteleskop
- Kein Aufstecken von schweren Verlängerungen
- Stufenloses Rühren in jeder Grubentiefe bis max. 5,6 m
- Maximale Mobilität durch 3-Rad-Fahrgestell
- Einzigartiges Reiß und Mahlwerk

Dreirad-Fahrgestell

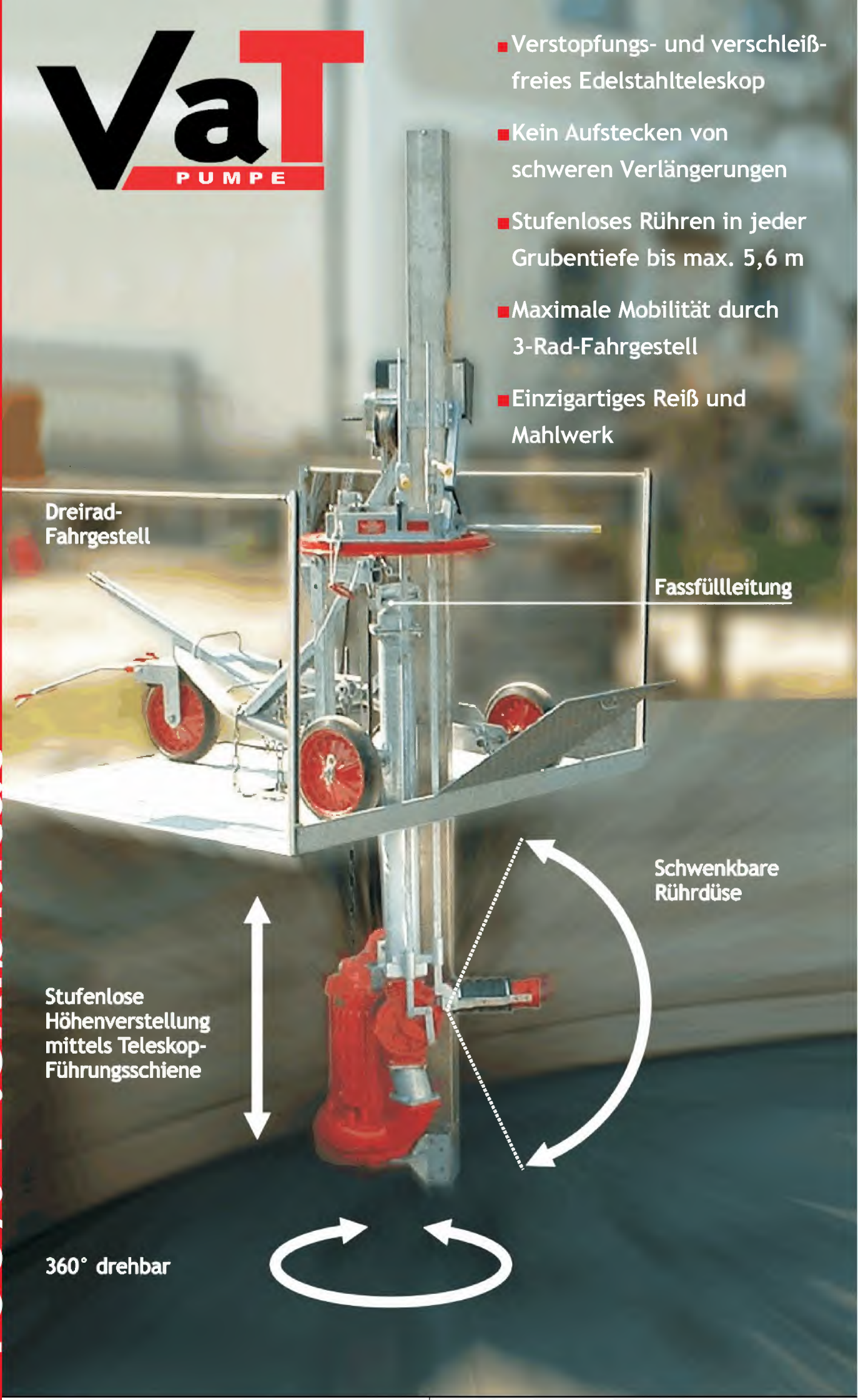
Fassfülleitung

Schwenkbare Rührdüse

Stufenlose Höhenverstellung mittels Teleskop-Führungsschiene

360° drehbar

100% Flexibilität





1

Ausrüstungsmöglichkeiten:

1. Schneckenflügel

- Mit aufgepanzerten Kanten zum Zerkleinern und Auffasern von Stroh und Futterresten

2. Transportstellung

- Für gefahrlosen Transport, auch in unebenem Gelände



3

3. Dreiwegehahn mit rückseitiger Öffnung

- Zum Umschalten zwischen Rühren und Fassfüllen/Umpumpen
- Öffnung ermöglicht das Abfließen der Gülle aus der Befüllleitung wenn das Fass voll ist

4. Transport-Dreipunkt-Bock (Option)

- Zum Anhängen der Pumpe am Traktor für Transportzwecke



5

5. Rührdüse

- Schwenkbar mit innenliegenden Strahlstabilisatoren für starken Strahl beim Zerlegen von Schwimmdecken

5. Drehkranz

- Arbeitsbereich 360°



7

6. Zugdeichsel abnehmbar (Option)

- In Kombination mit Transportdreipunkt

7. Bedienungsgestänge mit Hebel

- Zur Betätigung des Dreiwegehahns und der Neigungsverstellung der Rührdüse

8. Stern-Dreieck-Wendeschalter

- In geschütztem Gehäuse mit 32 A Steckdose



9

9. Teleskopführungschiene

- Drei- oder Vierfach
- Für stufenlose Tiefenverstellung ohne Aufstecken von schweren Verlängerungen

10. Fixierung mittels Querbalken

- Querbalken wird in Öffnung gehängt und mittels zweier Ketten und Spindeln niedergespannt



11

11. Spurbreitenverstellung mittels Steckbolzen

- Schmalspur: 67 cm (für 80 cm Stalltür)
- Breitspur: 107 cm (für Grubenöffnung bis 100 cm)



2



4



6



8



10



10



1

Anwendungsbeispiele:

1. Rühren am Podest

- Zum Arbeiten mit der VaT Pumpe an offenen Gruben

2. Fass füllen

- Bei geschlossener Grube

3. Mist einrühren

- Die Pumpe muss während des Einrührens laufen!
- Das eingerührte Material wird sofort zerkleinert und die Gülle homogenisiert



1



1

Technische Daten Pumpe:

- Motor:
Drehstrommotor mit eingebauten Thermokontakten, 400 V, 1500 U/min
Dichtungskontrolle
- Schalter:
Stern Dreieck Wendeschalter mit Motorschutz
Thermoüberwachung
Elektronische Dichtheitskontrolle
CEE Gerätestecker 32 A

Typen / Technische Daten

Typen	Leistungs- klassen	Liter- leistung	Druck max.	Teleskope / Grubentiefe	Aufstell- höhe	Grubenöffnung mind.
VAT 3/104 S VAT 4/104 S	10 PS	4800 L/min	1,3 bar	3 Stk. / 4,3 m 4 Stk. / 5,6 m	2,7 m 2,5 m	600 x 800 mm
VaT 3/154 S VaT 4/154 S	15 PS	5100 L/min	1,8 bar	3 Stk. / 4,3 m 4 Stk. / 5,6 m	2,7 m 2,5 m	600 x 800 mm
VAT 3/204 S VAT 4/204 S	20 PS	5700 L/min	2,0 bar	3 Stk. / 4,3 m 4 Stk. / 5,6 m	2,7 m 2,5 m	600 x 800 mm

Technische Änderungen vorbehalten



3



3



3



3



2

Ihr VAKUTEC-Profi-Partner

08/2012



VAKUTEC Gülletechnik GmbH
4542 Nussbach, Pernsteinerstr. 14
Telefon (43) 0 75 87/77 70-0
Telefax (43) 0 75 87/75 02-27
E-Mail: info@vakutec.at
www.vakutec.at