

Neuer Kombiatümat KAT 3

Neuerscheinungen

geändert am 24.05.2004 von Administrator



19.05.2004 - 13:23

Große Herausforderungen erfordern eine besondere Technik.

Seit fast 40 Jahren stellt sich Kluge Umweltschutz GmbH & Co. KG den Herausforderungen der Reinigung von Industriekanälen und Anlagen, insbesondere in der Schwerindustrie und der chemischen Industrie. Um diesen Anforderungen auch weiterhin gerecht zu werden, wurde ein weiterer Kombiatümaten (KAT 3) der neuesten Generation bei der Betriebsstätte Bruckhausen für die Thyssen Krupp Stahl AG und einer bei der Betriebsstätte Fühlingen

für die Bayer AG in Leverkusen und Dormagen stationiert. Durch diese Geräte stehen jetzt 3 Kombiatümaten bei der Betriebsstätte Bruckhausen und 5 Kombiatümaten bei der Betriebsstätte Fühlingen zur Verfügung.

Hersteller:

Kroll Fahrzeugbau-Umwelttechnik GmbH, 46485 Wesel

Bezeichnung/Typ:

kombiniertes Hochdruck Spül- und Saug-Druck-Tankfahrzeug

Technische Daten:

- Kombinationsbetrieb Saugen und Hochdruckspülen
- Separate Wasserkammer 7,0 m³ - 10,0 m³
- Separate Schlammkammer 8,0 m³ - 11,0 m³
- Entleerung der Schlammkammer wahlweise durch freien Ausauf bzw. Druckbeaufschlagung bis 3,0 bar oder durch den pneumatisch betätigten Ausschubkolben
- Kolbenspüleinrichtung zur Reinigung der Toträume vom transportiertem Produkt
- Schlauchspeicherkassette mit Saugschlauch DN 100 . Ein Ankuppeln von zusätzlichen Saugschläuchen entfällt bei üblichen Kanaltiefen bis 8 m.
- Große HD-Haspel mit 160 m Kanalspülschlauch, PN 610 bar, DN 25
- Kleine HD-Haspel mit 60 m HD-Spülschlauch, PN 850 bar, DN 12
- HD-Pumpe, Spülleistung 281 l/min, Druck 330 bar
- Vacuumpumpe, Vacuum 100 mbar
- Zulassung nach ADR
- Tankcodierung , L4BH
- Konformitätserklärung für den Aufbau als ein Gerät im Sinne der Richtlinie 98/37/EG, 2000/14/EG, 94/9/EG (ATEX 95), 99/92/EG (ATEX 137), EN 1127