

Kanalreinigungsfahrzeuge

Artikel vom 4. Juli 2018

Saug-, Spül- und Spezialfahrzeuge





Seit mehr als 40 Jahren entwickelt das bayerische Unternehmen Wiedemann enviro tec mit Innovationsfreude und dem Bewusstsein für Nachhaltigkeit Kanalreinigungsfahrzeuge. Als Pionier und Revolu-tionär mit dem Bau des ersten Kanalreinigungsfahrzeuges mit Wasserrecycling 1977 bietet es seinen Anwendern individuell angepasste Lösungen für ihren Arbeitsalltag. Egal ob saugen, spülen oder reinigen - das Rundumangebot an Fahrzeugen wird allen Aufgaben der professionellen Kanalreinigung gerecht und reicht von Saugfahrzeugen (mit GGVS/ADR-Zulassung), über Hochdruckspülfahrzeuge, Kombinationsfahrzeugen mit und ohne Wasserrecycling, bis hin zum Zubehör. Konsequent für die Praxis entwickelt, vereint der Super 2000, als erste Produktreihe mit Wasserrecycling, 40 Jahre Erfahrung und macht den Arbeitsalltag effizienter und leistungsfähiger. Dank seinem Zwei-Behälter-System sorgt er nicht nur für eine optimale Gewichtsverteilung auf allen Achsen, sondern bietet durch sein auf zwei Behältern konzipiertes Wasserrecycling-System auch höchste Wasserqualität. Einen der zentralen Vorteile im Vergleich zu anderen Systemen bildet hier die Anwendung des Sedimentationsverfahrens statt einer reinen Filterausreinigung. Für den Fahrer selbst bedeutet dies einen geringeren Reinigungs- und Wartungsaufwand pro Tag und die Einsetzbarkeit des Systems auch bei schwierigen Ausgangsbedingungen wie hoher Fettanteil im Kanal. Gleichzeitig erlaubt die kontinuierliche Rückführung des aufbereiteten Wassers in den Spülprozess ein zügiges Arbeiten ohne Unterbrechung. Mit einer Einsparung des Trinkwassers um bis zu 100 % bringt dies Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit in Einklang.

Als multifunktioneller Kanalreiniger überzeugt der Super 1000 mit seinem Ein-Behälter-System. Besonders durch die hermetische Verriegelung der Wasserrecycling-Komponenten kann das Fahrzeug auch zum Absaugen von Fettabscheidern eingesetzt und ohne zusätzlichen Reinigungsaufwand sofort nach Entleerung wieder als Wasserrecycler verwendet werden. Standardmäßig erhältlich sind sämtliche Fahrzeuge mit einem 180° Grad schwenkbaren Saug- und Hochdruckausleger, der durch seinen 1,2 m teleskopierbaren Arm für mehr Arbeitskomfort sorgt. Als hervorzuhebende Neuheit präsentiert sich das neue Auslegersystem Spectro: Konfigurierbar auf individuelle Ansprüche ist der neue Ausleger nicht nur bis zu 360°, sondern auf Wunsch darüber hinaus schwenkbar sowie zusätzlich bis zu ca. 25° anhebbar und 10° absenkbar. Mit seiner direkt im Schwerpunkt des Fahrzeuges übereinander angeordneten Saug- und Hochdruckhaspel sorgt das Auslegersystem für einen schonenden Auf- und Abtransport des HD-Schlauches - dank Dualtec-Transportsystem. Auch ein An- und Abkuppeln von weiteren Komponenten (wie beispielsweise der Kameradüse) ist mit dem Wechselsystem Vario-Connect möglich. Optional erhältliche Ausstattungen, wie die sehende und schwebende Kameradüse Sputnik aus dem Hause Wiedemann, machen die Arbeit am Kanal noch effektiver. Durch die integrierte hochauflösende Kamera und die Vielzahl an Beleuchtungseinheiten erhalten die Bediener eine permanente optische Kontrolle des Reinigungsprozesses in Echtzeit. Auch ein mehrfaches Abbiegen vom Hauptkanal nach rechts und links (bis zu 90°) ist für die Sputnik kein Problem. So wird Reinigen, Überprüfen und Dokumentieren zu einem einzigen Arbeitsgang.

Hersteller aus dieser Kategorie

Kanalreiniger.eu Handelsgesellschaft mbH

Zusestr. 9 D-48653 Coesfeld 02541 97241-0 info@kanalreiniger.eu www.kanalreiniger.eu Firmenprofil ansehen

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de www.autobid.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag