Saug- und Spülfahrzeuge seit über drei Jahrzehnten

Artikel vom **14. August 2022**
Saug-, Spül- und Spezialfahrzeuge



Sechs verschiedene Serienfahrzeuge hat das Unternehmen im Programm – vom manuellen Sauger bis hin zum innovativen Wasseraufbereiter mit CAN-Bus-Steuerung (Bild: FFG Umwelttechnik).

Ein besonderes Wiedererkennungsmerkmal der Fahrzeuge von FFG Umwelttechnik ist die Anordnung der Hochdruck- und Saugschlauchhaspel auf dem Behälterscheitel liegend. Diese Bauweise sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung dank des dadurch entstehenden geringen Überhanges und die kompakte Fahrzeuglänge. Die daraus resultierende Systemauslegung sorgt zusätzlich für eine besonders effiziente Saug- und Spülleistung. Stand heute hat das Unternehmen sechs verschiedene Serienprodukte entwickelt – vom manuellen Sauger bis hin zum Wasseraufbereiter mit CAN-Bus-Steuerung. Vorteile für den Kunden: eine beständige sowie hervorragende Qualität, kurze Lieferzeiten und ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis. FFG ist ebenfalls bekannt für individuelle, auf den Kunden zugeschnittene Konstruktionen; ganz nach dem Motto: »Für jede Aufgabe eine Lösung«.



Ein FFG-Fahrzeug mit Wasseraufbereiter unter Höchstdruck (Bild: FFG).

Ein gutes Beispiel für die »elephant-C-line« ist der »elephant multi 13.003« Wasseraufbereiter mit Höchstdruck auf einem Mercedes-Benz »Arocs 3656 8x4«. Highlights dieses technisch ausgereiften Kraftpaketes sind etwa die innenliegende pneumatische Kolbenarretierung (Kolbenfahren mit einem Knopfdruck), die Samson »Truck Master« Vakuumpumpe als Flüssigkeitsringpumpe, zwei leistungsstarke Hochdruckpumpen inklusive Höchstdruckanlage (Antrieb der Pumpen über hydraulische Verstellpumpen) und dem Tandem-Ausleger »XL« mit einer Auslage von bis zu 6200 mm und einem Kreisbogen von 200°. Die selbsterklärende und prozessorientierte CAN-Bus-Steuerung macht die Bedienung durch optische Bedienerführung und Rückmeldungen ungemein simpel. Die jüngste FFG-Neuentwicklung das Produkt »elephant connect«, welches serienmäßig in allen Fahrzeugen mit Can-Bus-Steuerung verbaut ist. Mittels einer mobilen Datenübertragung ist hier eine intelligente Verknüpfung und Verarbeitung von Fahrzeuginformationen sowie anwenderbezogenen Leistungsparametern möglich.

Hersteller aus dieser Kategorie

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