

Kombinierte Saug- und Spülfahrzeuge

Artikel vom 11. Mai 2020

Saug-, Spül- und Spezialfahrzeuge



Der Defco Combi 3,5 t wird in Zukunft auf dem kompakten Fuso Canter 3515 aufgebaut (Dietmar Kaiser).

Das kombinierte Saug-Spülfahrzeug Dyna-Combi ist mit seinem kompakten Aufbau, seiner großen Leistungsfähigkeit und dem geringen Lärmpegel eines der Aushängeschilder des Dietmar Kaiser Produktpportfolios. Das Fahrzeug verfügt über drei wählbare Bedienpositionen mit 32-Kanal-Funkanlage oder Kabelfernbedienung zur einfachen und sicheren Gerätesteuerung. Das Power-Pack-System verhindert eine Überladung der einzelnen Fahrzeugachsen, unabhängig vom Füllgrad. Der Saugrüssel mit ausfahrbarem Schlauch arbeitet ohne Verlängerungsschläuche. Mit seiner niedrigen Gesamthöhe von 3,5 m erweitern sich die Einsatzmöglichkeiten dieses Reinigungsfahrzeugs enorm. Umweltfreundlich sind die ölfreie Abluft der Saugeinheit sowie der äußerst leise Betrieb des Dyna-Combi. Die gut zugänglichen Komponenten erleichtern hier Wartungs- und Servicearbeiten. Mit einer Wasserrückgewinnungsanlage erhöht sich die Leistung des Fahrzeugs. Die Hochdruckpumpen mit maximalem

Wasserdruck von 200 bar für den Spülbetrieb liefern 100 bis 500 l/min Wassermenge. Im Saugbetrieb erreichen die Vakuumpumpen mit einer 90 % Pumpleistungen von 950 bis 4000 m³/h. Für Einsätze in Gefahrenbereichen wird eine ADR-Option angeboten. Neu wird der Defco Combi auf ein Fuso Fahrgestell montiert. Der Aufbau des Fahrzeuges ist für ein kombiniertes Saugen und Spülen mit hoher Leistung ausgelegt. Eine Hochdruckpumpen-Leistung mit 150 bis 270 bar steht zur Verfügung. Die Vakuumpumpe leistet 324 bis 550 m³/h und kann von Fahrgestellen mit 3,5 bis 6 t Gesamtgewicht aufgenommen werden. Zu den Kleinfahrzeugen zählen des Weiteren der Defco Spüler mit einer Leistung bis 140 l/min und der TV Spüler als kombinierter Kanalspül- und TV-Aufbau. Ein besonderer Vorteil der kleinen Saug- und Spülfahrzeuge ist, dass sie aufgrund ihrer geringen Bauhöhe (2 m) speziell in Wohnsiedlungen und in Tiefgaragen eingesetzt werden können. Durch die Aluminiumleichtbauweise wird bei allen Modellen eine hohe Nutzlast erreicht. Die Dietmar Kaiser AG entwickelt und vertreibt auch Hochdruckpumpen, wie z. B. das Modell HPT 35 (Arbeitsdruck bis 300 bar), die HPT 50 (Arbeitsdruck bis 200 bar) sowie die Vakuumpumpen Power -Pack und VAC-Pack. Diese können alle mit dem patentierten LWT-System ausgerüstet werden. Als Spezialprodukte werden von dem Liechtensteiner Unternehmen folgende Produkte angeboten: Unterflurbehälterreiniger (mit Vakuum, Hochdruck und Heißwasser-Einheit), Schachtreinigung -Fahrzeuge (als Spezialfahrzeug zur Straßenschachtreinigung) sowie Kanalroboter bis 2500 bar für eine schnelle und saubere Entfernung von Kalk und Wurzeln.

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](#)

Kanalreiniger.eu Handelsgesellschaft

mbH
Zusestr. 9
D-48653 Coesfeld
02541 97241-0
info@kanalreiniger.eu
www.kanalreiniger.eu
[Firmenprofil ansehen](#)
