

Individueller kommunaler Abrollkipper

Artikel vom 1. März 2023

Abesetz- und Abrollkipperaufbauten

Für die Stadt Griesheim, nahe Darmstadt, hat die [F&B Nutzfahrzeug-Technik GmbH](#) ein vielseitig einsetzbares kommunales Nutzfahrzeug realisiert: einen 3-Achs-Abrollkipper.



Der Abrollkipper mit Hakenlistensystem »RS21« von Meiller ist für den schweren Einsatz konzipiert und hat eine Nennlast von 21 Tonnen (Bild F&B).

Das Fahrzeug wurde als Generalunternehmer von F&B umgerüstet und aufgebaut. Als Fahrgestell wurde ein Mercedes-Benz »Arocs 2545 L 6X2« mit 4500 mm Radstand und 330 kW (449 PS) gewählt. Für das Hakengerät wurde auf den renommierten Hersteller Meiller zurückgegriffen. Zum Einsatz kommt ein Meiller »RS21.65 TS« mit automatischem lastabhängigem Eilgang, Endlagendämpfung, pneumatischer Hakensicherung, hydraulischer Innenverriegelung (DIN Dorn-Verriegelung) sowie

Verstellpumpe am motorseitigen Nebenantrieb (Load Sensing). Für den Einsatz im Winterdienst hat man sich ebenfalls für eine Winterdiensthydraulik für Streuer und Pflug von Meiller entschieden.

Zahlreiche Umrüstungen und zusätzliche Einbauten

Umfangreiche An- und Umbauten wurden noch ergänzt. Hierzu zählt beispielsweise die Konzeption von maximalem Stauraum für die beiden Staukästen rechts und links mit ausziehbaren Kästen und eine Geräteanbauplatte für den Winterdienststeuersatz.



Für maximalen Stauraum wurden auf jeder Seite zusätzlich Werkzeugkästen aus Edelstahl angebracht (Bild: F&B).

Über einen Joystick im Fahrerhaus werden die Hydraulik für den Pflug und dessen Steuerung bedient. Ergänzt wurden zudem diverse Arbeitsscheinwerfer an den Spiegelarmen und der Fahrerhausrückwand sowie eine Dachbalkenanlage und Heckblitzer.



Rückseitig wurden zwei leuchtstarke LED-Arbeitsscheinwerfer montiert sowie sichere Halterungen für Schaufel und Kehrbesen (Bild: F&B).

An die Unterbringung und sichere Befestigung von Zubehör wie u. a. Feuerlöscher, Schaufel und Besen wurde natürlich auch gedacht. Ein individueller Fahrerhausinnenausbau mit u. a. abschließbarem Ablagesystem zwischen den Sitzen, gelb lackierten Handgriffen für sicheres Ein- und Aussteigen sowie einem Navigationssystem und ein Abbiegeassistenzsystem rundet die umfangreiche und durchdachte Ausstattung des Fahrzeugs ab.

Zur F&B Nutzfahrzeug-Technik GmbH

Die F&B Nutzfahrzeug-Technik GmbH ist im Bereich Ausrüstung und Umrüstung von Nutzfahrzeugen tätig. Hochwertige Aus- und Umrüstung von Nutzfahrzeugen erfolgen in enger Zusammenarbeit mit der Daimler Truck AG, der Mercedes-Benz AG, deren Niederlassungen und Vertretern sowie namhaften Aufbauherstellern, ebenso das Erarbeiten von individuellen Lösungskonzepten in Zusammenarbeit mit Nutzfahrzeugverkäufern, Aufbauherstellern und Endkunden. Die von F&B verfolgte Qualitätspolitik (Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015 und DIN EN 14001) gewährt die Sicherheit, dass die ausgeführten Arbeiten mit größtem Qualitätsbewusstsein und unter Berücksichtigung der jeweils gültigen Aufbauherstellerrichtlinien erfolgen, um höchsten Kundenansprüchen gerecht zu werden. Das Unternehmen wurde im Jahr 1996 gegründet und beschäftigt derzeit 69 Mitarbeiter.

Hersteller aus dieser Kategorie
