

Kehrtechnik für enge Straßenräume

Artikel vom **29. Oktober 2026**

Lkw Aufbaukehrmaschinen

Mit einer neuen Ausführung der »Cityjet« erweitert Faun die Einsatzmöglichkeiten seiner kompakten Lkw-Aufbaukehrmaschinen. Die Variante mit 3 m Radstand richtet sich insbesondere an Reinigungsarbeiten in beengten innerstädtischen Verkehrsbereichen.



Die neue Ausführung der »CITYJET« mit 3 m Radstand ist für Reinigungsarbeiten in engen innerstädtischen Straßenräumen vorgesehen. (Bild: FAUN)

Die »Cityjet« wurde für kommunale Reinigungsaufgaben entwickelt, bei denen Wendigkeit und Kehrleistung gleichermaßen gefragt sind. Mit der neuen Ausführung auf einem Fahrgestell mit 3 m Radstand rückt Faun die Einsatzmöglichkeiten in engen

Straßen, dicht bebauten Wohngebieten und innerstädtischen Verkehrsflächen in den Mittelpunkt.

Die Baureihe ist grundsätzlich für 12-t-Fahrgestelle mit kurzem Radstand ausgelegt. Durch die kompakte Fahrzeugkonfiguration sollen sich auch Reinigungsbereiche erschließen lassen, die mit größeren Lkw-Aufbaukehrmaschinen nur eingeschränkt zugänglich sind. Für die »Cityjet« sind unterschiedliche Antriebskonzepte im Angebot. Zur Auswahl stehen separate Aufbaumotoren mit 55 oder 100 kW Leistung sowie weitere hydraulische und hydrostatische Antriebslösungen. Die 55-kW-Ausführung nutzt einen 3,6-l-Vierzylinder-Dieselmotor von Deutz mit Abgasstufe V, Dieselpartikelfilter und Katalysator. Der stärkere Aufbaumotor leistet 100 kW und verfügt zusätzlich über eine SCR-Abgasnachbehandlung. In dieser Ausführung kombiniert das Unternehmen den Motor mit einer leistungsfähigeren Hydraulik und einem entsprechend ausgelegten Sauggebläse. Die konkrete Motorisierung der neuen 3-m-Variante ist in den bisher veröffentlichten Unterlagen nicht gesondert ausgewiesen. Für die Kehrgutaufnahme setzt die Baureihe auf ein gezogenes Kehrwerk. Die Besenpositionierung kann vom Fahrerhaus aus vorgenommen werden. Ein kräftig ausgelegter Tellerbesen lässt sich in mehreren Stufen ausschwenken; seine Neigung wird pneumatisch eingestellt. Durch die Anordnung des Tellerbesens vor der Kehrwalze sollen Verschmutzungen entlang von Bordsteinen zuverlässig in den Aufnahmebereich gelangen. Ergänzend stehen verschiedene Saug- und Reinigungsaggregate zur Verfügung.

Unterschiedliche Kehrmodi und einfache Bedienung

Der Kehrgutbehälter besteht aus rostfreiem Edelstahl. Die Entleerung erfolgt elektrohydraulisch. Für die Staubbinding steht ein Frischwasservorrat ab 1500 l zur Verfügung. Wie groß die Behälter- und Tankvolumina der neuen kurzen Fahrgestellvariante ausfallen, muss noch gesondert bestätigt werden. Die Bedienung der »Cityjet« erfolgt über ein 7-Zoll-Hauptdisplay im Fahrerhaus und eine seitliche Bedieneinheit in der Fahrertür. Diese sogenannte »SideControl« besitzt ein 5-Zoll-Touchdisplay, einen Joystick sowie weitere Bedienelemente zur Steuerung der Kehraggregate und zentraler Fahrzeugfunktionen. Für unterschiedliche Verschmutzungsgrade stehen die Betriebsmodi »Eco«, »City« und »Power« zur Verfügung. Damit lässt sich die Kehrleistung an die jeweilige Aufgabe anpassen. Insbesondere bei leichteren Verschmutzungen soll der »Eco«-Modus einen bedarfsgerechten Betrieb ermöglichen. Eine Funkfernbedienung unterstützt die Entleerung des Kehrgutbehälters und weitere Arbeiten außerhalb des Fahrerhauses. Wartungsklappen auf beiden Fahrzeugseiten erleichtern den Zugang zu den technischen Komponenten. Optional können zusätzliche Reinigungsaggregate integriert werden. Dazu gehören unter anderem ein Frontwaschbalken sowie Handsauganlagen auf dem Behälterdach oder am Heck. Damit lässt sich die Maschine auch für punktuelle Reinigungsarbeiten einsetzen, bei denen die regulären Kehraggregate nicht ausreichen. Faun ordnet die neue »Cityjet« mit 3 m Radstand als Ergänzung seines Reinigungsprogramms ein. Im Mittelpunkt steht die Kombination aus kompakten Fahrzeugabmessungen und den vielseitigen Kehrfunktionen der bestehenden Baureihe. Für kommunale Betriebe kann diese Ausführung insbesondere dort interessant sein, wo größere Kehrmaschinen an räumliche Grenzen stoßen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2

D-65197 Wiesbaden

0611 44796-750

autobid@auktion-markt.de

