Leichtmüllverdichter

Artikel vom **4. Juli 2018**
Aufbauten und Systeme für die Abfallsammlung

Hummel Kommunaltechnik GmbH 78166 Donaueschingen

Der Donaueschinger Mittelständler beliefert mit seiner umfangreichen Produktpalette Fahrzeughersteller, Händler und Direktkunden, zu denen vornehmlich die Kommunen zählen. Er ist spezialisiert auf Klein- und Sonderserien und baut auch nach individuellen Kundenwünschen Einzelstücke. Hummel deckt mit seinen Maschinen und Geräten die unterschiedlichsten Bereiche ab: Kehren und Reinigen sowie Gießanlagen und Aufbauten für die Stadtmüll-Entsorgung. Für den letztgenannten Bereich stehen Leichtmüllverdichter in zwei unterschiedlichen Typen zur Verfügung. Zum Aufbau auf die Fahrzeugpritsche eines Pick-up geeignet ist beispielsweise der Typ LM-T. Er verfügt über Behälter mit zwei seitlichen Einfüllöffnungen und heckseitiger Entleerungsklappe und ist geeignet für Leicht- und Papierkorbmüll. Der Auf- und Abbau beansprucht nur wenige Minuten, die elektrischen Anschlüsse sind durch Schnelltrennstecker verbunden. Die Entleerung des Verdichters erfolgt mittels Presswand, der Antrieb ist elektrohydraulisch. Die Bedienung erfolgt über ein Bedienpult vom Fahrerhaus aus, die Pressvorgänge können während der Fahrt zum nächsten Einsatzort durchgeführt werden. Die Fahrzeugausstattung erfordert eine Fahrzeughydraulik 10 l/min mit Rasterstellung des Steuerventils (Einkreis). Der 2,2 m3 große Behältertyp LM-T ist 1900 mm lang, 1500 mm breit und 1000 mm hoch und verfügt über eine Presskraft von 3,0 t. Der leer 380 kg wiegende Leichtmüllverdichter hat eine Nutzlast von 750 kg. In den Kommunen stärker nachgefragt sind jedoch die Leichtmüllverdichter der Serie UM. Sie bringt mit sieben unterschiedlichen Varianten für jeden Anspruch und jedes Fahrzeug die optimale Lösung. So ist beispielsweise der Typ UM 3.5 unter anderem geeignet zum Aufbau auf das Fiat Ducato-Fahrgestell, auf die Fahrgestell der VW T-Baureihe oder auf das Sprinter-Fahrgestell von Mercedes-Benz. Sein Einfüllmaß, gemessen von Behälterunter- bis -einfüllkante, wird mit 430 mm angegeben. Außerdem kann Hummel Leichtmüllverdichter zum Aufbau auf das Fahrgestell von Pritschenfahrzeugen und des M 26 (Multicar) mit langem Radstand liefern. Die Leichtmüllverdichter UM 4.0 beziehungsweise der Typ UM 4.5 bieten Volumina von 4,0 und 4,5 m. Die Presskraft beträgt bei allen UM-Modellen drei Tonnen.

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

Daimler Truck AG
Daimlerstr. 1
D-76742 Wörth
07271 71-0
hajo.brunsiek@daimlertruck.com
www.special.mercedes-benz-trucks.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag