

## Neuer vollelektrischer, multifunktionaler Geräteträger

Artikel vom 2. Juli 2025

Kommunaltraktoren und Geräteträger groß

Nach der bereits auf dem Markt verfügbaren vollelektrischen Kehrmaschine »Citymaster 1650 ZE« präsentierte Hako auf der demopark 2025 in Eisenach den fahrbereiten Prototyp des ersten vollelektrischen multifunktionalen Lasten- und Geräteträgers »Multicar M31 ZE« als nächsten konsequenten Schritt für klimaneutrale Städte.



Der neue »Multicar M31 ZE« ist ein vollelektrischer, multifunktionaler Lasten- und Geräteträger der 6-t-Klasse (Bild: Hako).

Nachhaltigkeit ist ein zentraler Faktor in der kommunalen Flächenpflege und im GaLaBau. Wer heute in moderne Technik investiert, setzt auf Klimaschutz, Effizienz und Zukunftssicherheit. Hako unterstützt Profis mit multifunktionalen Maschinen, die das

ganze Jahr im Einsatz sind – auf Grünflächen, Wegen oder im Winterdienst. Intelligente Technik, Elektromobilität, modulare Systeme und hoher Service schonen Ressourcen und senken Betriebskosten.

## Emissionsfreier Antrieb für mehr Klimaschutz

Mit den multifunktionalen Geräteträgern »Multicar« erfüllt Hako höchste Ansprüche an Flexibilität, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit im Ganzjahreseinsatz. Das »One for All«-Prinzip ermöglicht es, mit nur einer Maschine und verschiedenen An- und Aufbaugeräten zahlreiche kommunale Aufgaben zu erledigen – oft in einem Arbeitsgang. So entfallen zusätzliche Maschinen und Fahrzeugwechsel.



Über den hydraulisch zu betätigenden Frontlift mit DIN-Geräteplatte F4 und die elektrischen und/oder hydraulischen Schnittstellen lassen sich auch bereits vorhandene Anbauten wie Schneeschilder weiterverwenden (Bild: Hako).

Der neue »Multicar M31 ZE« setzt dieses Prinzip konsequent elektrisch um – ohne Abstriche bei Leistung oder Zuverlässigkeit. Ein intelligentes Thermomanagement sichert konstante Arbeits- und Fahrleistungen sowie stabile Ladeprozesse – auch bei wechselnden Umgebungsbedingungen. Für Sicherheit und Geländegängigkeit sorgt der optionale zuschaltbare Allradantrieb, der ebenfalls vollelektrisch umgesetzt wurde. Die Arbeitshydrauliken werden elektrisch angetrieben, damit das umfangreiche Geräte- und Zubehörprogramm weiterhin genutzt werden kann. Emissionsfrei und mit stark minimierter Geräuschbelastung schont der neue vollelektrische Multicar von Hako die Umwelt – genauso wie die Gesundheit der Anwender und der Menschen im unmittelbaren Arbeitsumfeld.

---

### Hersteller aus dieser Kategorie

---

#### **Auktion & Markt AG, Autobid.de**

Sandbornstr. 2  
D-65197 Wiesbaden  
0611 44796-750  
[autobid@auktion-markt.de](mailto:autobid@auktion-markt.de)

