

**BROCK**  
MEMBER OF FOTON MOTOR



# VS6e

NEW GENERATION

Die vollelektrische Großkehrmaschine die wirklich funktioniert!



**ZERO EMISSION**  **100% ELECTRIC**

Ausgezeichnet mit dem  
VAK Innovationspreis 2024  
und dem German Innovation Award 2025

ZERO  
EMISSION



100%  
ELECTRIC

6 m<sup>3</sup>  
Schmutz  
behälter

Intuitive  
Bedienung mit  
BROCK Sweep  
Control

1.500 l  
Wasser



## BROCK VS6E NEW GENERATION – **STADTREINIGUNG MIT ANSPRUCH**

—  
**Die Vision ist Realität:** Mit der BROCK VS6e präsentiert sich die perfekte vollelektrische Kehrmaschine für Städte und Kommunen. Sie vereint die Kraft eines FOTON 16-Tonnen Fahrgestells mit der bewährten BROCK-Tradition.

**Ausgestattet mit modernster Akkutechnologie und entwickelt für maximale Leistung bei null Emissionen.** Leise, wartungsarm und leistungsstark: Dank optimierter Ventilator-technik überzeugt die VS6e mit gleicher Saugkraft wie konventionelle Kehrmaschinen, jedoch ohne Aufbaumotor, Abgase oder unnötigen Verschleiß.

**Ein digitales Bedienpanel mit unserem BROCK Sweep Control, die einfache Bedienung,** weniger Vibrationen und ein geräuscharmer Fahrkomfort machen den Alltag des Benutzers spürbar angenehmer.

**Das Ergebnis:** Saubere Straßen, saubere Luft und ein klarer Schritt in Richtung nachhaltige Zukunft.



Ausgezeichnet mit dem  
**VAK Innovationspreis** und  
dem **German Innovation Award**

# AUSTATTUNG

## Kehrsystem

- Kehrsystem links und rechts mit einem geschobenen Tellerbesen
- Kehraggregat und Tellerbesen ein und ausfahrbar im Kehrbetrieb
- Grobaufnahme 2-stufig
- Stufenlos verstellbare Drehzahl des Besen
- Ein LED-Arbeitsscheinwerfer rechts+links
- Schwenkbarer Walzenbesen
- Laubsaugeinrichtung

## Bedienung

- Bedienung mittels BROCK SweepControl über TouchPanel und Mini Bedienpult

## Sicherheit

- Vier LED-Rundumkennleuchten
- Umrissmarkierungen

## Wasseranlage

- Niederdruck Wasserleiste vorne
- Waschanlage 150 bar 15 l inkl. Schlauchtrommel, Handspritzpistole mit Lanze, Schlauchlänge 15 m
- 3" Schmutzwasserablasshahn

## Produktvideo (Youtube):

Das ist unsere vollelektrische VS6e NG



So geht  
Umwelt-  
schutz!

2.600 mm  
bis 3.850 mm  
Kehrbreite



DIE KEHRMASCHINE FÜR DEN  
**KOMMUNALEN EINSATZ**



250 kWh  
Batterie-  
kapazität

18,4 kW/h  
Verbrauch

Schnell-  
ladung

# TECHNISCHE DATEN

Aufgebaut auf einem leistungsstarken FOTON 16t-Fahrgestell mit 250 kWh Batteriekapazität.

- 9,5t Nutzlast
- Konzeptioniert für Spezial-Fahrzeugbau
- Radstand 3.800 mm für kleinsten Wenderadius
- 250 kWh Batteriepack hinter der Kabine
- 100/160 kW Chassis Antrieb
- Steigfähigkeit ausgeladen bei >20%
- DC/AC Ladung möglich

Luftge-  
federter  
Grammer  
Sitz

GSR II  
ready



## Fahrgestell

Federung	VA Blattfederung HA Luftfederung
Achsen	2
Unterfahrschutz	hinten
Farbe Chassis	weiß
Außenbeleuchtung	LED
Begrenzungsleuchten	LED
Bremsen	Druckluftbremsanlage Scheibenbremse Trommelbremse
VA HA	
Sicherheit	GSR II, ABS, ASR, ESP, AEBS
Bereifung Optional:	275/80 R22.5 295/80 R22.5
Sitz	Luftgefederter Grammer Sitz

## Batterie

Batterie Typ	Lithium-Ionen / LFP
Batterie Kapazität	250 kWh
Batterie Spannung	540,96 V
Batterie Ladung	DC 120 kW AC 22 kW



FOTON

Jetzt Vorführung anfragen!  
E-Mail: [sales@brock-kehrtechnik.de](mailto:sales@brock-kehrtechnik.de)

Technische Änderungen vorbehalten.  
Alle Angaben ohne Gewähr.  
Produktfotos können abweichen.

BROCK Kehrtechnik GmbH  
Arnoldschacht 14  
D-44894 Bochum

Tel.: +49 234 - 911 74 - 0  
E-Mail: [info@brockkehrtechnik.de](mailto:info@brockkehrtechnik.de)  
[www.brock-kehrtechnik.de](http://www.brock-kehrtechnik.de)

