



Action

## Urban-Sweeper S2.0 Fully Electric Street Sweeper

Aéropole 108  
CH-1530 Payerne  
Schweiz / Suisse / Switzerland

Tel. +41 26 497 85 85  
[www.boschung.com](http://www.boschung.com)

### Technische Daten

- Abmessungen (ca.):
  - Länge mit Standardbesen: 4'300 mm
  - Breite: 1'150 mm
  - Höhe: 1'990 mm
  - Kehrbreite mit Standardbesen: 2'300 mm
  - Wendekreis: 6'650 mm
  - Wendekreis 'Randstein zu Randstein': 6'050 mm
- Gewichte:
  - Leergewicht (mit Fahrer, ohne Zusatz ausrüstung): ~2'300 kg
  - Nutzlast: 1'200 kg
  - Zul. Gesamtgewicht: 3'500 kg
- Kehrgutbehälter (Aluminium):
  - Volumen: 2.0 m<sup>3</sup>
  - Auskipphöhe: 1'450 mm
  - Auskippbreite: 990 mm
  - Auskippwinkel: 50°
  - Der Behälter hat einen integrierten Wasser-Rücklauf mit speziellen Filterblechen
- Wasser-Management-System:
  - Frischwassertank: 190 l
  - Wasserrückgewinnungs-System im Schmutz-Behälter: >400 l
- Kehrgutaufnahme:
  - Saugmund auf voller Breite zwischen den Besen
  - Mit Anfahrschutz (automatische Anhebung bei Hindernissen) und Grobschmutzklappe
  - Hochleistungs-Sauggebläse - verschleissfest und selbstreinigend, mit zusätzlicher Öffnungsklappe

- Ausstattung:
  - LED Beleuchtung
  - Klimaanlage
  - Rückfahr- und Saugmund Kamera
- Optionen:
  - Handsaugschlauch, drehbar, ø 125 mm
  - 3. Frontbesen
  - Zentralschmierung
  - Spritzpistole mit Hochdruckwasserpumpe

#### BATTERIE

Batterie Typ	Li-ion
Kapazität	54,4 kWh
Nennspannung	96 V
Einsatzdauer	>8 h

#### LADESYSTEM

AC On-board	4.8 kW
Ladestecker	Typ 2
Optionale Schnellladung DC	23.1 kW

#### FAHRLEISTUNGEN

Arbeiten	0 - 18 km/h
Transport	0 - 40 km/h
Elektrischer Fahrentrieb mit Energierückgewinnung	40 kW