

eSpeedline

ELEKTROHYDRAULISCHER SEITENLADERAUFBAU



Höchste Effizienz für die nachhaltige und umweltfreundliche Sammlung: der Terberg HS Seitenlader eSpeedline!

Für den Betrachter von außen ein Aufbau mit identischen Abmessungen und Systemdaten wie unsere konventionell betriebenen Seitenlader. Dabei verbindet der eSpeedline innovative Antriebstechnologie mit den Vorteilen eines wirtschaftlichen Seitenladereinsatzes, ohne aufwendige Umbauten oder spezielle Anforderungen an das Fahrgestell. Die Besonderheit des autarken Aufbaukonzepts liegt zwischen Aufbau und Hilfsrahmen. Es wurde modernste Batterietechnologie verbaut, die eine tägliche Einsatzbereitschaft – ohne Energieabnahme vom Fahrgestell – ermöglicht. Zukunftsweisende Aufbaugestaltung, mit Serienreife für einen effizienten Einsatz in der E-Mobilität.

Unser eSpeedline führt die Ein-Mann-Systeme erfolgreich in die CO²-neutrale Zukunft.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

100% autarke Aufbau-Energieversorgung

Aufbaugewicht
ca. **7860 kg**

Aufbauvolumen **30 m³**

Kombinierbar mit allen
verfügbaren eChassis

Keine eChassis-Reichweiten-Reduzierung



Evolift vertical zur Aufnahme von
MGB 60l bis 1.100l – wahlweise mit
Diamond- oder Kammaufnahme
oder kombiniert

Einsatzdauer 7 bis 8 Stunden

Ladeleistung **22 kW**

Ladeanschluss CCS Combo 2

Ladezeit ca. 6 bis 8 Stunden

SCHÜTTUNG

Direkte, gefäßschonende Behälteraufnahme durch den neuen Evolift vertical:

- Kein Einbaufreiraum am Fahrgestell für eine Seitenladerschüttung erforderlich
- Long-Life-Lifter in galvanisierter Ausführung
- Schnelle Zyklen
- Hubkraft 500 kg

BEDIENUNG

Eine ergonomisch geformte Armlehne, ein feinfühler Joystick und eine automatisierte Behälterentleerung runden die bewährte MD4-Steuerung ab.

TERBERG CONNECT

Für die digitale Fernverwaltung von Abfallsammelfahrzeugen in Echtzeit. Echte Zwei-Wege-Kommunikation mit Ihrer Flotte.

BATTERIETECHNOLOGIE

- Kompakte, modulare Batterietechnologie
MADE IN GERMANY
- Intelligentes Batteriemanagementsystem, wartungsfreundlich und sicher
- Austauschbare Energypacks
- 96 V Technologie



Terberg HS GmbH, Süd-Allee 13-15, 49685 Emstek

T +49 4473 9310 -240, F +49 4473 9310 -4200, E terberg-hs@terberg.com

www.terberg-hs.de