



IVECO

IVECO HD BEV AS440S T/P BEV

Abmessungen

Radstand	4.021 mm
Breite (ohne Rückspiegel)	2.550 mm
Innenhöhe	2.150 mm
Rahmenüberhang (Hinterachse bis Rahmenende)	1048,5 mm
Fahrzeughöhe	3.971 mm

Gewichte + Leistung

zZGM	Bis zu 44t
Leergewicht	12.030 kg
Nutzlast	Bis zu 22t
Steigfähigkeit	16%
Reichweite	Bis zu 530km

Antriebsstrang

Motor (Dauerleistung E-Achse 750V)	480kW / 653 PS
Max. Drehmoment	1.800 Nm

Hochvoltssystem

Batteriekapazität (9 Batterien)	738 kWh
Steckertyp	CCS 2
Ladezeit (80% Ladung)	90Min @ 350 kW

Niedervoltssystem

Batterien	2-12V 170 Ah (24V gesamt)
-----------	---------------------------

Fahrgestell

Rahmenlängsträger	Höhe 305 mm ; Stärke 7,7mm
Rahmenhöhe	930 mm

Sattelkupplung

TYP	Jost
Aufsattelhöhe (unbeladen)	1.198 mm
Sattelvormmaß	955 mm

Vorderachse + Federung

Achslast	9.000 kg
Federung	Mechanisch-Parabel, 3 Blatt
Bereifung	385/55 R22,5

Hinterachse + Federung

Achslast	13.000 kg
Federung	4 Luftfederbälge, elektronisch geregelt
Bereifung	315/70R22.5



IVECO

**IVECO HD BEV
AS440S T/P BEV**

Sicherheitssysteme

- Spurhalteassistent (LDWS)
- Notbremsassistent (AEBS)
- Antiblockiersystem (ABS)
- Elektronische Stabilitätskontrolle (ESC)
- Reifendrucküberwachungssystem (TPMS)

Bremssysteme

- Bremssystem (EBS)
- Regeneratives Bremsen
- Warnleuchte und Akustischer Alarm für niedrigen Luftdruck
- Anzeigen für Zugmaschine und Anhänger-Luftdruck
- Elektronische Feststellbremse
- Elektrischer Lufttrockner
- Elektrischer Luftkompressor
- Scheibenbremse (Vorne / Hinten)

Fahrerhaus Aussen

- Arbeitsscheinwerfer an Fahrerhausrückwand
- Voll-LED Scheinwerfer
- Funktion zur Prüfung der Aussenbeleuchtung
- Integrierte Nebelscheinwerfer
- Beheizte und elektrisch verstellbare Spiegel
- Aerodynamik-Paket Spoiler und Seitenverkleidung
- Fahrerhaus mit elektrischer Kippanlage

Fahrerhaus Innen

- UKW-, DAB- und Bluetooth-Radio
- Druckluft – und –elektrisches Signalhorn
- Zentralverriegelung mit Fernbedienung
- 17-Zoll-Infotainment-Bildschirm und 12,8-Zoll_Cluster
- Premium Sitze
- Aussen-Sonnenblende mit LED-Leuchten
- 4/5-DIN-Fächer

Betriebsgeräusche

- Fahrgeräusche bei niedrigen Geschwindigkeiten (AVAS)
- Akustische Rückfahrwarnung




ZERO
EMISSIONS
VEHICLE