



JEBSEN & JESSEN

EMOBILITY

Irizar ie truck

Irizar ie truck 6x2

Radstand (mm)	3.300	3.500	3.800	4.000	4.500
Gesamtlänge (mm)	≥ 7.175	≥ 7.375	≥ 7.675	≥ 7.875	≥ 8.375
Batteriekapazität (kWh)	bis zu 512				
Leergewicht (kg)	9.600-10.400		9.500-10.500	9.300-11.275	
Zul. Gesamtgewicht (kg)	29.400				
Max. Nutzlast (kg)	19.000-19.800		18.900-19.900	18.125-20.100	
Kabinenbreite (mm)	2.540				
Höhe Kabine (mm)	2.862				
Einstiegshöhe (mm)	370				
Höhe Fahrgestell über Boden (mm)	992				
Dauerleistung	236 kW/3.600 Nm				

FAHRERKABINE

Zugangshöhe	Niederflurkabine mit tiefem Einstieg
	Innenbodenhöhe: 370 mm
Kabinenstruktur	Hochbeständige Stahlrohrprofile (gem. UNECE-Regelung Nr. 29)
Fahrerarbeitsplatz	Gemäß ISO-16121, VDV 234, EBSF
Fahrersitz	ISRI NTS2
Beifahrersitze	1-3 x klappbare Einzelsitze mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt
Klimasystem	Heizleistung 5 kW
	Kühlleistung 3 kW

ENERGIESYSTEM

Hochvolt-Batterien	Lithium-Ionen-Technologie
Batterieposition	Chassis: Links, rechts und mittig
Ladeleistung	Externes DC-Ladegerät 50 - 250kW (CCS2)
	Onboard AC 22kW (optional)
Niederspannungssystem	24V
Elektrischer Nebenantrieb (Option)	ePTO von 30 kW/180 Nm bis 90 kW/450 Nm

FAHRWERK

Achsen	FPT
Vorderachsfederung	Luftfederung (2 Luftfederbälge)
Hinterachsfederung	Luftfederung (4+2 Luftfederbälge)
Einstellung Luftfederungsniveau	ELC-System

SICHERHEITSSYSTEME

Bremsanlage	Knorr Bremse EBS 5
Assistenzsysteme	EBS /ABS (Antiblockiersystem)
	ASR (Antischlupfregelung)
	ESP (Elektronisches Stabilitätsprogramm)
	MOIS (Anfahrwarnung Fußgänger)
	CTA (Erregerlose Hysteresebremse)
	ISA (Tempoassistent)
	AEBS (Notbremsassistent)
	LDWS (Spurhalteassistent)
	AVAS (Akustischer Fußgängerschutz)
	Hillholder (Rückrollschutz)