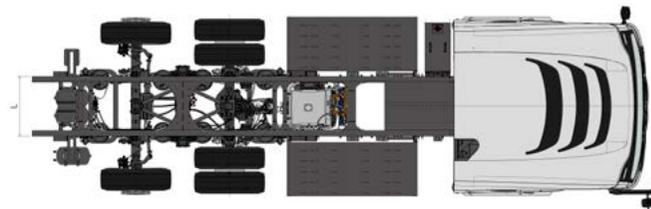
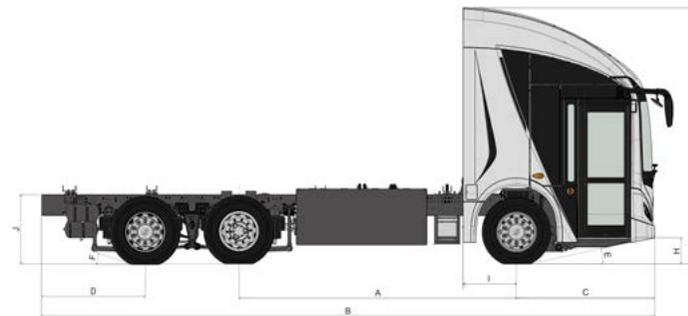


# 6x2

# Irizar ietruck

<b>A - Radstand</b>	3.300 mm	3.500 mm	3.700 mm	3.850 mm	4.000 mm	4.500 mm
<b>B - Gesamtlänge</b>	≥ 7.800 mm	≥ 8.000 mm	≥ 8.200 mm	≥ 8.350 mm	≥ 8.500 mm	≥ 9.200 mm
<b>C - Vorderer Überhang</b>	1.995 mm					
<b>D - Hinterer Überhang</b>	≥ 850 mm					
<b>E - Böschungswinkel vorn</b>	11°	11°	11°	11°	11°	11°
<b>F - Böschungswinkel</b>	15°	15°	15°	15°	15°	15°
<b>G - Maximale Kabinenhöhe</b>	3.665 mm					
<b>H - Tritthöhe Kabineneinstieg</b>	370 mm					
<b>I - Abstand Vorderachse / Rückwand</b>	770 mm					
<b>Taxi</b>	992 mm					
<b>J - Höhe Fahrgestell-Boden</b>	2.540 mm					
<b>K - Maximale Kabinenbreite</b>	850 mm					
<b>L - Breite</b>						



## Kabine

<b>Typ</b>	Niedrige Kabine mit einstufigem Einstieg (370 mm)
<b>Fahrersitz</b>	Ergonomischer Sitz mit Luftfederung. Einstellbare Lendenwirbelstütze. 3-Punkt-Sicherheitsgurt
<b>Beifahrersitz</b>	Kapazität für bis zu 3 Sitze. 3-Punkt-Sicherheitsgurt
<b>Klimatisierung</b>	Elektrische Klimatisierung (Heizung/Klimaanlage)
<b>Klappe</b>	Schwingklappe Öffnung mit Pneumatikantrieb
<b>Option Rückspiegel mit Kameras</b>	Ja

## Antrieb

<b>Typ</b>	Elektro-Synchronmotor mit Permanentmagneten
<b>Nennleistung</b>	240 kW
<b>Nenn Drehmoment</b>	3.600 Nm

## Energiespeichersystem\*

<b>Batterietechnik:</b>	Lithium-Ionen
<b>NMC Slow Charge</b>	
• <b>Maximale installierte Leistung:</b>	bis zu 400 kWh
• <b>Stromverbrauch:</b>	bis zu 100 kW
• <b>Autonomie</b>	bis zu 250 km
• <b>Aufladezeit</b>	1-3 Stunden bei 150 kW
<b>NMC Nano Fast Charge (mit Reichweitenverlängerer)</b>	
• <b>Maximale installierte Leistung:</b>	bis zu 170 kWh
• <b>Stromverbrauch:</b>	bis zu 300 kW
• <b>Autonomie</b>	bis zu 350 km
• <b>Aufladezeit</b>	1 Stunden bei 150 kW

## Achsen

<b>Vorderachse</b>	Irizar 9 t
<b>Antriebsachse</b>	Irizar 13 t
<b>Hintere Lenkachse</b>	Irizar 8 t
<b>Reifen</b>	11,75 x 22,5 (vorne) / 9,00 x 22,5 (hinten)
<b>Reifen</b>	385/55 - 22,5 (vorne) / 315/70 - 22,5 (hinten)

**Aufhängung****Vordere Federung**

Pneumatik

**Hintere Federung**

Pneumatik

**Bremsen****Betriebsbremse**

Pneumatisch angetriebene Scheiben

**Elektrische Bremse**

Mit Energierückgewinnung zum Aufladen der Batterien

**Aktive Sicherheit**

ESP und ADAS

**Leistung****Höchstgeschwindigkeit (km/h)**

93 km/h / Selbstbeschränkung auf 85km/h

**Maximale Steigung**

&gt;16% bei 29 t (bei Anfahrt)

**Sicherheit und Regulierung****Einhaltung der Verordnung R29****Leitfähige Zone gemäß ISO16121, VDV234 und EBSF****Kriechfunktion: Hilft beim Anfahren des Fahrzeugs****Hillholder-Funktion: Hindert das Fahrzeug auf steilen Stücken für einige Sekunden am Zurückrollen****Verordnung über die elektromagnetische Verträglichkeit 10R****AVAS (Acoustic Vehicle Alerting System) integriert nach R138 Standard**