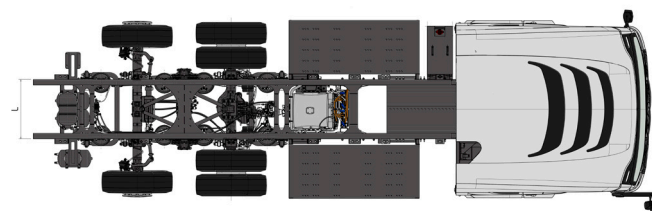
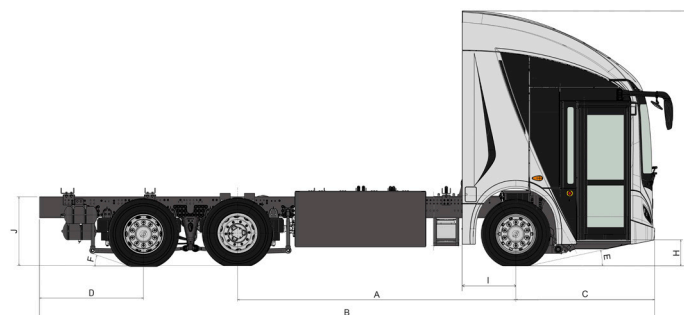
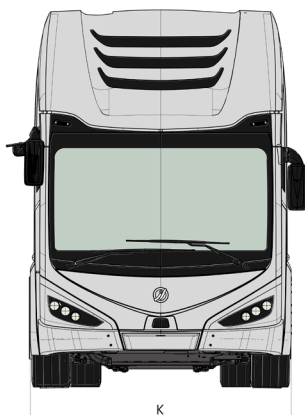


# 6x2

# Irizar ietruck

<b>A - Distancia entre ejes</b>	3.300 mm	3.500 mm	3.700 mm	3.850 mm	4.000 mm	4.500 mm
<b>B - Largo Total</b>	≥ 7.800 mm	≥ 8.000 mm	≥ 8.200 mm	≥ 8.350 mm	≥ 8.500 mm	≥ 9.200 mm
<b>C - Voladizo delantero</b>	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm
<b>D - Voladizo trasero</b>	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm
<b>E - Ángulo de ataque</b>	11°	11°	11°	11°	11°	11°
<b>F - Ángulo de salida</b>	15°	15°	15°	15°	15°	15°
<b>G - Altura máxima cabina</b>	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm
<b>H - Altura escalón acceso cabina</b>	370 mm	370 mm	370 mm	370 mm	370 mm	370 mm
<b>I - Distancia eje delantero / pared trasera cabina</b>	770 mm	770 mm	770 mm	770 mm	770 mm	770 mm
<b>J - Altura bastidor chasis a suelo</b>	992 mm	992 mm	992 mm	992 mm	992 mm	992 mm
<b>K - Ancho máximo cabina</b>	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm
<b>L - Ancho bastidor chasis</b>	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm



## Cabina

<b>Tipo</b>	Cabina baja con único escalón de acceso (370mm)
<b>Asiento conductor</b>	Asiento ergonómico con suspensión neumática. Apoyo lumbar ajustable. Cinturón de 3 puntos.
<b>Asiento acompañante</b>	Capacidad de hasta 3 butacas. Cinturón de seguridad de 3 puntos.
<b>Climatización</b>	Climatización eléctrica (calefacción/aire acondicionado)
<b>Puerta</b>	Basculante de apertura neumática.
<b>Opción retrovisores con cámaras</b>	Si

## Propulsión

<b>Tipo</b>	Motor eléctrico síncrono con imanes permanentes.
<b>Potencia nominal</b>	240 kW
<b>Par nominal</b>	3.600 Nm

## Sistema de almacenamiento de energía\*

<b>Tecnología baterías:</b>	Ion-Litio
<b>Carga lenta NMC</b>	
• <b>Energía instalada máxima:</b>	hasta 400 kWh
• <b>Potencia de carga:</b>	hasta 100 kW
• <b>Autonomía</b>	hasta 250 km
• <b>Tiempo de carga</b>	1-3 horas a 150 kW
<b>Carga rápida NMC Nano (con extensor de rango)</b>	
• <b>Energía instalada máxima:</b>	hasta 170 kWh
• <b>Potencia de carga:</b>	hasta 300 kW
• <b>Autonomía</b>	hasta 350 km
• <b>Tiempo de carga</b>	1 hora a 150 kW

## Ejes

<b>Eje delantero</b>	Irizar 9Tn
<b>Eje Tractor</b>	Irizar 13 Tn
<b>Eje trasero directriz</b>	Irizar 8 Tn
<b>Llantas</b>	11.75x22,5 (Delanteras) / 9.00 x 22,5 (Traseras)
<b>Neumáticos</b>	385/55-22,5 (Delanteros) / 315/70-22,5 (Traseros)

## Suspensión

*Suspensión delantera*

Neumática

*Suspensión trasera*

Neumática

## Frenos

*Freno de servicio*

Discos con accionamiento neumático

*Freno eléctrico*

Con regeneración de energía para recarga de baterías

*Seguridad activa*

ESP y ADAS

## Rendimiento

*Velocidad máxima(km/h)*

93 km/h / Autolimitado a 85km/h

*Pendiente máxima*

>16% a 29Tn (en arranque)

## Seguridad y reglamento

*Cumplimiento reglamento R29*

*Zona conductor según ISO16121, VDV234 y EBSF*

*Creepage function: ayuda en la salida*

*Hillholder function: mantiene el vehículo parado cuando está en cuesta unos segundos para que no se vaya hacia atrás*

*Compatibilidad electromagnética reglamento 10R*

*AVAS(Acoustic Vehicle Alerting System) integrado según la normativa R138*