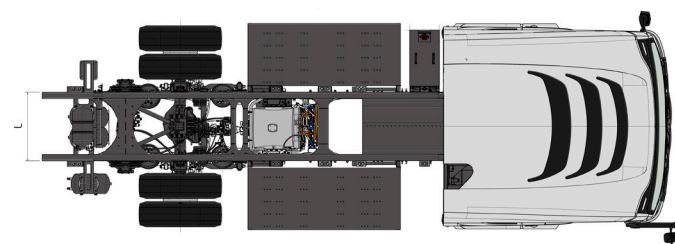
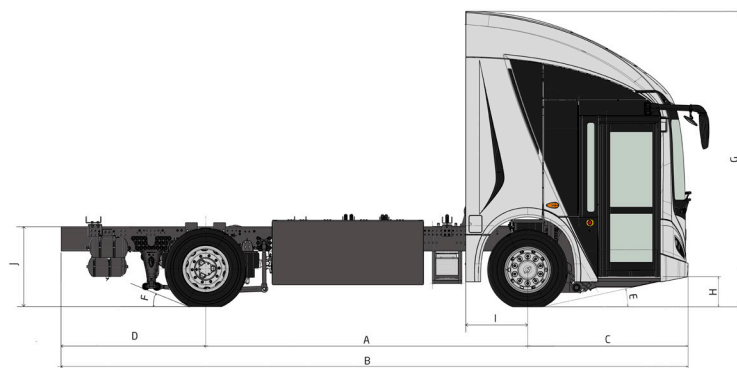
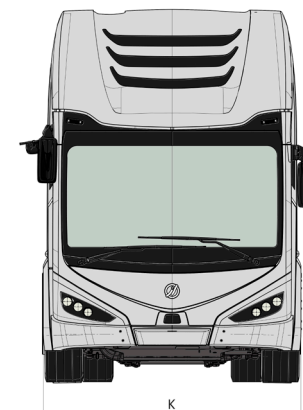


4x2

Irizar ietruck

A - Distancia entre ejes	4.000 mm	4.500 mm	5.000 mm
B - Largo Total	≥ 7.390 mm	≥ 7.890 mm	≥ 8.390 mm
C - Voladizo delantero	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm
D - Voladizo trasero	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm
E - Ángulo de ataque	11°	11°	11°
F - Ángulo de salida	15°	15°	15°
G - Altura máxima cabina	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm
H - Altura escalón acceso cabina	370 mm	370 mm	370 mm
I - Distancia eje delantero / pared trasera cabina	770 mm	770 mm	770 mm
J - Altura bastidor chasis a suelo	992 mm	992 mm	992 mm
K- Ancho máximo cabina	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm
L- Ancho bastidor chasis	850 mm	850 mm	850 mm



Cabina

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

Propulsión

Tipo	Motor eléctrico síncrono con imanes permanentes.
Potencia nominal	160 kW
Par nominal	3.000 Nm

Sistema de almacenamiento de energía*

Tecnología baterías:	Ion-Litio
Carga lenta NMC	
• Energía instalada máxima:	hasta 300 kWh
• Potencia de carga:	hasta 100 kW
• Autonomía	hasta 250 km
• Tiempo de carga	1-2 horas a 150 kW
Carga rápida NMC Nano (con extensor de rango)	
• Energía instalada máxima:	hasta 170 kWh
• Potencia de carga:	hasta 300 kW
• Autonomía	hasta 350 km
• Tiempo de carga	1 hora a 150 kW

Ejes

Eje delantero	Irizar 9Tn
Eje Tractor	Irizar 13 Tn
Llantas	11.75x22,5 (Delanteras) / 9.00 x 22,5 (Traseras)
Neumáticos	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 19Tn (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***