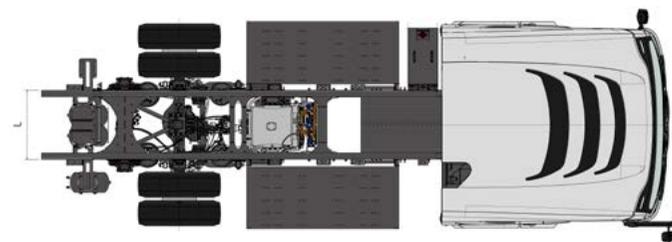
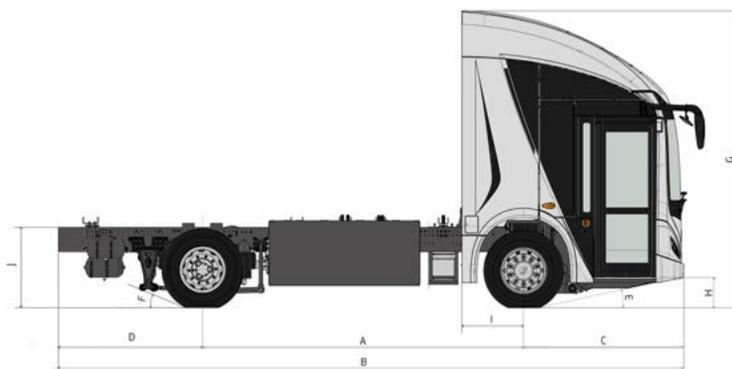


# 4x2

# Irizar *ietruck*

<b>A - Passo</b>	4.000 mm	4.500 mm	5.000 mm
<b>B - Lunghezza totale</b>	≥ 7.390 mm	≥ 7.890 mm	≥ 8.390 mm
<b>C - Sporgenza anteriore</b>	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm
<b>D - Sporgenza posteriore</b>	≥ 850 mm	≥ 850 mm	≥ 850 mm
<b>E - Angolo di attacco</b>	11°	11°	11°
<b>F - Angolo di uscita</b>	15°	15°	15°
<b>G - Altezza massima della cabina</b>	3.665 mm	3.665 mm	3.665 mm
<b>H - Altezza del gradino di accesso alla cabina</b>	370 mm	370 mm	370 mm
<b>I - Distanza asse anteriore / parete posteriore cabina</b>	770 mm	770 mm	770 mm
<b>J - Altezza del telaio a terra</b>	992 mm	992 mm	992 mm
<b>K - Larghezza massima della cabina</b>	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm
<b>L - Larghezza del telaio</b>	850 mm	850 mm	850 mm



## Cabina

<b>Tipo</b>	Cabina bassa con accesso a un solo gradino (370 mm)
<b>Sedile del conducente</b>	Sedile ergonomico con sospensione pneumatica. Supporto lombare regolabile. Cintura di sicurezza a 3 punti
<b>Sedile del passeggero</b>	Capacità fino a 3 posti. Cintura di sicurezza a 3 punti
<b>Aria condizionata</b>	Climatizzazione elettrica (riscaldamento/aria condizionata)
<b>Porta</b>	Basculante ad apertura pneumatica
<b>Opzione specchietti retrovisori con telecamere</b>	Sì

## Propulsione

<b>Tipo</b>	Motore elettrico sincrono a magneti permanenti
<b>Potenza nominale</b>	160 kW
<b>Coppia nominale</b>	3.000 Nm

## Sistema di accumulo di energia\*

<b>Tecnologia delle batterie:</b>	Ioni di litio
<b>Carica lenta NMC</b>	
• <b>Potenza massima installata:</b>	fino a 300 kWh
• <b>Potenza di ricarica:</b>	fino a 100 kW
• <b>Autonomia</b>	fino a 250 km
• <b>Tempo di ricarica</b>	1-2 ore a 150 kW
<b>Ricarica rapida Nano NMC (con estensore di portata)</b>	
• <b>Potenza massima installata:</b>	fino a 170 kWh
• <b>Potenza di ricarica:</b>	fino a 300 kW
• <b>Autonomia</b>	fino a 350 km
• <b>Tempo di ricarica</b>	1 ora a 150 kW

## Assi

<b>Asse anteriore</b>	Irizar 9Tn
<b>Asse del trattore</b>	Irizar 13 Tn
<b>Cerchi</b>	11.75x22,5 (anteriori) / 9.00 x 22,5 (posteriori)
<b>Pneumatici</b>	385/55-22,5 (anteriori) / 315/70-22,5 (posteriori)

**Sospensione****Sospensione anteriore**

Pneumatica

**Freni**

Pneumatica

**Freno di servizio**

Dischi ad azionamento pneumatico

**Freno elettrico**

Con rigenerazione dell'energia per la ricarica delle batteria

**Sicurezza attiva**

ESP e ADAS

**Prestazioni****Velocità massima (km/h)**

93 km/h / Autolimitato a 85 km/h

**Pendenza massima**

&gt;16% a 19Tn (all'avvio)

**Sicurezza e regolamentazione****Conformità al regolamento R29****Area conducente secondo ISO16121, VDV234 e EBSF****Creepage function: assistenza in salita****Hillholder function: mantiene il veicolo fermo quando è in salita per alcuni secondi onde evitare che retroceda****Normativa sulla compatibilità elettromagnetica 10R****AVAS (Acoustic Vehicle Alerting System) integrato secondo lo standard R138**