

# MMI Iveco Thesi LE - EV

AUTOBUS SCOLASTICO

## Versatilità racchiusa in un unico veicolo



Autobus di categoria M3, Classe II, tipo MIDI.

Midibus versatile che, grazie all'ampia gamma di configurazioni disponibili, si adatta perfettamente alle tue esigenze. Versioni scolastiche, turistiche, di linea e allestimenti speciali – tutto disponibile in un unico autobus.

Versione speciale con pianale ribassato in corrispondenza della porta posteriore che facilita la salita e consente l'accesso diretto a bordo con carrozzina.

# MMI Iveco Thesi LE - EV



## AUTOBUS SCOLASTICO

### SPECIFICHE TECNICHE

#### Capacità massima passeggeri

- 20 posti a sedere + 10 in piedi + conducente
- 24 posti a sedere + 6 in piedi + conducente
- Sedili ribaltabili nella zona ribassata
- Sedile accompagnatore

#### Motore

- Elettrico EPM-110 CU 140 kW / 1250 Nm

#### Batterie

- Fino a 3 pacchi installati nel sottoscocca
- 111 kWh – autonomia circa 200 km
- Ricarica – fino a 115 kW in corrente DC, CCS

#### Sospensioni

- Assale anteriore indipendente meccanico
- Assale posteriore pneumatico

#### Impianto frenante

- Idraulico, a doppio circuito con freni a disco su tutti gli assi
- Sistema di recupero energia (recupero energetico)

#### Pneumatici

- 225/75 R16

#### Struttura

- In acciaio protetto anticorrosione
- In acciaio inox

#### Rivestimento

- Laterale e tetto in alluminio
- Calotte anteriore e posteriore in laminato

#### Climatizzazione

- Cabina conducente e vano passeggeri con impianti separati

#### Riscaldamento

- Indipendente dal funzionamento del motore – a gasolio
- Convettori di riscaldamento su entrambi i lati del vano passeggeri
- Riscaldatori ad aria forzata nella parte posteriore

#### Porte

- Porta anteriore a un'anta con apertura elettrica
- Porta posteriore a due ante con apertura elettrica

#### Dimensioni e masse

- Lunghezza: 8040 - 8650 mm
- Larghezza: 2340 mm
- Altezza massima: 3150 mm
- Passo: 4350 - 4750 mm
- Massa totale a terra: 7200 kg



#### Dotazioni optional e garanzia

- Tachigrafo
- Radio USB + due altoparlanti in cabina conducente e 4 nel vano passeggeri
- Vetri riscaldati della porta anteriore e finestrini laterali nella zona conducente
- Tendine parasole manuali del parabrezza anteriore
- Illuminazione interna ed esterna LED
- Cabina conducente aperta
- Garanzia:
  - 24 mesi dalla data di acquisto o 200.000 km a seconda di quale condizione si verifichi per prima su impianto elettrico e allestimento
  - 96 mesi dalla data di acquisto o 200.000 km a seconda di quale condizione si verifichi per prima sulle batterie
- Rampa manuale per carrozzine
- Allestimento completo per versione scolastica conforme alla definizione normativa:
  - Colore arancione
  - Palette STOP estraibili all'apertura delle porte
  - Segnalazione luminosa sul tetto attivata all'apertura delle porte
  - Pannelli "Autobus Scolastico"
  - Segnaletica pieghevole "Attenzione Bambini" obbligatoria durante il trasporto di minori
- Cappelliere per bagaglio a mano

- Dotazione di serie
- Dotazioni optional

# MMI Iveco Thesi LE - EV

AUTOBUS SCOLASTICO



IMMAGINI A SCOPO ILLUSTRATIVO



# MMI Iveco Thesi LE - EV

AUTOBUS SCOLASTICO



## IMMAGINI A SCOPO ILLUSTRATIVO

