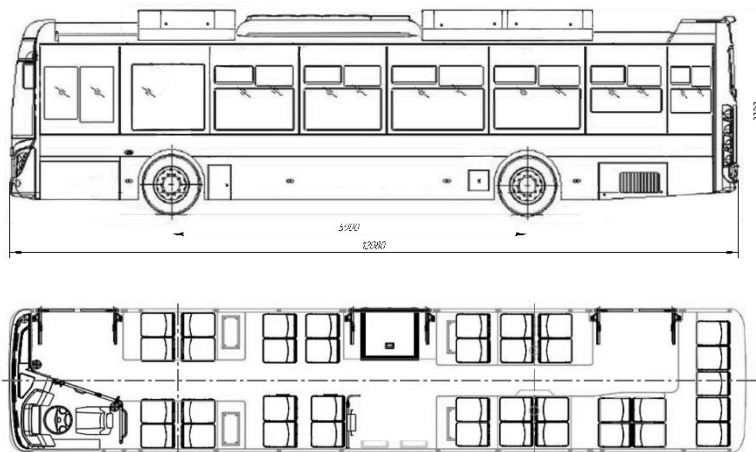
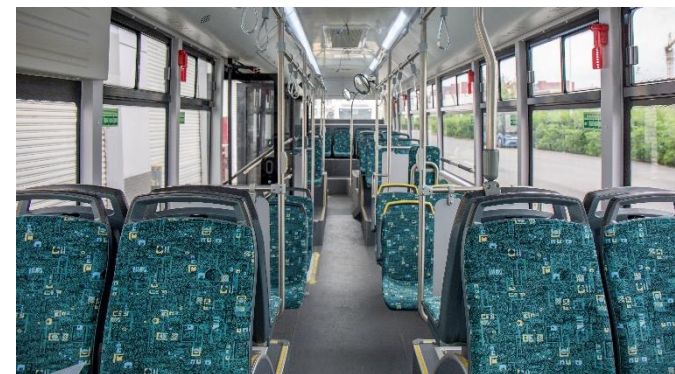


МІСЬКИЙ ЕЛЕКТРИЧНИЙ АВТОБУС «GRANTON» / CITY ELECTRIC BUS «GRANTON»

ЕЛЕКТРИЧНИЙ АВТОБУС



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ / TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Призначення / Intended purpose	Міський електричний низькопідлоговий / City electric low floor
Пасажиромісткість, осіб / Passenger capacity, persons	92
Кількість місць для сидіння (без водія) / Seats capacity (without driver)	37 + 2 (відкидні) / 37 + 2 (folding)
ГАБАРИТИ ТА МАСА / DIMENSIONS	
Д/Ш/В, мм / L/W/H, mm	12080 / 2520 / 3320
Колісна база, мм / Wheelbase, mm	5900
Колія передня / задня, мм / Front / rear wheel track, mm	2106 / 1860
Споряджена маса, кг / Curb weight, kg	13150
Технічно припустима максимальна маса, кг / Max weight, kg	19500
ЕЛЕКТРИЧНИЙ ДВИГУН / ELECTRIC MOTOR	
Тип/ Type	Трифазний синхронний двигун з постійними магнітами/ Three phase permanent magnet synchronous motor
Номінальна потужність, кВт / Power, kW	180
СИСТЕМА АКУМУЛЯТОРІВ / BATTERY SYSTEM	
CATL	382.53kWh
Максимальний запас ходу, км/ Maximum range, km	480
КЕРМОВЕ КЕРУВАННЯ/ STEERING	
Кермовий механізм / Steering gear	Інтегрального типу з гідропідсилювачем/ Integral steering gear
ПІДВІСКА / SUSPENSION	
Передня підвіска / Front suspension	Залежна пневматична,/ Dependent pneumatic
Задня підвіска / Rear suspension	Залежна пневматична/ Dependent pneumatic

ГАЛЬМІВНА СИСТЕМА / BRAKE SYSTEM	
Тип / Type	Електродинамічна + пневматична / Electrodynamics + pneumatic
Робоча гальмівна система / Primary brake system	Електродинамічна, пневматична, двоконтурна / Electrodynamics, pneumatic, dual circuit
Стоянкова гальмівна система / Parking brake system	Пружинний енергоакумулятор / Spring brake
Допоміжна гальмівна система / Brake assist system	Електродинамічна / Electrodynamics
WABCO EBS	ABS, ASR, ESC
КУЗОВ / BODY	
Тип/ Type	Вагонної компоновки / monocoque
Кількість дверей для пасажирів / Number of passenger doors	3 подвійні пневматичні розпашні двері / 3 double pneumatic swing doors
Тип сидінь / Seat type	Напівм'які / Semi-soft
Сидіння водія/ Driver's seat	3 амортизатором та подушкою безпеки, з поперековою опорою, сигналом про наявність ремня безпеки та сигналом про зайнятість сидіння/ With shock absorber and airbag, lumbar support, seat belt reminder and seat occupancy indicator
Колеса, шини / Wheels, tires	8,25 × 22,5 / 275/70R22,5
ЕЛЕКТРИЧНА КОНФІГУРАЦІЯ/ ELECTRICAL CONFIGURATION	
Кондиціонер салону / Interior air conditioner	+
Система опалення / Heating system	Електрична незалежна, 10 кВт/ Electric independent, 10 kWt
Аудіосистема / Audio system	Радіо (MP3), 8 динаміків, 1 зовнішній динамік, мікрофон/ Radio (MP3), 8 speakers, 1 external speaker, microphone
Відеосистема / Video system	Зарезервовано джгут проводів/ Reserved wiring harness

Виробник залишає за собою право змінювати характеристики та комплектацію продукції без додаткового повідомлення /
 The manufacturer reserves the right to change specifications