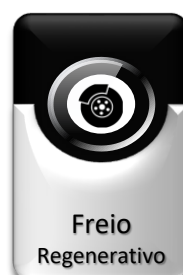


FE10BR Fretamento Bateria



A **Higer Bus**, líder em ônibus de energia da China, assume sua parcela de responsabilidade social pela proteção ambiental. Os ônibus de energia limpa e renovável da HIGER são construídos como uma nova geração de ônibus urbanos ecológicos e energeticamente eficientes..



TEVX –Motors Group Ltda – Official Distributor of Higer Bus Limited in Brazil

São Paulo: Av. Dr Cardoso de Melo, 1450 – 6 andar CJ: 601– Vila Olimpia – São Paulo – Brasil – CEP: 04548-000

Rio de Janeiro: Av. das Américas, 3.434 -Bloco 5 -Grupo 520 -Barra da Tijuca, Rio de Janeiro –RJ –Brasil – www.tevx.com.br – comercial@tevx.com.br

Vitoria: Rodovia Governador Mario Covas, 882 – Sala 3- Cariacica – ES – Brasil – CEP 29157-100



海格客车

HIGER

Battery Bus 100% Electric

TEVX

Motors Group Ltda

FE10BR Fretamento Bateria



TEVX –Motors Group Ltda – Official Distributor of Higer Bus Limited in Brazil

São Paulo: Av. Dr Cardoso de Melo, 1450 – 6 andar CJ: 601– Vila Olimpia – São Paulo – Brasil – CEP: 04548-000

Rio de Janeiro: Av. das Américas, 3.434 -Bloco 5 -Grupo 520 -Barra da Tijuca, Rio de Janeiro –RJ –Brasil – www.tevx.com.br – comercial@tevx.com.br

Vitoria: Rodovia Governador Mario Covas, 882 – Sala 3- Cariacica – ES – Brasil – CEP 29157-100

FE10BR Fretamento Bateria

Bus Elctrico Modelo FE10BR	
Dimensiones Generales	Datos
Largo x Ancho x Alto (mm)	10760 x 2550 x 3650
voladizo delantero y trasero (mm)	2170/3170
Ángulo de entrada y Salida (grados)	09/set
Distancia entre eje (mm)	5420
delantero y trasero	2054/1860
Velocidad Maxima Km/h	90 em carretera plana
capacidad de inclinación	>=18%
Especificacion Motor	Datos
Modelo del Motor	DANA- Prestolite MD 155A
Potencia Continua (kw)	196
Esfuerzo continuo de torque (Nm)	1400
Potencia Maxima (kw)	350
Esfuerzo Maximo de torque (Nm)	3500
Garantia del Motor	5 años o 300.000 Kms
Marca de Bateria	CATL
Capacidad (kw/h)	288 / 345
Tipo de Bateria	Litio Fosfatado
Autonomia (km)	350/400
Garantia de Bateria	8 años o 500.000 kms
Carrocería	Datos
Aire Condicionado	Valeo Spheros Air Conditioning CC 355- E REVO®-E 110.000 BTU/h (32 Kw)☑
Sistema de Calefacion	Calentador por agua,desempenador de parabrisas delantero,6 radiadores instalados separadamente a dos lados del bus
Sistema audio visual	1 DVD disc , 1 x 17"LCD + 1 x 1 x 15" LCD
Luz Interno	LED luz azul em pasillos, LED luz de paso, luz de freno alta posicion, Luz delantera de carretera halogena, Luz antiniebla trasera, Luz de lectura LED
Asientos	41 en tela, cituron de seguridad de 3 puntos
Salidas de Emergencia	2 salidas en techo com ventilador
Retrovisor	Electrico con Desempenador
Compartimento de Equipajes	Cabine de equipajes com puerta manual de movimiento desplazamiento
Otros	
Parabrisa delantero com descongelador, USB interfaces para pasajeros y chofer, WIFI, visera solar manual, Cortinas, bocina de aire, Monitor de marcha atras com color, reloj digital sin muestra de termometro e hidrogenio, pintura metalica importada, Led pantalla de destino con largo de 1,3 metros, martillos de seguridad al lado de los vidrios con funcion de alarmas, 1 extinguidor de 5kgs .	

Rendimientos	Datos
Peso Total Permitido (kg)	18000
Peso Net Vacio (kg)	12350
Maxima capacidad por eje(kg)	6500/11500
Delantero y Trasero	
Relacion final de transmission	5.22
Cantidad de Asientos	41+1+1
Chassis	Datos
Retardador & ABS	Wabco ABS
Eje Delantero y Trasero	Higer con Disco
Sistema de Suspension	Suspension de aire com 6 bolsas com barra de estabilidad y antivuelco
Sistema de Frenos	Disco delantero y trasero,Sistema de freno servicio de doble circuito,Freno de estacionamiento de ballista de almacenamiento de energia
Sistema de Direccion	BOSCH 8090
Neumatico	11R22,5
Sistema de electricidad	24V
Carrocería	Datos
Refrigerador	Opcional
Maquina agua potable	Opcional
Bano	Central
G- Boss	Opcional
Tacografo	Siemens con Papel de escripo Redondo (Chile) ou Rolo (Brasil)
Porta Equipajes	Porta equipajes cn numero de asientos , com luces Led para Lectura
Puerta de Pasajeros	Porta delantera y central pneumatica com control
Ventanas	Ventanas laterales selladas com vidrio Gris oscuro, ventanda del conductor es de semi corredera ocultada em el interior com vidrio transparente
Separacion	Media detras del asiento del conductor, total com puerta como opcional

160kw DC Double Gun Charging Pile Specification



Product specification

Name	Parameters		
	500V system	750V system	
System parameter	Size	750x450x1850mm	
	Line length	5m (Customizable configuration)	
	Type of installation	Floor installation	
	Ambient temperature	-20° C ~ +50° C	
	Relative humidity	5%RH ~ 95%RH	
	The altitude	≤2000m	
	The input voltage	AC323V-456V	
	Charging way	fast charge	
	The total power	160KW	
	The output voltage	200~500V	250~750V
	Output current range	0~250A	0~250A
	Point number	1 or 2	
	Electronic lock	The 12V level type is provided to turn on or off, which has feedback	
	BMS auxiliary power supply	12Vdc or 24Vdc (LCD panel setting)	
Machine performance	The efficiency of	> 95%	
	The power factor	≥0.99	
	Start the way	Card swipe, APP, VIN automatic recognition, scheduling charge	
	Protection grade	≥IP54	

Ip level of protection 54 Multiple protection Front-end intelligent filtering Support parking reservation Support mobile phone APP

Product features

- ◆ A variety of 160KW power configuration schemes can meet customers' customized charging needs
- ◆ CMS active protection and charging safety increased by 100 times
- ◆ CMS flexible charging and extend the battery life cycle by 30%
- ◆ The whole operation condition monitoring and control protection function to ensure the user charging safety
- ◆ Charging data steward management to ensure the integrity and security of customers' charging data
- ◆ Charging gun return position detection function can remind customers charging gun insertion in place and ensure customers charge without error
- ◆ The emergency stop button ensures that the power supply loop is cut off and the charging is safe under the state of emergency
- ◆ SOC status indicator shows the battery SOC in real time and facilitates customers to grasp the charging status immediately
- ◆ Customized peak and valley billing function helps save charging cost
- ◆ Swipe card, APP (scan code), VIN automatic identification, scheduling charging a variety of startup methods. Charging operation is intelligent and simple.
- ◆ Single and double guns customized configuration can meet users' different charging needs
- ◆ With constant power charging module, the efficiency can reach more than 95%
- ◆ 500V, 750V double voltage level. Depending on the vehicle type, it offers customized configuration and improved charging efficiency

TEVX –Motors Group Ltda – Official Distributor of Higer Bus Limited in Brazil

São Paulo: Av. Dr Cardoso de Melo, 1450 – 6 andar CJ: 601– Vila Olimpia – São Paulo – Brasil – CEP: 04548-000

Rio de Janeiro: Av. das Américas, 3.434 -Bloco 5 -Grupo 520 -Barra da Tijuca, Rio de Janeiro –RJ –Brasil – www.tevx.com.br – comercial@tevx.com.br

Vitoria: Rodovia Governador Mario Covas, 882 – Sala 3- Cariacica – ES – Brasil – CEP 29157-100