



Ryctel[⚡]

La movilidad
eléctrica llegó.

MÚLTIPLES CONECTORES COMPATIBLES



CCS1



CCS2



CHAdeMO



GB/T



NACS



Estaciones de carga portátiles con almacenamiento

Estaciones de carga portátiles 0 - 80 kW [AC] / 0 - 120 kW [DC]

Conducción inteligente del nivel L4+

Navegación totalmente autónoma: utiliza tecnología de conducción autónoma L4+ para desplazarse de forma independiente. Recarga flexible "del vehículo al cargador": el robot navega autónomamente hasta el espacio de parking designado.



Sistema de almacenamiento y carga de alta eficiencia, con gestión inteligente de energía: Chasis controlado eléctricamente, equipado con tecnología EMS propia para carga y descarga. Recarga flexible de doble modo: compatible con carga rápida DC y carga automática AC. Incorpora un sistema BMS integral con protección automática para temperaturas bajo cero y lógica de control de temperatura.

Modelo	BCC156080	BCC208120
BATERÍA Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA		
Capacidad de batería	156 kWh	208 kWh
Tipo de batería	Batería de almacenamiento de energía de litio	
Tensión de plataforma	200 - 1000 V	
Potencia de carga	0 - 80 kW [DC]	0 - 120 kW [DC]
Potencia suplementaria	0 - 80 kW [AC alimentación] / 0 - 80 kW [DC alimentación]	0 - 80 kW [AC alimentación] / 0 - 120 kW [DC alimentación]
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y DEL VEHÍCULO		
Velocidad máxima	10 km/h [límite de velocidad seguro]	
Capacidad de ascenso	20 %	
Radio mínimo de giro	3.5 m	
Distancia mínima al suelo	100 mm	
Tipo de movimiento	Control remoto / conducción autónoma L4+	
Distancia entre ejes	890 mm	
Peso del vehículo	1980 Kg	2250 Kg
Método de enfriamiento	Enfriamiento por aire natural	
PERCEPCIÓN Y NAVEGACIÓN		
Cámara de visión envolvente	1 unidad	
Sistema combinado de navegación inercial	1 unidad [opcional]	
LiDAR	2 unidades [tipo autónomo]	
INTERFAZ DE CARGA Y COMUNICACIÓN		
Cable de pistola de carga	7 m	
Modo de conexión a red	Red celular 4G [enlace principal]	