

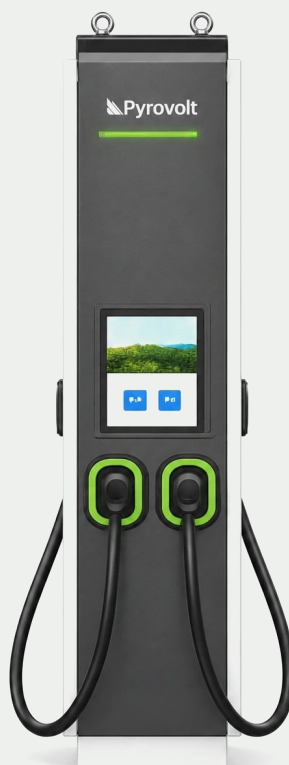
BLAZE HYPER

800 / 1.280 kW

APLICACIÓN

Hubs HPC, autobuses, camiones y grandes flotas con proyectos de escala MW.

DC



Potencia disponible

La potencia nominal del equipo no equivale a la potencia que recibe cada vehículo en todo momento; intervienen el reparto, el cable y el propio vehículo.

Diseño del emplazamiento

Dimensionar alimentación, accesos, plazas y simultaneidad. Definir comunicaciones y condiciones de mantenimiento antes de instalar.

Características y configuraciones en la documentación técnica de esta referencia.

RECARGA ELÉCTRICA

Pyrovolt BLAZE HYPER

800 / 1.280 kW

BLAZE Hyper separa la electrónica de potencia de la interfaz de usuario. Una cabina alimenta hasta 6 surtidores dual CCS2 y reparte la potencia disponible según la demanda real de cada sesión.



Eléctricas

Potencia cabina	800 / 1.280 kW
Surtidores	Hasta 6 unidades
Tensión salida	150-1.000 VDC
Corriente surtidor	500 A · CCS2 dual
Eficiencia	≥ 96%

Mecánicas

Cabina	2.400 × 1.200 × 2.100 mm
Surtidor	1.800 × 600 × 400 mm
IP rating	IP54
Refrigeración	Líquida

Conectividad

Protocolos	OCPP 2.0.1 · ISO 15118-20
Distribución	Dinámica multi-puerto
Pago	RFID · App · QR · Plug & Charge
Pantalla	15" táctil por surtidor

Cumplimiento

Normas	IEC 61851-23/24
Marcado	CE
Garantía	24 meses + extensión 5 años

Configuraciones disponibles

HYPER 800: 800 kW · HYPER 1280: 1.280 kW