CARRO PORTÁTIL CON CARGADOR EV

⚠ Consideraciones técnicas antes de conexión y uso ⚠

El conjunto de cables y cuadro eléctrico se suministra con **conectores CETAC trifásicos de 32 A**, lo que permite alcanzar una potencia de **carga máxima de 22 kW**. Para aprovechar el rendimiento máximo del cargador, es imprescindible que la instalación eléctrica y los conectores CETAC estén adecuadamente dimensionados para esta intensidad y potencia.

En instalaciones donde únicamente se disponga de **conectores CETAC de 16 A**, es posible utilizar adaptadores de 32 A a 16 A. En este caso, la potencia de **carga quedará limitada a un máximo de 11 kW**. Para garantizar un funcionamiento seguro, **será necesario ajustar la intensidad de carga a 16 A mediante la APP**, evitando sobrecargas en la instalación existente.

El cuadro eléctrico suministrado es trifásico de 32 A, diseñado para trabajar conforme a las especificaciones del cargador y la normativa vigente.

Es **obligatoria la lectura y seguimiento de las instrucciones de puesta en marcha** que se adjuntan con el cargador. En ellas se detalla el procedimiento correcto para la configuración inicial y el uso seguro del equipo.

Para adaptar la carga a la potencia contratada, la regulación se realiza desde la APP, asignando al cargador los excedentes de potencia disponibles en cada momento. **La potencia de carga puede aumentarse o reducirse durante el proceso de carga**, permitiendo evitar disparos del diferencial y garantizando la estabilidad de la instalación. Este procedimiento se encuentra claramente explicado en el manual de puesta en marcha incluido.

Ante cualquier duda técnica o necesidad de soporte, se recomienda **contactar con el servicio técnico de Equipataller EV.**