

Version 1.0 (Jul 2025)

Instagrid LINK MAX es un accesorio que permite combinar la potencia de tres unidades Instagrid ONE para crear una salida trifásica de 400 V 16 A.

- Portabilidad excepcional: en combinación con Instagrid ONE, Instagrid LINK MAX es la solución de energía portátil de 400 V más avanzada del mundo\*. Cada parte de la configuración puede ser transportada individualmente a mano sin maquinaria adicional.
- Experiencia simple de enchufar y usar: configura tu sistema trifásico de 400 V más rápido y fácil que nunca.
- Energía instantánea y confiable, sin compromisos: ejecuta máquinas exigentes sin ruido ni humos adicionales.

**Tipo de receptáculo:**  
CEE 5-pole 6h 16 A

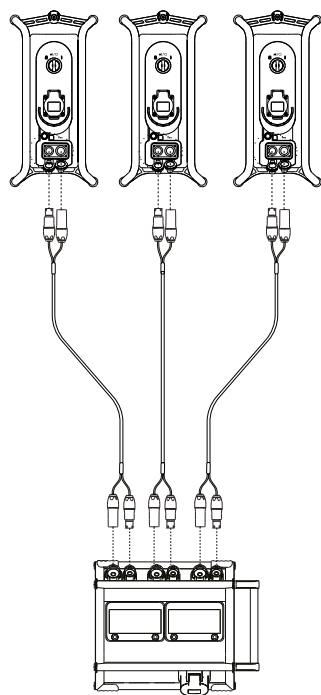
Descripción del producto:  
**LINK MAX | Tipo CEE | 230V | 16A | IP54**

número de pieza.: 990-00008  
EAN/GTIN: 4260710090319

| Parámetro                    | Valor                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcionamiento               |                                                                                      |
| Tensión nominal de salida    | 400 V AC                                                                             |
| Frecuencia                   | 50 Hz                                                                                |
| Corriente nominal de salida  | 16 A                                                                                 |
| Potencia nominal de salida   | 11.000 W                                                                             |
| Altura máxima de instalación | inferior a 2 m                                                                       |
| Protección                   |                                                                                      |
| Protección de fase           | Dispositivo de supervisión de fase (PMD)                                             |
| Monitor de aislamiento       | Dispositivo de supervisión de aislamiento (IMD)                                      |
| Interruptor automático       | 1x 4 polos C16                                                                       |
| Información general          |                                                                                      |
| Peso                         | 5,1 kg                                                                               |
| Dimensiones                  | 391 x 320 x 140 mm                                                                   |
| Grado de protección (IP)     | IP54                                                                                 |
| Clase de protección          | Clase I con construcción de Clase II                                                 |
| Temperatura ambiente         | de -20 °C a 55 °C                                                                    |
| Tomas                        |                                                                                      |
| Tomas de entrada             | 3x Neutrik powerCON TRUE1® TOP - NAC3FPX<br>3x Neutrik powerCON TRUE1® TOP - NAC3MPX |
| Toma de salida               | 1x CEE 5 polos 6h 16 A                                                               |

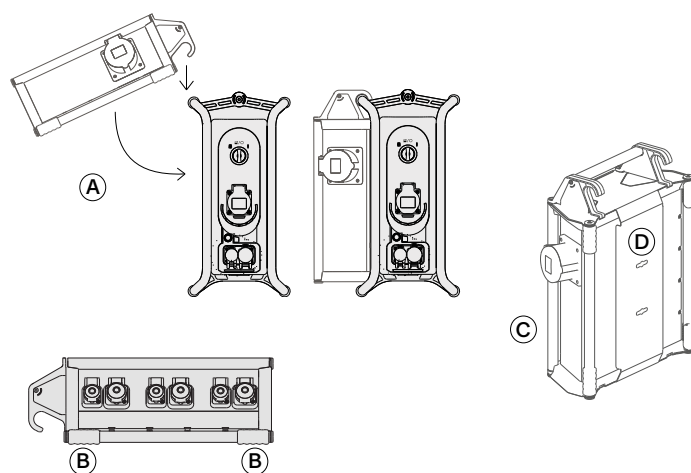
\* Mientras que productos comparables pesan al menos 78 kg y solo se pueden transportar en su totalidad, el peso total de la solución flexible de 3 fases con 400 V es de 65 kg. Esta se compone de tres Instagrid ONE, cada una con 20 kg, y el Instagrid LINK MAX con 5 kg. Cada componente del sistema se puede transportar con una sola mano y conectar en un abrir y cerrar de ojos.

### Lógica de entrada



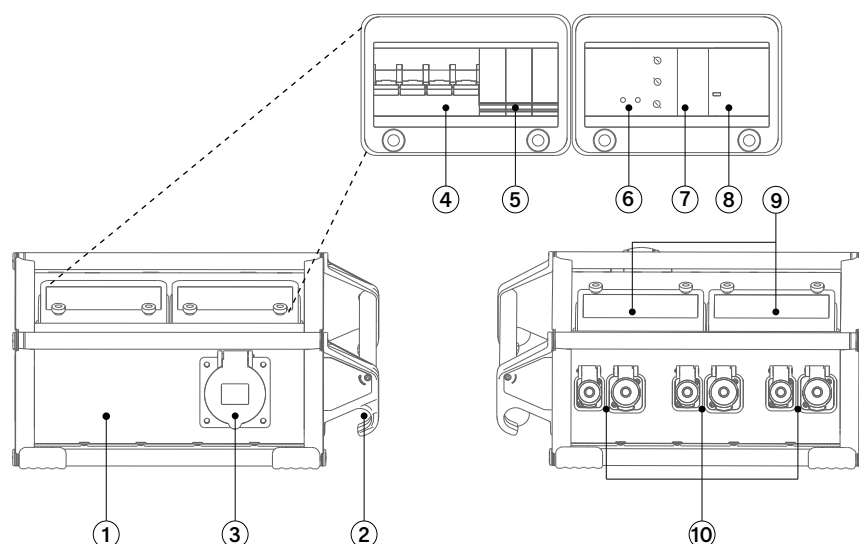
- Utilice un cable Neutrik dual para conectar Instagrid ONE con ambos enchufes a Instagrid LINK MAX.
- Para el funcionamiento, se deben conectar tres unidades Instagrid ONE a Instagrid LINK MAX.
- Instagrid LINK MAX extrae energía de las tres unidades Instagrid ONE conectadas.

### Operación y transporte



- Optimizado para fijarse al Instagrid ONE (A)
- 4 pies resistentes para estabilidad y agarre (B)
- Marco sólido para montaje personalizado (p. ej. con cintas de velcro) (C)
- Montaje en superficie con tornillos (D)

### Visión general



- 1 Carcasa
- 2 Mango y gancho
- 3 Receptáculo de salida
- 4 Interruptor automático (MCB)
- 5 3x Contactor bipolar (entrada)
- 6 Dispositivo de monitoreo de aislamiento (IMD)
- 7 Dispositivo de monitoreo de fase (PMD)
- 8 Contactor de 4 polos (salida)
- 9 2x Caja de fusibles accesible
- 10 3x Entrada Neutrik dual