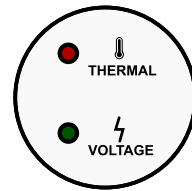
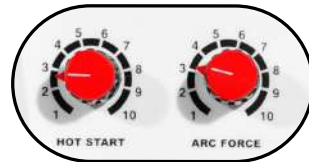


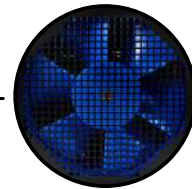
# INVERSOR PORTATIL MMA 15-400 AMPS 220V//3PH



Indicador LED de protección térmica



Control de Hot Start y ARC Force



Ventilador de gran tamaño para mejor refrigeración del equipo.

APLICACIONES



CERTIFICADOS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

\*Varía según voltaje de conexión y proceso de soldadura a aplicar.

|     |           |       |                      |          |                      |                |      |
|-----|-----------|-------|----------------------|----------|----------------------|----------------|------|
|     | <b>DC</b> |       | <b>U<sub>0</sub></b> | <b>X</b> | <b>I<sub>1</sub></b> |                |      |
| V   | Amps      | Fases | V                    | %        | Amps                 | cm             | Kg   |
| 220 | 15-400*   | 3     | 78                   | 60       | 50/38*               | 65,5x32,5x45,5 | 25,1 |

### TIP SOLDADURA

- **Uso continuo:** Soldadura 6010, 6011, 6013, 7018, 7024, 8010 y hasta 3/16" (MMA).
- Control de Hot start y Arc Force facilitan soldadura con electrodos difíciles.
- Alimentación 220V @3 fases para entornos industriales pesados.
- Ideal para aplicación de soldadura con electrodos de gran diámetro.

- Equipo de trabajo industrial estacionario.
- Indicador de sobrecalentamiento.
- Interruptor industrial para ambientes exigentes.
- Conectores Dinse 35/50.
- Apto para todo tipo de electrodo.
- Puede soldar electrodo de aluminio y hierro gris.

BENEFICIOS



## ACCESORIOS INCLUIDOS



MASA + PORTAELECTRODO

Escanea el código QR para ver video en nuestro canal corporativo.



Aplican términos y condiciones. Para mayor información, consulte las políticas de garantía vigentes en nuestra página web



### ACCESORIO RECOMENDADO

412-ADH-2SEAGLE



Careta electrónica inteligente para soldar de lujo. 2 sensores función de pulido diseño aguilá



TRABAJO PESADO



www.KTCEP.com



**EQUIPO SOLDADOR INVERSOR 400AMP DC 60@220V 220V 3PH MMA**

Referencia **410-ULTRA400**

**CARACTERÍSTICAS**

|   |  |
|---|--|
| <b>Corriente De Trabajo</b>                   | 15Amp ~ 400Amp@ 220V (3 fases)                 |
| <b>Voltaje En Vacío</b>                       | 78V  |
| <b>Ciclo De Trabajo</b>                       | 60% @ 400A 40°C                                |
| <b>Factor De Potencia</b>                     | 0.73   |
| <b>Eficiencia</b>                             | 0.8  |
| <b>Voltaje De Entrada</b>                     | 220V / 50Hz / 60Hz / 3 fases                   |
| <b>Corriente De Entrada</b>                   | 50A  |
| <b>Frecuencia</b>                             | 50/60 Hertz                                    |
| <b>Tipos De Procesos</b>                      | MMA  |
| <b>Funciones Adicionales Electrodo (SMAW)</b> | - Hot start ajustable<br>- Arc force ajustable |
| <b>Funciones Adicionales TIG</b>              | No aplica                                      |

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Descripciones Adicionales</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Display digital</li> <li>- Protección térmica</li> <li>- Protección térmica contra excesos de ciclo de trabajo</li> <li>- Protección contra caídas de voltaje</li> <li>- Las funciones Hot start y Arc Force ajustables permiten soldar electrodos de difícil aplicación</li> <li>- Cables de masa y portaelectrodo 100% en cobre</li> </ul> |
|----------------------------------|---|

|                             |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| <b>Accesorios Incluidos</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conjunto pinza de masa (DINSE 35/50) / 3 metros</li> <li>- Conjunto porta electrodo (DINSE 35/50) / 5 metros</li> <li>- Manual de usuario</li> </ul> |  |
|-----------------------------|---|--|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Aplicaciones Recomendadas</b> | - Uso continuo*: todo tipo de electrodo hasta 3/16" penetración alta, láminas gruesas |
| <b>Largo</b>                     | 65.5 cm   |
| <b>Ancho</b>                     | 32.5 cm   |
| <b>Alto</b>                      | 44.5 cm   |
| <b>Peso Neto</b>                 | 19.6 Kg   |
| <b>Garantía</b>                  | 1 Año   |

|                                 |                            |                        |                              |                          |       |
|---------------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------|-------|
| <b>Placa técnica del equipo</b> | MODEL: <b>410-ULTRA400</b> |                        | NO.:                         |                          |       |
|                                 |                            |                        | EN 60974-1                   |                          |       |
|                                 |                            |                        | 15 A / 20.6 V ~ 400 A / 36 V |                          |       |
|                                 |                            |                        | X                            | 60 %                     | 100 % |
|                                 |                            | U <sub>0</sub> = 78 V  | I <sub>2</sub>               | 400 A                    | 310 A |
|                                 |                            | U <sub>2</sub>         | 36 V                         | 32.4 V                   |       |
|                                 | <br>3 ~ 50/60Hz            | U <sub>1</sub> = 220 V | I <sub>1max</sub> = 50 A     | I <sub>1eff</sub> = 38 A |       |
|                                 | IP21S                      |                        |                              |                          |       |