



**ESTABILIZADORES  
DE  
VOLTAJE**

Protege tus equipos electrónicos y evita que se malogren en corto plazo




**ESTABILIZADOR 100%  
SOLIDO**

**JU-3000W**

**DESCRIPCIÓN**

Los estabilizadores sólidos de la marca JUPE son de fabricación peruana (Lima, Perú) diseñados para proteger equipos eléctricos y electrónicos de las fluctuaciones en el suministro de energía. Se distinguen por utilizar tecnología de estado sólido, lo que les confiere una serie de características y ventajas particulares.

En resumen, los estabilizadores sólidos de JUPE son una opción confiable y de alta calidad para quienes buscan una protección avanzada y duradera para sus equipos, especialmente aquellos de alta tecnología o uso profesional.



 **CALIDAD**

 **GARANTIA**  
03 AÑOS

 **SOPORTE**  
24/7

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Marca</b>	: JUPE
<b>Modelo</b>	: JU-3000W
<b>Tecnología</b>	: 100% Estado sólido con TRIAC y sistemas de lazo cerrado
<b>Dimensiones</b>	: 36.8 cm x 23.2 cm x 18 cm (Largo x Ancho x Alto)
<b>Garantía</b>	: 3 años

## INGRESO

<b>Ingreso</b>	: 220V AC
<b>Rango</b>	: 160V – 260V AC
<b>Conectores de ingreso</b>	: Cable Vulcanizado con enchufe
<b>Fase</b>	: Monofásico
<b>Frecuencia</b>	: 50 - 60 Hz
<b>Factor de potencia</b>	: 0.9

## TRANSFORMADOR

<b>Tipo</b>	: Auto-Transformador en seco
<b>Norma de fabricación</b>	: IEC - 76 ITINTEC 370 - 002
<b>Montaje</b>	: Interior

## EQUIPO

### Gabinete de protección :

IP20, con Tapa en la parte superior y accesibles por los lados.  
Esta provista por orificios de ventilación La entrada y salida de cables es por la parte trasera del equipo en borneras industriales.

### Gabinete metálico:

Fabricado en plancha LAF

### Acabados :

El gabinete es sometido a un proceso anticorrosivo de tipo fosfatizado  
El pintado es de base epóxido anticorrosivo y el acabado será epóxido crema.  
El proceso de pintado es electrostatico

## RECOMENDACIONES

- No utilice este equipo fuera de sus parámetros de trabajo ni lo sobre cargue .
- Nunca cruce los polos de ingreso o salida, ni lo ponga en corto circuito.
- No derramar líquidos sobre el equipo.
- Utilizar cables apropiados para la instalación.
- Dar mantenimiento a los 12 meses.

## SALIDA

<b>Potencia Real</b>	: 3000W / 3KW
<b>Salida</b>	: 220V AC
<b>Rango</b>	: +/- 3% Lazo Cerrado
<b>Linea Neutra</b>	: Punto neutro conectado a tierra
<b>Fase</b>	: Monofasico
<b>Frecuencia</b>	: 50 - 60 Hz
<b>Forma de Onda</b>	: Sinusoidal pura
<b>Tipos de cargas a soportar</b>	: Inductiva o Capacitiva
<b>Tipo de Respuesta</b>	: < a 8ms
<b>Tipo de Protección</b>	: Llave termomagnética
<b>Conectores de salida</b>	: 4 toma levinton
<b>Indicador de Voltaje</b>	: Meter Analógico
<b>Eficiencia</b>	: ≥ 95%
<b>Distorsión de Onda</b>	: Nula
<b>Distorsión Armónica</b>	: < 3%

## CONDICIONES DE TRABAJO

<b>Altitud</b>	: 4800 m.s.n.m
<b>Temperatura de trabajo</b>	: 0° ~ 60 °C
<b>Montaje</b>	: 0 ~ 95 % Sin condensación

