

Convertidores de alta frecuencia

Más potente y duradero, robusto diseño, fácil de usar y de bajo mantenimiento, este equipo permite operaciones de largo plazo hasta en las más ásperas condiciones. Probado y comprobado en condiciones extremas, estos convertidores son capaces de resistir polvo, agua y altas temperaturas sin comprometer el funcionamiento. Estas máquinas compactas son potentes, fáciles de usar y confiables debido a su diseño simplificado.

La nueva serie de convertidores consiste de cuatro modelos para cubrir las necesidades de vibradores de alta frecuencia. El tipo de aislación de estos modelos es Clase (H) ofreciendo un margen extra de potencia.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Protección térmica en el interruptor evita daños innecesarios si el convertidor está utilizado incorrectamente o expuesto a mucho estrés.
- El **BOXTECH2** y **BOXTECH3** son convertidores electrónicos con alta capacidad para 2 o 3 vibradores póquer.
- **FUZ13**, **FUZ30** y **FUZ80** poseen aumentada capacidad, reducción en costo y tienen dos o 4 enchufes, monofásico de 230 V o trifásico de 400 V.
- **FUZ45D** es un generador que corre a 42 V. Permite que 3 vibradores póquer (42) funcionen al mismo tiempo.
- Protegida armazón de acero y ruedas de transporte.

FUZ13



FUZ30



FUZ 30-CART



FUZ80



FUZ45D



| *60 Hz por pedido | Código | PACLI 10.172 | PACLI 10.171 | FUZ13 | FUZ30 | FUZ80 | FUZ45DL |
|-------------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Modelo | BOXTECH2 | BOXTECH3 | FUZ13 | FUZ30 | FUZ80 | FUZ 45D DIESEL |
| | Entrada de alimentación (V)-Fase | 230 | 230 | 230 | 230 | 400 | Diesel |
| | Número de tomas de salida | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 |
| | Corriente de salida (A) | 21 | 34 | 14 | 26 | 80 | 45 |
| | Dimensiones A x A x L (mm) | 425 x 220 x 350 | 560 x 300 x 350 | 410 x 400 x 240 | 550 x 330 x 370 | 550 x 330 x 370 | 790 x 500 x 860 |
| | Peso (kg) | 12 | 21 | 23 | 32 | 54 | 60 |
| | Frecuencia de la conexión del motor* (Hz) | 50/60 | 50/60 | 50 | 50* | 50* | 50* |
| | Frecuencia de salida del generador (Hz) | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| | Generador de tensión de salida (V) | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 | 42 |
| | Grado de protección motor-generador | IP57 | IP57 | IP 44 | IP 44 | IP 44 | IP44 |
| | Potencia nominal del generador (kVa) | 2,70 (2) | 4,0 (3) | 1,6 (1,2) | 2,70 (2) | 8,45 (6,5) | 4,1 (3) |

PORTÁTILES

BOXTECH2



BOXTECH3



Guía rápida para montar la conexión Convertidor/HF POKER

| TOMACORRIENTE | | | | | | | |
|---------------|----------|----------|-------|-------|-------|--------|--|
| Modelo | BOXTECH2 | BOXTECH3 | FUZ13 | FUZ30 | FUZ80 | FUZ45D | |
| VX 40 Premium | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | |
| VX 45 Premium | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | |
| VX Booster 52 | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | |
| VX Booster 58 | 1 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | |
| VX Booster 65 | 1 | 2 | 1 | 2 | 4 | 3 | |
| VX Booster 75 | 0 | 2 | 0 | 2 | 4 | 2 | |
| VX 40 D | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 2 | |
| VX 50 D | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | |

NORMAS Y DIRECTIVAS

| | |
|---------------------------------|---|
| Directiva de Maquinaria | 98/37/EC enmendado por 2006/42/EC |
| Normas Harmonizadas | EN292 enmendado por EN/ISO 12100-1/2 |
| Normas | UNE-EN-ISO 9001:2015 Certificado n°: 1895/20 Cumple con RoHS 2011/65EU |
| Directivas de bajo voltaje LVD | 73/23/EEC enmendado por 2006/95/EC |
| Directiva de Emisión de Ruido | 2000/14/EC enmendado por 2005/88/EC |
| Compatibilidad electromagnética | 89/336/EEC enmendado por 2004/108/EC |