



**Equipo integrado dentro de un Flycase compuesto por dos etapas de potencia modelo Power 6 - 3 S K , una mesa Nocturne 12/24 DMX y un cambio de tensión para su conexión a redes trifásicas de 380 V y 220 V ó monofásicas de 220 V.**

**Equipment integrated in one Flycase, comprising two Power 6-3 S K dimmer, one Nocturne 12/24 DMX and a voltage change for a mains supply of 380 V and 220 V triphase or 220 V single-phase.**

## Power 6-3 S K

### Características principales

- Etapa de potencia de 6 canales de 3 Kw cada uno.
- Salidas de carga mediante una doble base schucko por canal, con protección a través de un magnetotérmico unipolar de 16 Amp. independiente para cada uno.
- El control de la carga se realiza mediante triacs de 40 Amp. 400 V.
- Diodo led indicador de salida por canal.
- Diodo led indicador de llegada señal DMX.
- Ajustes de salida y del mínimo por canal mediante potenciómetros.
- Entrada digital vía DMX-512 (1990).

### Datos técnicos

Alimentación trifásica	220 V ó 380 V 50 Hz
Carga mínima por canal	100 VA
Carga máxima por canal	3.000 VA
Carga máxima total	18.000 VA
Magnetotérmico de salida	16 Amp. por canal

### Main features

- Six-channel dimmer with 3 Kw power per channel.
- Charge outputs by one double-based schucko per channel, protected through 16 Amp one-pole breakers for each channel.
- Load is controlled by 40 Amp 400 V triacs.
- Diode led indicator per each output channel.
- Diode led indicator to confirm arrival the digital signal.
- Adjustment of output and minimum for each channel by potentiometers.
- Input signal digital via DMX-512 (1990).

### Technical features

Three-phase power supply	220 V or 380 V 50 Hz
Minimum charge per channel	100 VA
Maximum charge per channel	3.000 VA
Maximum total charge	18.000 VA
Output breaker	16 Amp. per channel



## Nocturne 12/24 DMX

### Características principales

- Mesa de control de 12 ó 24 canales.
- Dos preparaciones manuales de 12 ó 24 canales.
- Puede grabar hasta 12 chasers con un máximo de 64 pasos cada uno.
- Grabación de 144 escenas sobre 24 canales, distribuidas en 12 páginas de 12 escenas cada una.
- Time fade desde 0.1 seg. a 60 seg. ajustable por potenciómetro.
- Reproduce chasers de forma automática a la velocidad fijada o al ritmo de la música captada por el micrófono electret que lleva incorporado.
- Black out instantáneo para el bloqueo de las salidas.
- Modo Blind para reprogramar o examinar una escena mientras se esta reproduciendo, sin alteración de las salidas.
- En posición Play los doce potenciómetros inferiores se convierten en submasters de escenas, permitiendo la reproducción de varias al mismo tiempo.
- Salidas analógica 0-10 V y digital via DMX-512 (1990).

### Datos técnicos

Alimentación monofásica	220 V 50 Hz
Potencia absorbida	10 W
Fusible de protección	5 x 20 0.5 Amp.
Conector de salida analógica	2 x Sub D 15 pins
Conector de salida digital	XLR de 5 pins

### Main features

- Control desk of 12 or 24 channels.
- Two manual presets of 12 or 24 channels.
- May be recorded up to 12 chases of a maximum of 64 steps each.
- Can memorise 144 scenes on its 24 channels, distributed over 12 pages of 12 scenes each.
- Time fade from 0.1 seg. to 60 seg. adjustable through potentiometer.
- Chases may be played back automatically at speed shown or in time to background music picked up by built-in electret microphone.
- Black out for instantly blocks all signal outputs.
- Blind mode to reprogram or examine one scene while the outputs to the dimmers remain unchanged.
- In the Play position the twelve bottom potentiometers become scene submasters, allowing several scenes to be played back at the same time.
- Outputs analogue 0-10 V and digital DMX-512 (1990).

### Technical features

Single-phase mains supply	220 V 50 Hz
Power absorbed	10 W
Protection fuse	5 x 20 0.5 Amp.
Analogue signal connector	2 x Sub D 15 pins
Digital output connector	XLR de 5 pins

## Cambio de tensión / Voltage change

- Pilotos neón indicadores de la presencia de cada fase.
- Doble base schucko con protección a través de fusible para el testeo de las cargas.
- Cambio de tensión manual tipo estrella - triángulo para 380V y 220 V trifásico ó 220 V monofásico.
- Entradas de red mediante conectores de seguridad **Cetac**.
- Carga máxima admisible 24.000 W.
- Entrada analógica 0-10 V mediante conector Sub D-15 y digital de entrada y salida a través de dos conectores XLR-5 macho y hembra.
- Switch rotativos para el direccionamiento digital de los doce canales de potencia.
- Dimensiones rack 482 x 132 mm.
- Phase indicators neon pilots.
- Double-based schucko with protection by fuse for charges testing.
- Manual voltage change by star-triangle slide for 380 and 220 V three-phase or 220 V single-phase.
- Mains input by **Cetac** connectors.
- Maximum charge 24.000 W.
- Analogue input signal 0-10 V by Sub D-15 connector and digital input and output signal by two XLR-5 male and female connectors.
- Rotating switch for adressing all twelve digital channels.
- Rack size 482 x 132 mm.

