

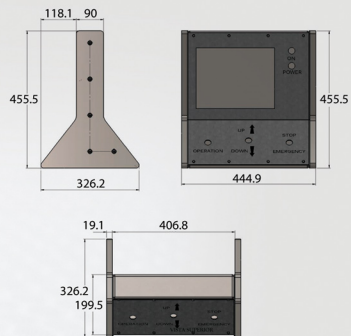


S I S T E M A P T S

Mecánica teatral automatizada

STAGE SETS

www.stage-sets.com



El sistema PTS es la opción de entrada para la mecánica teatral automatizada, su panel táctil permite el control de los ejes motorizados de forma individual o en grupo, controlando posición y velocidad de manera individual y con precisión, permite grabar 64 escenas y controlar hasta 42 ejes motorizados, incluye paro de emergencia y como opción puede instalarse un control remoto inalámbrico, en las pantallas de control se despliega la posición real de los ejes y en caso de que existan, lectura de sensores de carga.

- Hasta 42 ejes de control
- Panel táctil de 10"
- Pantallas personalizables
- 64 escenas programables
- Control de posición, velocidad y tiempo
- Llave de seguridad
- Contraseña de acceso
- Control remoto inalámbrico opcional
- Comunicación vía Ethernet
- Tensión de alimentación: 24 VDC 5 Amp
- Señales de control: 24 VDC: 1 joystick de 2 señales UP/DOWN, un paro de emergencia, botón de seguridad con llave, luz piloto de encendido y luz indicadora de RUN, todas a 24VDC.
- Puesto de comunicación: RS485 / RS232

El sistema PTS consta de un gabinete de potencia por motor, con un variador de velocidad. Existen diferentes modelos, de acuerdo a la capacidad del motor (3HP a 15 HP) y de acuerdo al voltaje al cual se manejará el sistema (220V- 480V).

Dentro de las opciones del sistema tenemos el control por pantalla táctil para 6 motores o hasta 42 motores.

Gabinete por motor

Modelo Stage Sets Gabinete por motor	Motor HP	Voltaje	
PTS-3-220	3HP	220	INVERSOR
PTS-3-480	3HP	480	INVERSOR
PTS-5-220	5HP	220	INVERSOR
PTS-5-480	5HP	480	INVERSOR
PTS-7.5-220	7.5HP	220	INVERSOR
PTS-7.5-480	7.5HP	480	INVERSOR
PTS-10-220	10HP	220	INVERSOR
PTS-10-480	10HP	480	INVERSOR
PTS-15-220	15HP	220	INVERSOR
PTS-15-480	15HP	480	INVERSOR

Consola con pantalla

Modelos Consola con Pantalla	Número de motores	Número de escenas	
PTS-6	6	64	PANTALLA TACTIL
PTS-12	12	64	PANTALLA TACTIL
PTS-18	18	64	PANTALLA TACTIL
PTS-24	24	64	PANTALLA TACTIL
PTS-30	30	64	PANTALLA TACTIL
PTS-36	36	64	PANTALLA TACTIL
PTS-42	42	64	PANTALLA TACTIL