

TORRE DE ILUMINACIÓN HYDRO POWER BOX 360

HYDRO POWER BOX 360

Una torre de iluminación muy especial, desarrollada expresamente para aplicaciones de elevado riesgo de manipulación o daño, garantiza una sólida solución antivandalismo. La Hydro Power Box no tiene perfiles sobresalientes para evitar posibles riesgos de accidentes incluso durante eventos muy concurridos. El sistema de iluminación y el panel de control están completamente protegidos dentro de la máquina por una cubierta equipada con cerraduras, el acceso está limitado solo a las personas autorizadas. Una solución ideal para eventos en directo, conciertos o eventos públicos.



CONTROLADOR DIGITAL GTL01

Un controlador digital diseñado específicamente para gestionar cada función de la torre de iluminación y mejorar su facilidad de uso.



OMNIA LED TECHNOLOGY

HPB360 K2

HPB360 K3

HPB360 Y3

HPB360 P3

DATOS TÉCNICOS					
Dimensiones mínimas (mm)	Largo. x Ancho. x Alto	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646
Dimensiones máximas (mm)	Largo. x Ancho. x Alto	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300
Peso en seco (kg)		1298	1298	1298	1298
Sistema de elevación	M:Manual / H:Hidráulico	H	H	H	H
Rotación del mástil (°)		340	340	340	340
Potencia de las focos (W)		4 x 320	4 x 320	4 x 320	4 x 320
Tipo de focos	MH:Haluro Metálico / LD:LED	LD	LD	LD	LD
Lumen total (Lm)		184000	184000	184000	184000
Área iluminada (m²)		4500/4200	4500/4200	4500/4200	4500/4200
Motor		Kubota Z482	Kubota D1105	Yanmar 3TN	Perkins 403D-11
Refrigeración del motor	L: Líquido / A: Aire	L	L	L	L
Cilindros		2	3	3	3
Revoluciones del motor (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Bandeja de retención de líquidos	√:Sí / ●:No	√	√	√	√
Alternador	kVA/V/Hz	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60	5/220/50 - 5/240/60
Toma de salida	kVA/V/Hz	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60	2,5/220/50 - 2,5/240/60
Toma de entrada	A/V/Hz	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60	16/220/50 - 16/240/60
Nivel de presión acústica	dB(A) @ 7m	64	65	66	66
Resistencia al viento (km/h)		80	80	80	80
Capacidad del depósito (litros)		300	300	300	300
Autonomía total (h)		500	357	361	309

TORRE DE ILUMINACIÓN HYDRO POWER BOX

ES_CTS_HPBB_1803_r3.2

OPCIONALES DISPONIBLES

HPB (versiones con motor)

- Color personalizado
- Sensor de oscuridad
- Tomas de 110V
- Sistema de precaldeo
- Supresor de chispas
- Pica de toma a tierra
- Válvula Chalwyn
- Kit Schuko (IP67)
- Caja de plástico para documentos
- Revestimiento de zinc por inmersión en caliente de las secciones del mástil
- Controlador remoto de parada de emergencia
- Dispositivo de control de aislamiento
- Opción GPS para el control de la máquina (telémtrico)

HPB (versiones sin motor)

- Color personalizado
- Sensor de oscuridad
- Temporizador digital
- Tomas de 110V
- Pica de toma a tierra
- Caja de plástico para documentos
- Revestimiento de zinc por inmersión en caliente de las secciones del mástil



FOCOS LED AJUSTABLES

Los focos LED están instalados en soportes especiales ajustables. Esto permite que los focos se puedan apuntar en todas direcciones y también iluminar un área de 180° o 360°.

ANTI MANIPULACIÓN

Una solución única capaz de prevenir eventuales manipulaciones, ya que todo acceso al área técnica se puede bloquear con una cerradura.

ESCALERA EN LOS DOS LADOS

La escalera de mano rediseñada se puede colocar tanto en la parte frontal como en la parte trasera de la máquina, lo que permite al operador una forma fácil y segura de ajustar los proyectores.

IDEAL PARA EVENTOS

Gracias a sus características y alta seguridad, la Hydro Power Box es ideal para la iluminación de eventos en directo como conciertos y competiciones

HPB Tradition

HPB360 Empty

HPB Empty MH

DATOS TÉCNICOS		HPB Tradition	HPB360 Empty	HPB Empty MH
Dimensiones mínimas (mm)	Largo. x Ancho. x Alto	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646
Dimensiones máximas (mm)	Largo. x Ancho. x Alto	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300
Peso en seco (kg)		1290	1240	1232
Sistema de elevación	M:Manual / H:Hidráulico	H	H	H
Rotación del mástil (°)		340	340	340
Potencia de las focos (W)		4 x 1000	4 x 320	4 x 1000
Tipo de focos	MH:Haluro Metálico / LD:LED	MH	LD	MH
Lumen total (Lm)		360000	184000	360000
Área iluminada (m²)		n.a./4200	4500/4200	n.a./4200
Motor		Kubota D1105	-	-
Refrigeración del motor	L: Líquido / A: Aire	W	-	-
Cilindros		3	-	-
Revoluciones del motor (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	-	-
Bandeja de retención de líquidos	√:Sí / ●:No	√	√	√
Alternador	kVA/V/Hz	8/220/50 - 8/240/60	-	-
Toma de salida	kVA/V/Hz	3/220/50 - 3/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Toma de entrada	A/V/Hz	32/220/50 - 32/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Nivel de presión acústica	dB(A) @ 7m	65	0	0
Resistencia al viento (km/h)		80	80	80
Capacidad del depósito (litros)		300	-	-
Autonomía total (h)		176	-	-