

HYDRO POWER BOX 360

Ein ganz besonderer Lichtmast, der speziell für Orte mit hohem Risiko entwickelt wurde und eine vandalismussichere Lösung bietet. Der Lichtmast der Hydro Power Box ist frei von vorstehenden Teilen, und das Beleuchtungssystem und das Bedienfeld sind vollständig in einem verschlossenen Gehäuse innerhalb der Maschine untergebracht. Daher ist der Zugang zu ihnen nur autorisierten Personen vorbehalten.



GTL01 DIGITALSTEUERUNG

Ein digitaler Controller, der speziell für die einfachste bedienung aller.

		HPB360 K2	HPB360 K3	HPB360 Y3	HPB360 P3
--	--	-----------	-----------	-----------	-----------

		HPB360 K2	HPB360 K3	HPB360 Y3	HPB360 P3
TECHNISCHE DATEN					
Mindestmaße (mm)	Länge x Breite x Höhe	1200 x 1200 x 2646			
Maximale Abmessungen (mm)	Länge x Breite x Höhe	1200 x 1200 x 8300			
Trockengewicht (kg)		1298	1298	1298	1298
Hubsystem	M: Manuell / H: Hydraulisch	H	H	H	H
Mastdrehung (°)		340	340	340	340
Lampenleistung (W)		4 x 320	4 x 320	4 x 320	4 x 320
Lampen typ	MH: MetalHalide / LD: LED	LD	LD	LD	LD
Lumen totali (Lm)		184000	184000	184000	184000
Beleuchtete Fläche (m ²)		4500/4200	4500/4200	4500/4200	4500/4200
Motor		Kubota Z482	Kubota D1105	Yanmar 3TN	Perkins 403D-11
Motorkühlung	L: Flüssigkeit / A: Luft	L	L	L	L
Zylinder (q.ty)		2	3	3	3
Motordrehzahl (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Auffangwanne (110%)	√: Ja / ●: Nein	√	√	√	√
Generator	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
Steckdose	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
Einspeisestecker	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
Durchschnittlich. Schalldruck	dB(A) @ 7m	64	65	66	66
Zertifizierte Windstabilität (km/h)		80	80	80	80
Tankinhalt (Liter)		300	300	300	300
Gesamtlaufzeit (h)		500	357	361	309

LICHTMAST HYDRO POWER BOX 360

DE_CTS_HP_B_1809_r1.1

VERFÜGBARE OPTIONEN

HPB (mit Generator)

- Dämmerungssensor
- Wunschfarbe
- 110 Volt Steckdose
- Kit Schuko (IP67)
- Chalwyn-Ventil
- Erdspeiß mit 5m Kabel
- Zertifizierter Funkenfänger
- Vorheizsystem
- Isolationsüberwachungseinrichtung
- Fernbedienung (Telemetrisch)
- Ferngesteuerte Not-Aus-Steuerung
- Dokumentenbehälter
- Feuerverzinkung Flutlichtmast

HPB (ohne Generator)

- Timerfunktion
- Dämmerungssensor
- 110 Volt Steckdose
- Erdspeiß mit 5m Kabel
- Wunschfarbe
- Dokumentenbehälter
- Feuerverzinkung Flutlichtmast



EINSTELLBARE LED-SCHEINWERFER

Das 4x320W LED-Modell hat Scheinwerfer an speziellen verstellbaren Halterungen installiert. Die Scheinwerfer können in jede Richtung gerichtet werden. Dies ermöglicht auch, einen 180° oder einen vollen 360° Bereich zu beleuchten.

MANIPULATIONSSICHER

Eine einzigartige Lösung, die das Risiko von Manipulationen verhindert, da der Zugang zum technischen Bereich verschließbar ist.

TRITTLER AUUF BEIDEN SEITEN

Die neu gestaltete Trittleiter kann sowohl an der Vorder- als auch an der Rückseite der Maschine platziert werden, so dass der Bediener die Scheinwerfer leicht und sicher einstellen kann.

IDEAL FÜR EVENTS

Durch die Sicherheitsmerkmale wie verschließbare Türen und Schutz für den Not-Aus-Schalter ist der Lichtmast der Hydro Power Box ideal für die Beleuchtung von Live-Events wie Konzerten und Sportveranstaltungen, auch in der Öffentlichkeit.

HPB Tradition

HPB360 Empty

HPB Empty MH

TECHNISCHE DATEN		HPB Tradition	HPB360 Empty	HPB Empty MH
Mindestmaße (mm)	Länge x Breite x Höhe	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646
Maximale Abmessungen (mm)	Länge x Breite x Höhe	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300
Trockengewicht (kg)		1290	1240	1232
Hubsystem	M: Manuell / H: Hydraulisch	H	H	H
Mastdrehung (°)		340	340	340
Lampenleistung (W)		4 x 1000	4 x 320	4 x 1000
Lampen typ	MH: MetalHalide / LD: LED	MH	LD	MH
Lumen totali (Lm)		360000	184000	360000
Beleuchtete Fläche (m ²)		n.a./4200	4500/4200	n.a./4200
Motor		Kubota D1105	-	-
Motorkühlung	L: Flüssigkeit / A: Luft	W	-	-
Zylinder (q.ty)		3	-	-
Motordrehzahl (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	-	-
Auffangwanne (110%)	√: Ja / ●: Nein	√	√	√
Generator	kVA/V/Hz	8/220/50 - 8/240/60	-	-
Steckdose	kVA/V/Hz	3/220/50 - 3/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Einspeisestecker	A/V/Hz	32/220/50 - 32/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Durchschnittlich. Schalldruck	dB(A) @ 7m	65	0	0
Zertifizierte Windstabilität (km/h)		80	80	80
Tankinhalt (Liter)		300	-	-
Gesamtlaufzeit (h)		176	-	-