

HYDRO POWER BOX 360

Una torre faro davvero speciale, sviluppata appositamente per applicazioni ad elevato rischio di manomissione o danneggiamento, garantisce una concreta soluzione anti-vandalismo. La Hydro Power Box è priva di profili sporgenti per evitare possibili rischi di infortunio anche quando in uso durante eventi affollati. Il sistema di illuminazione ed il pannello di controllo sono interamente custoditi all'interno della macchina da una cofanatura dotata di serrature; l'accesso all'area tecnica è limitato alle sole persone autorizzate. Una soluzione ideale per eventi live, concerti, raduni o manifestazioni pubbliche.



TECNOLOGIA OMNIA LED

Questi speciali proiettori LED sono installati su un supporto interamente regolabile che permettono all'operatore di puntare i fari in qualsiasi direzione garantendo una illuminazione a 360°. Disponibili anche con sistema antiabbagliante.



CONTROLLER DIGITALE GTL01

Un controller digitale studiato specificatamente per gestire ogni funzione della torre faro per una migliore facilità d'uso.

HPB360 K2 HPB360 K3 HPB360 Y3 HPB360 P3

DATI TECNICI		HPB360 K2	HPB360 K3	HPB360 Y3	HPB360 P3
Dimensioni minime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1200 x 1200 x 2646			
Dimensioni massime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1200 x 1200 x 8300			
Peso a secco (kg)		1298	1298	1298	1298
Sistema di sollevamento	M:Manuale / H:Idraulico	H	H	H	H
Rotazione del palo (°)		340	340	340	340
Potenza delle lampade (W)		4 x 320	4 x 320	4 x 320	4 x 320
Tipo di lampada	MH:Ioduri Metallici / LD:LED	LD	LD	LD	LD
Lumen totali (Lm)		184000	184000	184000	184000
Area illuminata (m ²)		4500/4200	4500/4200	4500/4200	4500/4200
Motore		Kubota Z482	Kubota D1105	Yanmar 3TN	Perkins 403D-11
Raffreddamento motore	L: Liquido / A:Aria	L	L	L	L
Cilindri in linea (N)		2	3	3	3
Velocità motore (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800	1500 / 1800
Contenimento liquidi (110%)	√:Sì / ●:No	√	√	√	√
Alternatore	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
Presa di corrente	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
Spina di alimentazione	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
Pressione sonora media	dB(A) @ 7m	64	65	66	66
Resistenza al vento (km/h)		80	80	80	80
Capacità serbatoio (litri)		300	300	300	300
Autonomia totale (h)		500	357	361	309

TORRE FARO HYDRO POWER BOX 360

IT_CTS_HP_B_1803_r3.2

OPZIONI DISPONIBILI

HPB (versione con motore)

- Sensore crepuscolare
- Colore dedicato
- Prese a 110V
- KIT Schuko (IP67)
- Valvola d'arresto
- Puntazza di messa a terra
- Parascintille certificato
- Scaldiglia
- Contenitore di plastica per documenti
- Controllore d'isolamento
- Controllo remoto (telemetrico)
- Arresto d'emergenza remoto
- Zincatura a caldo delle sezioni del palo

HPB (versione senza motore)

- Timer digitale
- Sensore crepuscolare
- Prese a 110 V
- Puntazza di messa a terra
- Colore dedicato
- Contenitore di plastica per documenti
- Zincatura a caldo delle sezioni del palo



PROIETTORI LED REGOLABILI

I proiettori LED sono installati su uno speciale supporto regolabile, che permette di puntarli in qualsiasi direzione per illuminare anche aree a 180° o 360° gradi.

ANTI MANOMISSIONE

Una soluzione unica in grado di prevenire eventuali manomissioni, in quanto ogni accesso all'area tecnica è chiuso con serratura.

VASCA DI RACCOLTA LIQUIDI

Una vasca di raccolta liquidi per evitare qualsiasi rischio di perdite nel terreno.

IDEALE PER EVENTI

Grazie alle sue caratteristiche ad alta sicurezza, la Hydro Power Box è ideale per l'illuminazione di eventi live come concerti e gare sportive.

HPB Tradition

HPB360 Empty

HPB Empty MH

DATI TECNICI		HPB Tradition	HPB360 Empty	HPB Empty MH
Dimensioni minime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646	1200 x 1200 x 2646
Dimensioni massime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300	1200 x 1200 x 8300
Peso a secco (kg)		1290	1240	1232
Sistema di sollevamento	M:Manuale / H:Idraulico	H	H	H
Rotazione del palo (°)		340	340	340
Potenza delle lampade (W)		4 x 1000	4 x 320	4 x 1000
Tipo di lampada	MH:Ioduri Metallici / LD:LED	MH	LD	MH
Lumen totali (Lm)		360000	184000	360000
Area illuminata (m ²)		4200	4200	4200
Motore		Kubota D1105	-	-
Raffreddamento motore	L:Liquido / A:Aria	W	-	-
Cilindri in linea (N)		3	-	-
Velocità motore (RPM)	50 / 60 Hz	1500 / 1800	-	-
Contenimento liquidi (110%)	√:Sì / ●:No	√	√	√
Alternatore	kVA/V/Hz	8/220/50 - 8/240/60	-	-
Presa di corrente	kVA/V/Hz	3/220/50 - 3/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Spina di alimentazione	A/V/Hz	32/220/50 - 32/240/60	16/220/50 - 16/240/60	32/220/50 - 32/240/60
Pressione sonora media	dB(A) @ 7m	65	0	0
Resistenza al vento (km/h)		80	80	80
Capacità serbatoio (litri)		300	-	-
Autonomia totale (h)		177	-	-