

CUBE⁺ HYBRID

La nuova CUBE⁺ Hybrid è equipaggiata con un motore ibrido. L'estrema compattezza e le nuove speciali caratteristiche rendono questo modello ideale per l'utilizzo durante eventi o in aree con limitazioni di rumorosità o emissioni di CO₂.



CONTROLLER DIGITALE MPNANO

Un controller digitale progettato per comandare ogni funzione del sistema ibrido.



CUBE⁺ Hybrid

DATI TECNICI		
Dimensioni minime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1220 x 1150 x 2420
Dimensioni massime (mm)	Lungh. x Largh. x Altezza	1790 x 1740 x 8400
Peso a secco (kg)		1180
Sistema di sollevamento	M:Manuale / H:Idraulico	H
Rotazione del palo (°)		340
Potenza delle lampade (W)		4 x 150
Tipo di lampada	MH:Ioduri Metallici / LD:LED	LD
Lumen totali (Lm)		76500
Area illuminata (m ²)		2500
Motore		Yanmar L70N
Raffreddamento motore	W: Acqua / A: Aria	A
Cilindri (N)		1
Velocità motore (RPM)	50 / 60 Hz	3000 / 3600
Contenimento liquidi (110%)	√:Si / ●:No	√
Alternatore	kVA/V/Hz	5/220/50 - 5/240/60
Batterie - ricarica (h)		5
Batterie - autonomia (h)		8
Spina di alimentazione	A/V/Hz	16/220/50 - 16/240/60
Pressione sonora media	dB(A)@7mt	0 - 65
Resistenza al vento (km/h)		80
Capacità serbatoio (litri)		170
Autonomia totale (h)		707

TORRE FARO CUBE⁺ HYBRID

IT_CTS_CUBE+H_1803_r2.3

PACCO DI BATTERIE

La CUBE⁺ Hybrid garantisce più di 8 ore continue di funzionamento senza emissioni di anidride carbonica, consumo di carburante o rumorosità, grazie al pacco batterie. Le speciali batterie a secco possono essere ricaricate in meno di 5 ore e hanno un ciclo di carica/scarica garantito per oltre 4000 ore. Le batterie possono essere ricaricate sia da una fonte di alimentazione esterna che dal generatore integrato di backup.

GENERATORE DI BACKUP

Quando la CUBE⁺ Hybrid ha utilizzato tutta l'energia del pacco batterie, il generatore diesel di backup provvederà a fornire l'energia necessaria per il funzionamento delle lampade LED e contemporaneamente a ricaricare il pacco batterie. Quando il pacco batterie è completamente ricaricato, il generatore si spegnerà automaticamente.

LAMPADE LED GENERAC[®]

Quattro fari LED da 150W ad alta efficienza progettati da Generac Tower Light[®]

BASSA RUMOROSITÀ ED EMISSIONI DI CO₂

Quando la CUBE⁺ Hybrid è alimentata tramite il pacco batterie, è completamente silenziosa e non emette anidride carbonica (CO₂). Una soluzione ideale per eventi o in aree con limitazione di rumorosità o emissioni di CO₂.

GRANDE AUTONOMIA

Grazie al motore ibrido e ai fari LED, questo modello ha un'autonomia di più di 1200 ore senza rifornimento.

GRANDE ACCESSIBILITÀ

5 sportelli per un accesso facilitato.
4 ampi sportelli forniscono un accesso totale all'area tecnica.
1 sportello superiore permette una manutenzione sicura e veloce del motore.



OPZIONI DISPONIBILI

Sensore crepuscolare
Spina di alimentazione a 110 V
Puntazza di messa a terra
Valvola Chalwyn
Scaldiglia
Parascintille certificato
Contenitore di plastica per documenti

Timer digitale
Colore dedicato
Kit AMOSS
Isometer
Controllo remoto (Trackunit)
Arresto d'emergenza remoto
Zincatura a caldo delle sezioni del palo