

Světelná věž CUBE PRO AGM

CUBE PRO není jen nová světelná věž, ale autentický a jedinečný „ALL IN ONE“ produkt. Ztělesňuje všechny inovace a nové technologie, které výrobce Generac Mobile® vyvinul za 25 let na špičce oboru. Generac Mobile® spojil všechny potřeby pronájmu v jednom jediném produktu. CUBE PRO byla navržena podle nejaktuálnějších požadavků na udržitelnost a nabízí dálkové ovládání s globální konektivitou.

Akumulátory AGM

CUBE PRO AGM je vybaven **akumulátory AGM**, tradiční technologií akumulátorů spojující cenovou výhodnost a ideálnost pro použití v chladném prostředí.

VŠE V JEDNOM

CUBE PRO je skutečně kompletní řešení, jediné, které nabízí: **budoucnost** se 100% akumulátorovým napájením, **současnost** s nejnovější generací hybridního napájecího zdroje Generac Mobile®, **tradiční** naftový motor s nízkou spotřebou. To vše v jednom modelu.



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

Generac LED světlomety s nastavitelným výkonem

Nové vysoce účinné (4x 240 W) **LED světlomety G4** navržené společností Generac Mobile®. Speciální provedení s nastavitelným světelným výkonem 25 až 100 %.

Kryty světlometů proti oslnění

Na světlomety mohou být volitelně nasazeny kryty, které změkčují světlo rozptylované do okolí. To se hodí při speciálních způsobech použití, jako jsou silniční práce nebo v blízkosti letišť, kde musí být světelné znečištění omezeno na minimum.

Ovládací panel

Ovládací panel s digitální řídicí jednotkou má k usnadnění obsluhy volič funkcí:

- Vypnuto
- Manuální režim
- Režim soumrakového spínače
- Režim časovače

System propojení

Generac Mobile® nabízí zákazníkům dvě externí příslušenství:

- **I-Extender PRO** – Samostatná, stohovatelná, akumulátorová jednotka kapacity 25 kWh, s níž může být CUBE PRO v provozu na akumulátory až 40 hodin. Standard: výstupní zástrčka CEE 16 A.
- **Solární sada PRO** – Stohovatelná sada s posuvnými solárními panely 3x 300 Wp schopnými dobít akumulátor CUBE PRO, čímž se snižuje spotřeba z generátoru nebo jiných zdrojů energie. Vícepólová výstupní zásuvka

Obsluha může tato zařízení snadno připojit do standardních vstupních zásuvek CUBE PRO.

Jednotku je také možné připojit k elektrické síti prostřednictvím vstupní zásuvky (standard CEE 16 A).

Přeprava

Čtvercový tvar umožňuje naložení až 22 věží na 13metrový nákladní vůz nebo až 18 kusů do 40palcového kontejneru.

CUBE PRO K2 AGM		Technické parametry			
Minimální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1230×1150×2383			
Maximální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1793×1737×8100			
Hmotnost	[kg]	1175			
Typ motoru		Kubota Z482			
Počet válců		2			
Chlazení motoru		Kapalinou			
Otáčky motoru (50/60 Hz)	[ot./min]	1500 / 1800			
Akustický tlak	[dB(A)]	0–58 ve vzdál 7 m			
Nastavení intenzity osvětlení	[%]	25	50	75	100
Výkon světlometů	[W]	4× 60	4× 120	4× 180	4× 240
Druh světlometů		G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Celkový světelný tok	[lm]	41040	76184	107668	139200
Osvětlená plocha	[m²]	1500	2200	2700	3100
Doba nabíjení akumulátoru	[h:min]	6:11	5:18	5:09	4:29'
Provozní výdrž – akumulátory	[h:min]	19:46	10:07	5:11	3:45'
Provozní výdrž – generátor	[h]	275	252	224	208
Provozní výdrž – hybridní	[h]	785	504	337	300
Systém vysouvání stožáru		Hydraulický			
Rozsah otáčení stožáru	[°]	340			
Odolnost proti větru	[km/h]	110			
Alternátor	[kVA/V/Hz]	5/220/50- 5/240/60			
Vstupní zásuvka CEE		√			
Vícepólová vstupní zásuvka		√			
Objem nádrže (hrubý)	[l]	160			
Záchytná vana na provozní kap. (110 %)		√			

CUBE PRO K2 AGM		Technické parametry			
Minimální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1230×1150×2383			
Maximální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1793×1737×8100			
Hmotnost	[kg]	1175			
Typ motoru		Yanmar 2TNV			
Počet válců		2			
Chlazení motoru		Kapalinou			
Otáčky motoru (50/60 Hz)	[ot./min]	1500 / 1800			
Akustický tlak	[dB(A)]	0–58 ve vzdál 7 m			
Nastavení intenzity osvětlení	[%]	25	50	75	100
Výkon světlometů	[W]	4× 60	4× 120	4× 180	4× 240
Druh světlometů		G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Celkový světelný tok	[lm]	41040	76184	107668	139200
Osvětlená plocha	[m²]	1500	2200	2700	3100
Doba nabíjení akumulátoru	[h:min]	6:11	5:18	5:09	4:29'
Provozní výdrž – akumulátory	[h:min]	19:46	10:07	5:11	3:45'
Provozní výdrž – generátor	[h]	275	252	224	208
Provozní výdrž – hybridní	[h]	785	504	337	300
Systém vysouvání stožáru		Hydraulický			
Rozsah otáčení stožáru	[°]	340			
Odolnost proti větru	[km/h]	110			
Alternátor	[kVA/V/Hz]	5/220/50- 5/240/60			
Vstupní zásuvka CEE		√			
Vícepólová vstupní zásuvka		√			
Objem nádrže (hrubý)	[l]	160			
Záchytná vana na provozní kap. (110 %)		√			



Skutečné provedení se může od obrázku lišit