

Světelná věž CUBE⁺ HYBRID

CUBE⁺ HYBRID je poháněna hybridním pohonným systémem. Díky velmi kompaktní konstrukci a použitým novým technologiím je tento model ideální pro použití při akcích nebo na místech s požadavky na nízký hluk nebo emise oxidu uhličitého.

Digitální řídicí jednotka MPnano

CUBE⁺ Hybrid je vybavena digitální řídicí jednotkou MPnano vyvinutou k ovládání všech funkcí hybridního systému.

Šroubovaný rám se skvělou přístupností

Světelná věž CUBE⁺ Hybrid má nový **šroubovaný rám** s mnohem lepší odolností proti vibracím, opotřebením a korozi. Špička svého oboru. Stabilizační opěry jsou nově zabudované do rámu, takže bez přístupu za uzamykatelné kryty není možné s opěrami manipulovat, ani je demontovat.

Skvělá přístupnost

Přístup k místům údržby je za pěti uzamykatelnými kryty. Čtyři jsou boční a jeden horní slouží k bezpečné a pohodlné údržbě motoru.

LED světlomety Generac[®]

Vysoce účinné **LED světlomety** 4x 150 W navržené přímo společností Generac[®] Mobile.

Nízká hlučnost i emise oxidu uhličitého

Při napájení z akumulátorů je CUBE⁺ Hybrid **naprosto tichá a neprodukuje žádný oxid uhličitý (CO₂)**. Je tak ideálním řešením na místa, kde jsou požadavky na nízkou hlučnost nebo emise CO₂.

Nejdelší doba provozu

Díky hybridnímu pohonu a LED světlometům může tento typ bez doplňování paliva být v provozu **více než 340 hodin**.



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

CUBE ⁺ Hybrid	Technické parametry
Minimální rozměry (D×Š×V)	1220 × 1150 × 2420 mm
Maximální rozměry (D×Š×V)	1790 × 1740 × 8400 mm
Suchá hmotnost	1180 kg
Systém vysouvání	Hydraulický
Otáčení stožáru	340°
Max. výkon světlometů	4× 150 W
Druh světlometů	LED
Max. světelný tok	76500 lm
Max. osvětlená plocha	2500 m ²
Motor	Yanmar L70
Systém chlazení	Vzduchem
Počet válců	1
Otáčky motoru (50/60 Hz)	3000/3600 1/min.
Vana na zachycení provozních kap. (110 %)	Ano
Alternátor (kVA/V/Hz)	5/220/50 – 5/240/60
Doba dobití akumulátoru	6,25 h
Provozní výdrž na akumulátory (h)	8 h
Vstupní zástrčka (A/V/Hz)	16/220/50 – 16/240/60
Průměrná hladina hluchosti	0–66 dB(A) ve vzdál. 7 m
Odolnost proti větru	80 km/h
Objem palivové nádrže	170 l
Celková provozní výdrž	342 h



Skutečné provedení se může od obrázku lišit