

Hydro Power Box PRO AGM Lichtmast

Hydro Power Box PRO ist nicht nur ein neuer Lichtmast, sondern das echte und einzige "ALL IN ONE" Produkt! Er verkörpert alle Innovationen und neuen Technologien, die Generac Mobile® in über 20 Jahren an der Spitze der Branche als Hersteller entwickelt hat. Wir haben alles, was der Verleih braucht, in einem einzigen Produkt vereint. HPB PRO wurde nach den neuesten Standards der Nachhaltigkeitsforschung entwickelt und bietet eine weltweite Fernsteuerbarkeit.

AGM-Batterie

Hydro Power Box PRO AGM ist mit einer **AGM-Batterie** ausgestattet, einer traditionellen Batterietechnologie, die kostengünstig und ideal für den Einsatz in kalten Umgebungen ist.

ALL IN ONE

Hydro Power Box PRO ist die Komplettlösung, die alles vereint: die **Zukunft** mit 100 % batteriebetriebener Stromversorgung, die **Gegenwart** mit der neuesten Generation der Generac Mobile®-Hybridstromversorgung und die **Tradition** mit Dieselmotoren mit geringem Verbrauch. Alles in einem einzigartigen Modell.

Generac LED-Scheinwerfer mit einstellbarer Lichtleistung

4 x 240W unserer neuen, hocheffizienten LED-Strahler G4, entwickelt von Generac Mobile®. Spezielle Version mit einstellbarer Lichtleistung von 25% bis 100%.

Blendfreie LED-Scheinwerfer

Die Flutlichtstrahler können mit optionalen Blendschutzvorrichtungen versehen werden, um ein weiches Umgebungslicht zu erzeugen, das bei speziellen Anwendungen wie Straßenarbeiten, Flughäfen und dort, wo ein blendfreies Licht von uns ausweichlich ist.

Bedienfeld

Bedienfeld mit digitaler Steuerung und einfachem Funktionswähler:

- Aus
- Manueller Modus
- Dunkelheitssensormodus
- Timer-Modus

Plug-in-System

Generac Mobile® kann Kunden zwei externe Stromquellen zur Verfügung stellen:

- **I-Extender Pro** – Ein eigenständiges stapelbares Akkupack mit einer Kapazität von 25 kWh, mit dem das Hydro Power Box PRO bis zu 40 Stunden im Akkubetrieb laufen kann. Standard: CEE 16A Steckdose.
- **Solar Kit Pro** – Ein stapelbares Solarmodulkit mit 3x300 Wp verstellbaren Solarmodulen, die den Akku des Hydro Power Box PRO aufladen können, wodurch der Einsatz des Generators oder anderer Stromquellen reduziert wird. Mehrpolige Steckdose.

Der Bediener kann diese Geräte einfach an die standardmäßigen der Maschine installierten Steckdosen des Hydro Power Box PRO anschließen.

Es ist auch möglich, das Gerät über die Eingangssteckdose (Standard CEE 16A) an das Stromnetz anzuschließen.



Picture shown may not reflect actual configuration.

HPB PRO

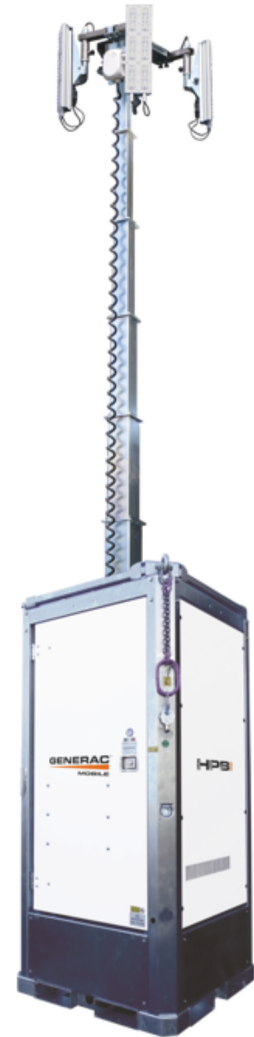
Kubota Z482 - 4x240W Hyper LED

LIGHT TOWERS
PRO HYBRID BAUREIHE

GENERAC | MOBILE

SPECIFICATIONS

| HPB PRO | Technical Data | | | |
|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Min. dimensions | 1175x 1180x 2497 mm | | | |
| Max. dimensions | 1175x 1180x 8237 mm | | | |
| Dry weight | 1368kg | | | |
| Enginemodel | Kubota Z482 | | | |
| Cylinders (q.ty) | 2 | | | |
| Enginecooling | Liquid | | | |
| Enginespeed(50/60hz) | 1500 / 1800RPM | | | |
| Soundpressure | 0 – 58 | | | |
| Dimmerswitch | 25% | 50% | 75% | 100% |
| Max. lampspower | 4x60W | 4x120W | 4x180W | 4x240W |
| Lampstype | G4 LED | G4 LED | G4 LED | G4 LED |
| Max. total lumen | 41040Lm | 76184 Lm | 107668 Lm | 139200 Lm |
| Max. illuminatedarea | 1500m ² | 2200m ² | 2700m ² | 3100m ² |
| Battery rechargingtime | 6h 11' | 5h 18' | 5h 09' | 4h 29' |
| Runningtime – Battery | 19h 46' | 10h 07' | 5h 11' | 3h 45' |
| Runningtime – Generator | 311 h | 285 h | 254 h | 236 h |
| Runningtime – Hybrid | 882h | 555 h | 382 h | 337 h |
| Lifting system | Hydraulic | | | |
| Mast rotation | n.a. | | | |
| Wind resistance | 80 km/h | | | |
| Alternator (kVA/V/Hz) | 5/220/50 – 5/240/60 | | | |
| CEE inletplug | √ | | | |
| Multipin inletplug | √ | | | |
| Tank capacity (gross) | 182 litres (170 net) | | | |
| Liquidcontainment(110%) | √ | | | |



Picture shown may not reflect actual configuration.