

## V20 PRO AGM Lichtmast

**V20 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. V20 PRO wurde nach den neuesten Standards der Nachhaltigkeitsforschung entwickelt und bietet eine weltweite Fernsteuerbarkeit.

## AGM-Batterie

V20 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

V20 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 optionaler Blendschutzvorrichtung 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 V20 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 V20 PRO aufladen können, wodurch der Einsatz des Generators oder anderer Stromquellen reduziert wird. Mehrpolige Steckdose.

Der Bediener kann diese Geräte einfach an die standardmäßig an der Maschine installierten Steckdosen des V20 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.

# V20 PRO AGM K2

Kubota Z482 - AGM-Batterie

LIGHT TOWERS  
PRO HYBRID BAUREIHE

**GENERAC** | MOBILE

## SPECIFICATIONS

V20 PRO AGM K2	Technical Data			
Min. Abmessungen*	2245x 1431x 2424mm			
Max. Abmessungen*	3390x 1714x 8200mm			
Trockengewicht*	1146kg			
Motormodell	Kubota Z482			
Zylinder(Mg)	2			
Motorkühlung	Flüssiggekühlt			
Motordrehzahl(50/60hz)	1500 / 1800RPM			
Schalldruckpegel	0 – 58 dB(A) @ 7 m			
Dimmerschalter	25%	50%	75%	100%
Max. Lampenleistung	4x60W	4x120W	4x180W	4x240W
LampenTyp	G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Max. Gesamtlumen	41040Lm	76184 Lm	107668 Lm	139200 Lm
Max. beleuchteteFläche	1500m <sup>2</sup>	2200m <sup>2</sup>	2700m <sup>2</sup>	3100m <sup>2</sup>
Akku-Ladezeit	6h 11'	5h 18'	5h 09'	4h 29'
Laufzeit – Batteriebetrieb	19h 46'	10h 07'	5h 11'	3h 45'
Laufzeit – Generatorbetrieb	165 h	151 h	134 h	125 h
Laufzeit – Hybridbetrieb	471 h	303 h	202 h	180 h
Masthubsystem	Hydraulik			
Mastdrehung	340°			
Windstabilität	110 km/h			
Generator(kVA/V/Hz)	5/220/50– 5/240/60			
CEE 16AEingangsstecker	√			
MehrpoligerEingangsstecker	√			
Tankinhalt(gross)	100 Liter			
Flüssigkeitsauffangbehälter(10%)	√			

\* Werte beziehensich auf Versionmit verstellbaremStraßenanhänger



Picture shownmay not reflect actual configuration.