

iQ20 Lichtmast

Der **iQ20 Lichtmast** ist mit einem verbrauchsarmen Dieselmotor, **4x240W LED**-Scheinwerfer und einer digitalen Steuerung, die von Generac Mobile® speziell für unsere Lichtmasten entwickelt wurde, ausgestattet. Dank des optionalen **Telemetrie Systems** ist der iQ20 eine perfekte Lösung für Vermieter, die eine einfache Fernverwaltung ihrer Mietflotte suchen.

Telemetrischen System

Das Modell iQ20 ist mit einem **telemetrischen System** ausgestattet, das eine ständige Fernüberwachung der Maschinenparameter ermöglicht:

- GPS-Position
- Maschinenstatus
- Kraftstoff- und Ölpegel
- Alternatormaßnahmen
- Lampen und Batteriestatus.

Digitalregler

iQ20 ist mit einem **Digitalregler** ausgestattet, der speziell zur Steuerung aller Funktionen des Lichtmasts entwickelt wurde.

Kleinspannung LED

Die Scheinwerfer werden mit 48 Volt DC betrieben. Keine hohen Spannungen mehr an externen Kabeln. Sicherheit an Erster Stelle!

AMOSS KIT – Sicher und schlau!

Dank des **AMOSS Kits** können Sie den Mast nicht anheben, ohne die Handbremse zu ziehen, und der Mast senkt sich automatisch ab, wenn die Handbremse entriegelt ist.



Picture shown may not reflect actual configuration.

iQ20	Technical Data
Abmessungemin. (L x B x H)	2250x 1400x 2436mm
Abmessungemax. (L x B x H)	2640x 1850x 8500mm
Trockengewicht	880 kg
Mast System	Hydraulisch
Mast Drehung	340°
Leuchtkraft	4 x 240 W
Leuchtenart	LED
Total Lumen	139200Lm
Ausleuchtung	3200m ²
Motor	Yanmar L70N
Motor Kühlung	Luft
Zylinderzahl	1
Motordrehzahl(50/60 Hz)	3000/3600rpm
Flüssigkeitswanne(110%)	√
Generator(kVA/V/Hz)	5/230/50– 6/240/60
Schalldruck	68 dB(A) @ 7m
Windstabilität	110 km/h
Tankinhalt	100l
Betriebslaufzeit	91 h



Picture shown may not reflect actual configuration.