

Světelná věž V20

Kompletně nově vyvinutá mobilní **světelná věž V20** osazená čtyřmi velmi účinnými LED světlomety o výkonu 320 W se pyšní dobou nepřetržitého provozu více než 140 hodin a nejnižší hlučností ve své třídě: pouze 58 dB(a) ve vzdálenosti 7 metrů.

Digitální řídicí jednotka GTL01

Digitální řídicí jednotka s ovládacím panelem vyvinutá speciálně pro co nejjednodušší ovládání všech funkcí světelných věží.

LED světlomety

Velmi efektivní LED světlomety výkonu 4x 320 W vyvinuté společností Generac Mobile®.

Nízkonapěťové LED světlomety

Napájecí napětí světlometů je pouze 48 V, takže v kabelech vedených vnějškem není vysoké napětí. Bezpečnost, jak má být!

Skvělá přístupnost

Tři do široka otevíratelné kryty. Dva horní „křídlové“ kryty umožňují naprosto bezproblémový a bezpečný přístup k místům údržby motoru. Za zadními dvířky je ovládací panel.

Opěry s rychlozajišťováním RLS

Speciální tvar **stavitelných opěr** umožní obsluze ustavení světelné věže V20 v několika málo sekundách.

Minimální hladina hlučnosti

Pokrok znamená i **snižování hlučnosti!** Hladina hlučnosti světelné věže V20 ve vzdálenosti 7 metrů je pouhých 58 dB(A) (K2) resp. 59 dB(A) (Y2).

Dlouhá provozní výdrž

Funkce pro úsporu paliva věže V20, jako jsou malý motor a LED světlomety, zvyšují dobu provozu bez doplňování paliva **až na 143 hodin.**

Dva způsoby napájení

Jednu světelnou věž V20 můžete propojit s druhou stejného typu a obě budou napájeny generátorem jedné z nich.



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

V20 HYPER K2	Technické parametry
Minimální rozměry (D×Š×V)	2200 × 1400 × 2440 mm
Maximální rozměry (D×Š×V)	2200 × 1850 × 8500 mm
Suchá hmotnost	980 kg
Systém vysouvání	Hydraulický
Otáčení stožáru	340°
Max. výkon světlometů	4× 320 W
Druh světlometů	LED
Max. světelný tok	167300 lm
Max. osvětlená plocha	4500 m ²
Motor	Kubota Z482
Systém chlazení	Kapalinou
Počet válců	2
Otáčky motoru (50/60 Hz)	1500 / 1800 1/min.
Vana na zachycení provozních kap. (110 %)	Ano
Alternátor (kVA/V/Hz)	5/220/50 – 5/240/60
Výstupní zástrčka (A/V/Hz)	2/220/50 – 2/240/60
Vstupní zástrčka (A/V/Hz)	16/220/50 – 16/240/60
Průměrná hladina hluchosti	58 dB(A) ve vzdál. 7 m
Odolnost proti větru	110 km/h
Objem palivové nádrže	100 l
Celková provozní výdrž	143 h



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

V20 HYPER Y2	Technické parametry
Minimální rozměry (D×Š×V)	2200 × 1400 × 2440 mm
Maximální rozměry (D×Š×V)	2200 × 1850 × 8500 mm
Suchá hmotnost	980 kg
Systém vysouvání	Hydraulický
Otáčení stožáru	340°
Max. výkon světlometů	4× 320 W
Druh světlometů	LED
Max. světelný tok	167300 lm
Max. osvětlená plocha (180° / 360°)	4500 m ²
Motor	Yanmar 2TNV-70
Systém chlazení	Kapalinou
Počet válců	2
Otáčky motoru (50/60 Hz)	1500 / 1800 1/min.
Vana na zachycení provozních kap. (110 %)	Ano
Alternátor (kVA/V/Hz)	5/220/50 – 5/240/60
Výstupní zástrčka (A/V/Hz)	2/220/50 – 2/240/60
Vstupní zástrčka (A/V/Hz)	16/220/50 – 16/240/60
Průměrná hladina hluchosti	59 dB(A) ve vzdál. 7 m
Odolnost proti větru	110 km/h
Objem palivové nádrže	100 l
Celková provozní výdrž	143 h