

light on your work

X-RENT
4x1000W MH - 9M



TRIME

Lighting Tower Specialist



X-RENT 4x1000W MH - 9M

De Trime X-Rent mobiele lichtmast is een compacte en zeer complete lichtmast. Standaard is deze lichtmast voorzien van een hydraulische mast en dag / nachtsensor voor het automatisch in- en uitschakelen van de verlichting. De gasontladinglampen verlichten een oppervlakte van maar liefst 4200 m²! De stabiele Deep Sea Controller zorgt voor de aansturing van de motor, en voert diverse controle functies uit zoals olie-, brandstofniveau etc. De omkasting is verzinkt en gepoedercoat voor een optimale bescherming.



8,5 m



1100 Kg



340°



4200m²



115(l) - 1,85(l/u)

- Instelbare en kantelbare lampen.
- Hydraulische verticale lichtmast 8,5 m (7 segmenten), 340° rotatie.
- Dag / nachtsensor voor het automatisch in-en uitschakelen van de machine.
- Gegalvaniseerd metaal met 80 µm poedercoating.
- Zeer compacte vormgeving voor eenvoudige bediening en transport, tot 11 units per vrachtwagen.
- Centrale hijssoog en vorkheftruckpockets voor veilige verplaatsing.
- Plug & play, kleur gecodeerde kabels en connectoren.
- Geleiding voor spiraalkabel om schade te voorkomen tijdens gebruik van de lichtmast.
- Deep Sea Controller met bedieningspaneel voor aansturing en controle motor, brandstofniveau en andere functies.
- Aardlekschakelaar voor bescherming tegen overbelasting.
- Externe noodstopknop.
- Dubbelwandige tank, 110%.
- Gecertificeerd tot windsnelheden van 110 km/u.
- 4 in hoogteverstelbare stabilisatoren.
- Horizontale en verticale waterpas voor het optimaal positioneren van de lichtmast.



**11 Units
per vrachtwagen**



Dankzij de compacte vormgeving van de lichtmast kunnen er maar liefst 11 op één vrachtwagen geladen worden.

TOEPASSINGEN



Gas, olie- en mijnbouw



Evenementen



Moeilijk bereikbare plaatsen



Noodverlichting



Bouwplaatsen



Militaire toepassingen



Verlichtingsoppervlakte
4200 m²



KENMERKEN

✓ *Makkelijk te verplaatsen*

✓ *Robuust*

✓ *Veelzijdig*

STANDAARD UITGERUST
MET LICHT SENSOR

VEILIGE HYDRAULISCHE
VERTICALE LICHTMAST

48 VOLT SPIRAALKABEL

AMOSS VEILIGHEIDSSYSTEEM

GEGALVANISEERDE OMKASTING
LANGDURIGE ANTI CORROSIE
BESCHERMING

VORKHEFTRUCKPOCKETS



Technische gegevens

Afmetingen en gewicht

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Afmeting ingeschoven (mm) | 2560x1320x2480 |
| Afmeting uitgeschoven (mm) | 2560x2170x8500 |
| Totaal gewicht zonder brandstof | 1100 Kg |

Kenmerken

| | |
|-------------|---|
| Rotatie | 340° |
| Lampen | 4x1000W |
| Type lampen | gasontlading |
| Opties | EU type-goedkeuring met documenten voor registratie |

Generator

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Model | Synchronous |
| Frequentie (Hz) | 50 |
| Isolatie klasse | H |
| Beschermingsgraad | IP23 |
| Enkele fase spanning | 8 kVA - 230V |
| Uitgaande voedingsconnector | 3 kVA |

Motor

| | |
|---------------------------|--------------|
| Model | Kubota D1105 |
| Brandstof | Diesel |
| r.p.m | 1500 |
| Tankinhoud (l) | 115 |
| Brandstofverbruik (l/u) | 1,85 |
| Draaiuren (u) | 68 |
| Geluidsniveau (dBA) op 7m | 62 h |

Standaard laadvermogen

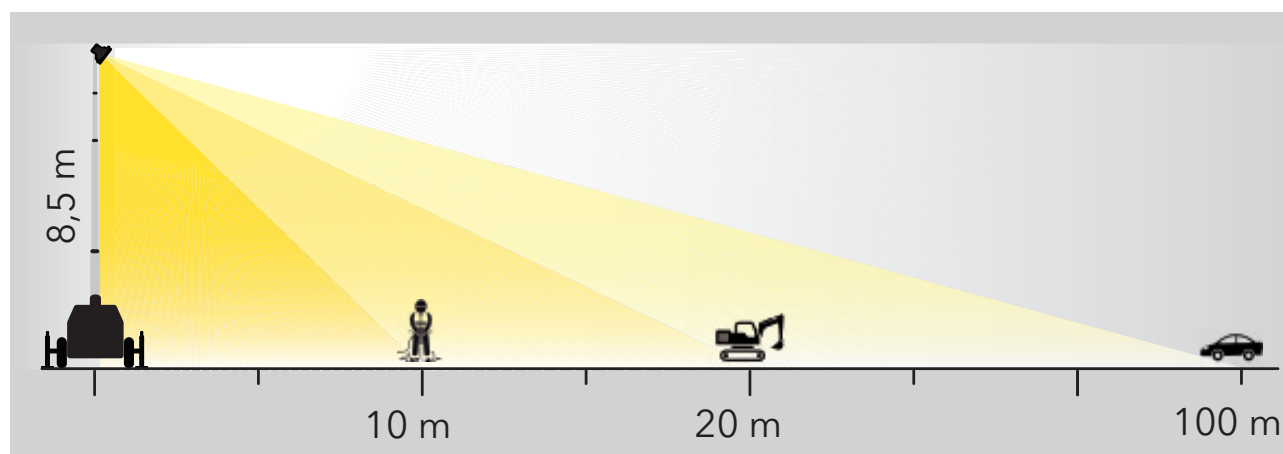
11 units



Units per vrachtwagen

Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)

4200 m²



Lighting Tower **Specialist**

Trime North BV

Touwslagerstraat 15
2984 AW Ridderkerk

T. +31 (0)85 - 021 82 55

www.trime-north.com

info@trime-north.com