light on your work

X-ECO - LED 4

4x150W 48V LED - 9M

TRIME

Lighting Tower **Specialist**

X-ECO - LED 4

4x150W 48V LED - 9m

Suchen Sie einen Lichtmast, der basiert auf praktischer Erfahrung weiter entwickelt ist? Jedes Detail des X-Eco mobiler LED Li-chtmast ist durchdacht. Nicht ohne Grund ist der X-Eco der meist verkaufte mobile Lichtmast. Der Unterschied liegt im Detail, hier ein paar Beispiele:

- *Dieser mobile Lichtmast ist mit einem DSE-Controller ((Tiefsee)-Controller) ausgerüstet. Dieser Controller ermöglicht die Steuerung und Kontrolle des Motors, der Beleuchtung, des Tankinhalts, des Ölstands, des Tag- und Nachtsensoren, usw.*
- *Der zuverlässige Kubota-Motor und das verzinkte und pulverbeschichtete Gehäuse garantieren eine lange Lebensdauer.*
- *Das Amoss Sicherheitssystem sorgt dafür, dass der Mast nicht, ohne das die Bremse des Chassis aangezogen ist, nach oben aangehoben werden kann. Wenn während des Gebrauch vom Mast die Bremse gelöst wird, senkt sich der Turm automatisch*

Dieser mobile Lichtmast kann für viele Projekte verwendet werden.

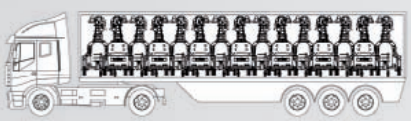
- *Transportkosten 45% reduziert*
  14 Einheiten pro LKW
- *Lagerfläche 45% reduziert*
- *Wassergekühlter Kubota 1500 min-2-Zylinder-Dieselmotor 2 Jahre Garantie auf den Motor*
- *Niedrige Transportkosten*
- *Niedrige Kraftstoffkosten*
- *LED Scheinwerfer*
  Dies bedeutet kein ersatz von:
  - ✓ *Lamp*
  - ✓ *Lamp glass*
  - ✓ *Ballast*
  - ✓ *Kondensatoren*

  Reduzierung der Reisekosten
- *Garandiert 50.000 Stunden mit LED-Lampen*
- *Stabiler Mast mit Lebenslange Garantie*

8,5m	910Kg	340°	3000m²	110(l)

- Vielseitig einstellbare und schwenkbare Scheinwerfer
- 4x150W 48V LED-Scheinwerfer
- 48V zwischen Generator und Lampen
- Hydraulischer Teleskopmast 8,5 m (7 Segmente), 340° drehbar
- Verzinktes Chassis mit 80µm Pulverbeschichtung
- Standardmäßig ausgestattet mit Lichtsensor
- Extrem kompaktes Design für eine einfache Handhabung und Transport pro LKW bis zu 14 Einheiten
- Staplertaschen und Kranösen serienmäßig
- Plug & Play, farbcodierte Kabel und Stecker
- Spiralkabel mit Schutzrohr am Mast
- Bedienfeld mit Anzeigen für den Motorschutz und Kraftstoff-Füllstand
- RCD und Überlastschutz
- Externe Not-Aus-Taste
- Doppelwandiger Kraftstofftank, 110% Auffangvolumen
- Zertifizierte Stabilität zum Betrieb bis zu 110 km/h Wind
- 4 robuste, höhenverstellbare Abstützungen
- AMOSS Sicherheitssystem

LED Beleuchtungsfläche **3000 m²**



14 Einheiten pro LKW

Dank seiner kompakten Bauweise können 14 Lichtmasten auf einem LKW verladen werden.

ANWENDUNGSFELDER

- *Bergbau, Tagebau, Minen*
- *Eventbereich und Veranstaltungen*
- *Ländliche und schwer zugängliche Bereiche*
- *Notbeleuchtung*
- *StraBenbau*
- *Katastrophenschutz,Militär*

Technische daten

Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen eingefahren (mm)	2320x1380x2420
Abmessungen ausgefahren (mm)	2320x1550x8500
Trockengewicht (kg)	910

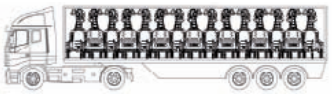
Merkmale	
Mastdrehung	340°
Scheinwerfer	4x150W
Ausführung Scheinwerfer	LED
Optionen	Timer

Motor	
Modell Kubota	Z482
Kraftstoff	Diesel
r.p.m.	1500
Behälterinhalt (l)	110
Laufzeit (h)	200
Geräuschpegel (dBA) bei 7m	65
Kraftstoffverbrauch	0,55 l / h

Generator	
Modell	Synchronous
Frequenz (Hz)	50
Isolationsklasse	H
Schutzart	IP23
Einphasig	3,5 kVA - 230V
Abgang	1,5 kVA

Standard-Beladung LKW

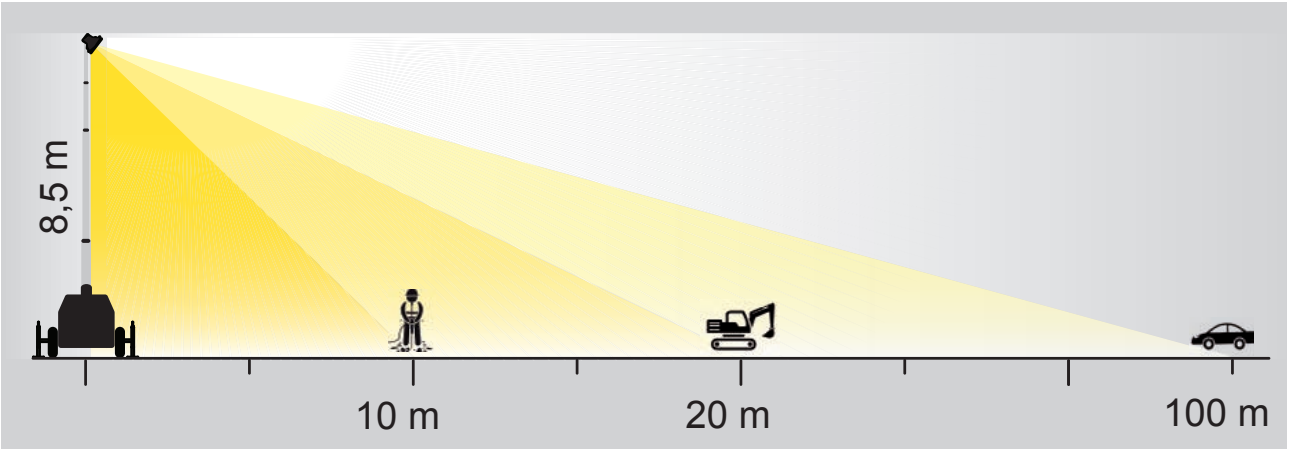
14 Stück



14 Einheiten pro LKW

Beleuchtungsfläche (5 lux min)

3000 m²



Überschriften	Standard Mobile Lichtmast	**X-ECO** Mobile Lichtmast	Monatliche Einsparungen bei der Verwendung der **X-ECO mobile lichtmast**
Kraftstoffverbrauch	1,93 l/h	0,55 l/h	1,38 l/h
Kraftstoff kosten p/m	€ 550,00	€ 150,00	€ 400,00
CO2-Emissionen	1.224 kg	336 kg	888 kg
Mit einer Tankfüllung	60 h	200 h	140 h
Ausführung Scheinwerfer	Metal halide	LED	
Licht sensor	Optionen	Standard	
AMOSS set	Optionen	Standard	

marcovitidesign®

maara.

Sehen Sie sich das X-Eco Video hier an

YouTube

Die TRIME Politik wird ständig weiterentwickelt. Die Organisation behält sich das Recht, die technischen Daten und die Artikel in diesem Katalog jederzeit und ohne vorherige Ankündigung von Gründen zu ändern technische und / oder kommerzielle beschreibt. Produktfotos sind Indikativ.