

für Ihre Bedürfnisse
Entwickelt und erstellt

14000m²

LED Technologie

Beleuchtete Fläche



137h BETRIEBSZEIT
220 Liter Tank
0,55 l/h Kraftstoffverbrauch

LÄRM
Pegel 65
dB(A) in 7 m Entfernung

LOW
geringere
Transportkosten

Entwickelt, um bei jedem Baustelleneinsatz ein außergewöhnliches Leistungsniveau zu bieten, garantiert es ein perfektes Gleichgewicht zwischen Kraft und einfacher Handhabung.

X-BOX

6x320W 48V LED - 8,5M

Ein langlebiger Allrounder,
respektvoll
gegenüber der Umwelt

TRIME
Lighting Towers

X-BOX

6x320W 48V LED - 8,5M

**ANWENDUNGEN**

Konstruktionen



Bergbauarbeiten



Notfall Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✓ Multidirektional verstellbare und neigbare Scheinwerfer
- ✓ 7Sektionen hydraulischer Vertikalturm 8,5 m, 340° drehbar
- ✓ Standard-Lichtsensor für Ein- und Ausschalten der Maschine
- ✓ Verzinkte Metallarbeiten
- ✓ 80 µm Pulverbeschichtung
- ✓ **Sehr kompakte Abmessungen, bis zu 22 Einheiten pro LKW**
- ✓ Zentrale Hebeöse Längs- und Quertaschen für Stapler für effektives Handling
- ✓ Plug & Play, farbcodierte Kabel und Stecker
- ✓ Geführtes Hauptspulenkabel zur Vermeidung von Schäden während des Turmbetriebs
- ✓ Digitales Bedienfeld und Kraftstoffstandanzeige
- ✓ Schutzschalter zum Schutz vor Überlastung
- ✓ Externe Not-Aus-Taste
- ✓ **Vollständig abgedichteter Tank, 110 %.**
- ✓ Zertifizierte Windstabilität bis zu 110 km/h
- ✓ 4 ausziehbare und höhenverstellbare Stabilisatoren
- ✓ Wasserwagen an Bord zur Orientierung während der Stabilisierung

137h

Laufzeit



22 Einheiten pro Lkw Sicheres Verpacken und Verladen mit schneller Entladung

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen min (mm)	1200x1200x2560 (LxBxH)
Abmessungen max (mm)	2390x2390x8500 (LxBxH)
Gesamtgewicht (kg)	1060

Flutlichtanlage

Typ	Led
Leistung (je)	320W
Anzahl der Flutlichter	6
Beleuchtete Fläche (m ²)	14000

Mast

Hebeverfahren	Hydraulisch
Maximale Höhe	8,5 m
Drehung	340°
Maximale Windgeschwindigkeit	110 km/h

Lichtmaschine

Modell	Synchron
Frequenz (Hz)	50
Isolationsklasse	H
Grad des Schutzes	IP 23
Einphasige Spannung	8,5kVA - 230V

Motor

Modell	Kubota D1105*
Kraftstoff	Diesel
r.p.m.	1500
Tankinhalt (l)	220
Verbrauch (l/h)	1,6
Dauer der Laufzeit	137 h
Geräuschpegel dB(A) in 7 m Entfernung	68

* Kann je nach Verfügbarkeit auf Lager variieren. Es wird jedoch die primäre gleichwertige Marke Yanmar verwendet.



einfache Handhabung & Transportierbarkeit