

Entwickelt und erstellt für Ihre Bedürfnisse

Entwickelt, um zu bieten
Ein außergewöhnliches
Leistungsniveau für jeden
Intervention sur chantier,
garantiert ein Gleichgewicht
parfait entre puissance et
Einfachheit der Nutzung.

LED TECHNOLOGIE

4400 m²

Beleuchtete Fläche



LAUFZEIT



from batterie
11 h-30'

Aufladen
zeit 3h 

1455 stunden
Laufzeit
vor dem Nachfüllen

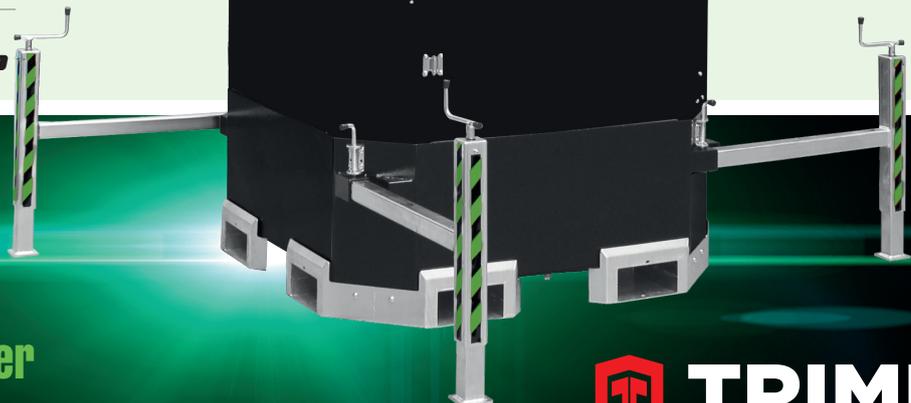
99 %

Kraftstoffeinsparungen
bei der Arbeitszeit
8 Stunden am Tag
7 Tage die Woche

X-BOX-HYBRID LITHIUM

6X100W LED - 8,5M

T-ZERO^{PRO}



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement



TRIME[®]

Lighting Towers

X-BOX-HYBRID LITHIUM

6X100W LED - 8,5M

T-ZERO^{PRO}



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbau



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✔ 6x100W hocheffiziente LED-Köpfe
- ✔ **Geräuschloser Betrieb für 11 Stunden und 30 Minuten und eine Gesamtbetriebsdauer vor dem ersten Nachfüllen von über 1455 Stunden.**
- ✔ Ein/Aus-Schalter - einer für jede Lampe
- ✔ Multidirektional verstellbarer und kipbarer Handscheinwerfer 7 verzinkte
- ✔ Sektionen - Hydraulisches Hebesystem - Max Höhe 8,5 m Yanmar 2TNV 70
- ✔ Modell Dieselmotor
- ✔ 3,5 kVA-Generator
- ✔ Vollständig ummantelt
- ✔ **1 x Lithium-Batterie**
- ✔ **Batterieladegerät**
- ✔ **Logikpanel und Lichtsensor als Standardmerkmal**
- ✔ Elektrischer Schutz durch Überlast und Schutzschalter Einfache, robuste Konstruktion und Auslegung der Maschine
- ✔ Verzinkte Metallteile nach 80 µm industrieller Pulverbeschichtung
- ✔ **Kompakte Abmessungen**
- ✔ Geführtes Hauptspulenkabel zur Vermeidung von Schäden während des Turmbetriebs
- ✔ Zertifizierte Windstabilität bis zu 110 km/h
- ✔ 4 Ausleger - Zentrale Hebeöse - Sockel mit 4 seitlichen Staplertaschen

Lithiumbatterie



22 Einheiten pro Lkw

Sicheres Verpacken und Verladen mit schneller Entladung

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen min (mm)	1200x1200x2515 (LxBxH)
Abmessungen max (mm)	2390x2390x8500 (LxBxH)
Gesamtgewicht (kg)	1100

Flutlichtanlage

Typ	Led
Leistung (je)	100W
Anzahl der Flutlichter	6
IP-Stufe	65
Beleuchtete Fläche (m ²)	4400

Mast

Hebeverfahren	Hydraulisch
Maximale Höhe	8,5 m
Maximale Windgeschwindigkeit	110 km/h
Sicherheitsventil zum Absenken des Mostes	ja
Drehung	340°

Batterien Pack

Typ	Lithium
Anzahl der Batterien	1
Leistung Akkupack	25,9 Vdc 200 Ah

Hybrid-Modus

Laufzeit von der Batterie	11 h - 30'
Wiederaufladezeit (bei ausgeschaltetem Flutlicht)	3 h
Vollständiger Entlade-Ladezyklus	14 h - 30'
Verbrauch im Hybridmodus	0,1 l/h

Stromerzeuger

Modell	Linz
Nennleistung	3,5 kVA
Steckdose	N/A - option
Nennfrequenz	50 Hz
Geräuschpegel dB(A) 7 m	0-65

Motor

Modell	Yanmar 2TNV70 flüssigkeitsgekühlt
Layout - Drehzahl	2 Zylinder 1500 U/min
Kraftstofftank (l)	160
Kraftstoffverbrauch	0,55 L/h
Laufzeit vor dem Nachfüllen	1455 h



TRIME[®]

Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it