

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

3000 m²

Beleuchtete Fläche



REDUKTION
emissionen **CO₂**
führend im Bereich
Nachhaltigkeit

LAUFZEIT

from batterie
17 h-30'

Aufladen
zeit 3h 

2000 stunden
Laufzeit
vor dem Nachfüllen

99 %
Kraftstoffeinsparungen
bei der Arbeitszeit
8 Stunden am Tag
7 Tage die Woche

X-BOX-HYBRID
LITHIUM

4x100W LED - 8,5M

T-ZERO PRO



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement



TRIME[®]

Lighting Towers

X-BOX-HYBRID LITHIUM

4x100W LED - 8,5M

T-ZERO PRO



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbau



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✔ 4x100W hocheffiziente LED-Köpfe
- ✔ **Geräuschloser Betrieb für 17 Stunden und 30 Minuten und eine Gesamt Laufleistung vor dem ersten Nachfüllen von über 2000 Stunden.**
- ✔ Ein/Aus-Schalter - einer für jede Lampe
- ✔ Multidirektional verstellbarer und kipparer Handscheinwerfer 7 verzinkte
- ✔ Sektionen - Hydraulisches Hebesystem - Max Höhe 8,5 m Yanmar 2TNV 70
- ✔ Modell Dieselmotor
- ✔ 3,5 kVA-Generator
- ✔ Vollständig ummantelt
- ✔ 1x 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 Stapeltaschen

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)	1065

Flutlichtanlage

Typ	Led
Leistung (je)	100W
Anzahl der Flutlichter	4
IP-Stufe	65
Beleuchtete Fläche (m ²)	3000

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	17 h - 30'
Wiederaufladezeit (bei ausgeschaltetem Flutlicht)	3 h
Vollständiger Entlade-Ladezyklus	20 h - 30'
Verbrauch im Hybridmodus	0,08 l/h

Stromerzeuger

Modell	Linz
Nennleistung	3.5 kVA
Steckdose	N/A - option
Nennfrequenz	50 Hz
Geräuschpegel dB(A)	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	2000 h



TRIME[®]

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