

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



X-ECO-HYBRID
LITHIUM
4x100W LED - 8,5M

T-ZERO PRO



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

TRIME[®]
Lighting Towers

X-ECO-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 vor dem ersten Nachfüllen von über 625 Stunden laufen.**
- ✓ Ein/Aus-Schalter - einer für jede Lampe
- ✓ Multidirektional einstellbar und schwenkbar durch Handscheinwerfer
- ✓ 7 verzinkte Profile - Hydraulisches Hebesystem - Maximale Höhe 8,5 m
- ✓ Yanmar-Dieselmotor Modell 2TNV 70
- ✓ 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 Stabilisatoren - Zentrale Hebeöse - Sockel mit 4 seitlichen Staplertaschen
- ✓ Straßenzuganhänger mit ECC-Zulassung

99%

Einsparung von Kraftstoffkosten während der Arbeitszeit

8 STUNDEN PRO TAG

7 TAGE IN DER WOCHE


12 Einheiten pro Lkw

 Sicheres Verpacken und Verladen
mit schneller Entladung

50 % Transportkosten und weniger Platzbedarf auf dem Hof

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen min (mm)	2540x1390x2420 (LxBxH)
Abmessungen max (mm)	2540x1550x8500 (LxBxH)
Gesamtgewicht (kg)	1090

Flutlichtanlage

Typ	Led
Leistung (je)	100W
Anzahl der Flutlichter	4
IP-Stufe	65
Beleuchtete Fläche (m²)	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) 7 m	0-65

Motor

Modell	Yanmar 2TNV70 flüssigkeitsgekühlt
Layout - Drehzahl	2 Zylinder 1500 U/min
Kraftstofftank (l)	50
Kraftstoffverbrauch	0,55 L/h
Laufzeit vor dem Nachfüllen	625 h


TRIME®

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