

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.

X-HYBRID
MOBILE

4x150W LED - 8,5M

T-ZERO PRO



LED TECHNOLOGIE

4400 m²

Beleuchtete Fläche

90%
Senkung der
Gesamtkosten



REDUKTION
emissionen **CO₂**



LAUFZEIT



from batterie
18 h



**Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement**



TRIME[®]

Lighting Towers

X-HYBRID
MOBILE

4X150W LED - 8,5M

T-ZERO PRO**ANWENDUNGEN**

Konstruktionen



Bergbau



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✔ Multidirektional verstellbare und neigbare Scheinwerfer
- ✔ 7 Sektionen hydraulischer Vertikalturm 8,5m, 340° drehbar
- ✔ Standard-Lichtsensor für automatischen Start und Stopp
- ✔ Verzinkte Metallarbeiten
- ✔ 80 µm Pulverbeschichtung
- ✔ **Sehr kompakte Abmessungen, bis zu 7 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
- ✔ Niveaus an Bord zur Orientierung bei der Stabilisierung

18 Stunden Laufzeit ohne Geräusche

**7 Einheiten pro Lkw**Sicheres Verpacken und Verladen
mit schneller Entladung**Abmessungen und Gewicht**

Abmessungen min (mm)	2944x1466x2570 (LxBxH)
Abmessungen max (mm)	2944x2928x8500 (LxBxH)
Gesamtgewicht (kg)	1280

Flutlichtanlage

Typ Led	Led
Leistung (je)	150W
Anzahl der Flutlichter	4
IP-Stufe	67
Beleuchtete Fläche (m ²)	4400

Mast

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

Batterien Pack

Typ	AGM
Anzahl der Batterien	4
Leistung Akkupack	24 Vdc 400 Ah
Erwarteter Batteriezyklus	500
Erwartete Lebensdauer der Batterie	13000 h

Hybrid-Modus

Laufzeit von der Batterie	18 h
Laufzeit vor dem Nachfüllen	1180 h
Ladezeit mit LED's ON	9 h
Ladezeit bei ausgeschalteten LED's	8 h
Vollständiger Entlade-Ladezyklus	26 h
Verbrauch im Hybridmodus	0,17 l/h

Lichtmaschine

Modell	Linz Alumen SB
Nennleistung	3,5 kVA
Nennfrequenz	50 Hz
Spannung	230 V
Isolationsklasse	H
Grad des Schutzes	IP 23

Motor

Modell	Kubota Z482*
Kraftstoff	Diesel
Umdrehungen pro Minute	1500
Tankinhalt (l)	222
Kraftstoffverbrauch	0,55 L/h
Geräuschpegel bei 7 mt	0 - 62

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

**TRIME**[®]

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