

LINEA IBRIDA

TECNOLOGIA LED

3000 mq
Area illuminata

RIDUZIONE
emissioni **CO₂**
leader nella sostenibilità

AUTONOMIA
della batteria
17 h-30'

Tempo 
di ricarica **3h**

2000 ore
di Autonomia
prima della ricarica

99%
di Risparmio
sui costi del carburante
sull'orario di lavoro
8 ORE AL GIORNO
7 GIORNI SU 7

**Progettata e Creata
per le tue esigenze**

Progettata per offrire
un livello eccezionale
di prestazioni per ogni
lavoro in cantiere
garantendo il giusto
equilibrio tra potenza
e facilità d'uso

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

T-ZERO PRO

**un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente**



 **TRIME**[®]
Lighting Towers

**X-BOX-HYBRID
LITHIUM**

4x100W LED - 8,5M

T-ZERO^{PRO}**APPLICAZIONI**

Costruzioni



Operazioni minerarie



Eventi



Applicazioni militari

CARATTERISTICHE

- ✓ 4 proiettori LED ad alta efficienza da 100 W
- ✓ Funzionamento silenzioso per 17 ore e 30 minuti e un'autonomia complessiva di oltre 2000 ore prima della prima ricarica
- ✓ Interruttori on/off: uno per ogni lampada
- ✓ Farette regolabili e inclinabili manualmente in più direzioni
- ✓ 7 sezioni zincate - Sistema di sollevamento idraulico - Altezza massima 8,5 m
- ✓ Motore diesel Yanmar modello 2TNV 70
- ✓ Alternatore da 3,5 kVA
- ✓ Vasca di contenimento liquidi
- ✓ 1 batteria al litio
- ✓ Caricabatterie
- ✓ Pannello di controllo e sensore di luce di serie
- ✓ Protezione elettrica da sovraccarico e interruttore automatico
- ✓ Design e layout della macchina semplici e robusti
- ✓ Carpenteria metallica zincata con verniciatura a polvere industriale da 80 µm
- ✓ Dimensioni compatte
- ✓ Cavo principale spiralato guidato per evitare danni durante il funzionamento della torre
- ✓ Stabilità al vento certificata fino a 110 km/h
- ✓ 4 stabilizzatori - Gancio di sollevamento centrale - Base con tasche per carrello elevatore su 4 lati

**batteria
al litio****22 unità per camion**

Imballaggio e carico sicuri
che consentono uno scarico rapido

Dimensioni e peso

Dimensioni minime (mm)	1200x1200x2515 (LxPxA)
Dimensioni massime (mm)	2390x2390x8500 (LxPxA)
Peso totale (kg)	1065

Proiettori

Tipo	Led
Potenza (cad.)	100W
Numero di faretti	4
Livello IP	65
Area illuminata (mq)	3000

Palo

Metodo di sollevamento	Idraulico
Altezza massima	8,5 m
Stabilità al vento	110 km/h
Valvola di sicurezza per abbassare il palo	si
Rotazione	340°

Pacco batterie

Tipo	Litio
Numero di batterie	1
Potenza Pacco batterie	25,9 Vdc 200 Ah

Modalità ibrida

Autonomia della batteria	17 h - 30'
Tempo di ricarica (con fari spenti)	3 h
Ciclo completo di scarica e carica	20 h - 30'
Consumo in modalità ibrida	0,08 l/h

Generatore

Modello	Linz
Potenza nominale	3.5 kVA
Presa di corrente	N/A -opzione
Frequenza nominale	50 Hz
Livello di rumore dB(A) 7 m	0-65

Motore

Modello	Yanmar 2TNV70 raffreddato a liquido
Layout - giri/min	2 cilindri 1500 giri/min
Serbatoio carburante (l)	160
Consumo carburante	0,55 L/h
Autonomia prima del rifornimento	2000 h

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