

LEADER
EN SOLUTIONS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE ET DE SÉCURITÉ



TECHNOLOGIE LED

3000 m²
Zone éclairée

REDUCTION
émissions **CO₂**
leader en matière de
développement durable

DURÉE DE
FONCTIONNEMENT
à partir de la batterie
17 h-30'

Recharge
durée **3h**

2000 heures
durée de
fonctionnement
avant le recharge

99%
Économies de
carburant
sur le temps de travail
8 heures par jour
7 jours sur 7

CONÇU et CRÉÉ
POUR VOS besoins

Conçu pour offrir
un niveau de performance
exceptionnel pour chaque
intervention sur chantier,
garantissant un équilibre
parfait entre puissance et
simplicité d'utilisation.

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

T-ZERO PRO



un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement

X-BOX-HYBRID LITHIUM

4X100W LED - 8,5M

T-ZERO PRO



CANDIDATURES



Constructions



Exploitation minière



Evenements



Applications militaires

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ 4x100W têtes LED à haute efficacité
- ✓ **Fonctionnement silencieux pendant 17 heures et 30 minutes avant le premier remplissage de plus de 2000 heures**
- ✓ Interrupteurs marche/arrêt - un pour chaque lampe
- ✓ Orientable et inclinable par les mains projecteurs
- 7 sections galvanisées
- ✓ Système de levage hydraulique - Hauteur maximale 8,5 m
- ✓ Moteur diesel Yanmar 2TNV 70 modèle
- ✓ Alternateur de 3,5 kVA
- ✓ Entièrement enterré
- ✓ **1 x Batterie au lithium**
- ✓ **Chargeur de batterie**
- ✓ **Panneau logique et capteur de lumière en standard**
- ✓ Protection électrique par surcharge et disjoncteur Conception et agencement simples et robustes de la machine
- ✓ Métallerie galvanisée après un revêtement industriel en poudre de 80 µm
- ✓ **Dimensions compactes**
- ✓ Câble principal enroulé guidé pour éviter tout dommage pendant le fonctionnement de la tour
- ✓ Stabilité au vent certifiée jusqu'à 110 km/h
- ✓ 4 stabilisateurs - Anneau de levage central - Base avec 4 poches latérales pour chariot élévateur

batterie au lithium


22 unités par camion

Emballage et chargement sûrs permettant un déchargement rapide

Dimensions et poids	
Dimensions min (mm)	1200x1200x2515 (LxWxH)
Dimensions max (mm)	2390x2390x8500 (LxWxH)
Poids total (kg)	1065
Projecteurs	
Type	Led
Puissance (chaque)	100W
Nombre de projecteurs	4
Niveau IP	65
Surface éclairée (m ²)	3000
Mât	
Méthode de levage	Hydraulique
Hauteur maximale	8,5 m
Vitesse maximale du vent	110 km/h
Soupape de sécurité pour la descente du moût	oui
Rotation	340°
Batteries Pack	
Type	Lithium
Nombre de batterie	1
Alimentation Batterie	25,9 Vdc 200 Ah
Mode hybride	
Durée de fonctionnement de la batterie	17 h - 30'
Temps de recharge (avec projecteurs éteints)	3 h
Cycle de décharge complet	20 h - 30'
Consommation en mode hybride	0,08 l/h
Générateur	
Modèle	Linz
Sortie nominale	3,5 kVA
Prise de courant	N/A - option
Fréquence nominale	50 Hz
Niveau sonore	dB(A) 7 m 0-65
Moteur	
Modèle	Yanmar 2TNV70 refroidi par liquide
Mise en page - rpm	2 cylindres 1500 tr/min
Réservoir de carburant (l)	160
Consommation de carburant	0,55 L/h
Durée de fonctionnement avant recharge	2000 h


TRIME®

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