

per le tue esigenze
progettata e creata

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

X-SOLAR
4x100W LED - 8M

T-ZERO^{PRO}

un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente



TECNOLOGIA LED
3000 mq
Area illuminata

Unità autosufficiente alimentata
ad energia solare

fonte di energia
RINNOVABILE

ZERO
emissioni

ZERO
costi del
carburante

4 x 400W
pannelli solari estensibili

8 Batterie
24 Vdc 800 Ah

X-SOLAR
4x100W LED - 8M

T-ZERO_{PRO}



APPLICAZIONI



Costruzioni



Operazioni minerarie



Eventi



Applicazioni militari

CARATTERISTICHE

- ✓ Proiettori regolabili e inclinabili multidirezionalmente
- ✓ Torre verticale idraulica a 7 sezioni, 8 m, girevole a 340°
- ✓ Carpenteria zincata
- ✓ Verniciatura a polvere da 80 µm
- ✓ Tasche per carrello elevatore per una movimentazione efficace
- ✓ Cavi e connettori plug & play, codificati a colori
- ✓ Cavo principale spiralato guidato per evitare danni durante il funzionamento della torre
- ✓ **Gancio di sollevamento centrale girevole con brevetto in corso di registrazione**
- ✓ Stabilità al vento certificata fino a 80 km/h
- ✓ 4 stabilizzatori regolabili in altezza + ruotino di appoggio anteriore
- ✓ Livella bolla integrata per la guida durante la stabilizzazione
- ✓ **N. 8 batterie AGM, pacco batterie 24 Vdc 800 Ah**
- ✓ Rimorchio traino stradale omologato UE
- ✓ Controller VICTRON per monitoraggio e telemetria da remoto

Unità autosufficiente alimentata dall'energia solare



Dimensioni e peso

Dimensioni minime (mm)	3360x2138x2522 (LxPxA)
Dimensioni massime (mm)	3360x4150x8000 (LxPxA)
Peso totale (kg)	1500

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 m
Stabilità al vento	80 km/h
Rotazione	340°

Batterie

Tipo	AGM
Numero di batterie	8
Potenza Pacco batterie	24 Vdc 800 Ah
Ciclo di batteria previsto	500

Pannello solare

Potenza (ciascuna)	4x400W
Dispiegamento dei pannelli solari	Manuale
Controllo della carica solare	MPPT 150/60