



# MOSA TF IM5.5 Y J-4x400

## Torre Faro ioduri Metallici

### 5.5 metri

**Prezzo:**

**5.665,77 € iva esclusa**

#### **Product description:**

La nuova TF IM 5.5 Y è una torre faro compatta e facilmente trasportabile, che può illuminare efficacemente aree fino a 1800 mq, con un impatto ambientale ridotto. La TF IM 5.5 Y è dotata di palo telescopico di 5.5 metri a sollevamento manuale, di due fari a LED da 300 W ad alta efficienza luminosa (oppure quattro tradizionali fari a ioduri metallici da 400 W) e motore monocilindrico Yanmar. Grazie al peso contenuto e all'allestimento su carrello di traino manuale, può essere manovrata con facilità da un unico operatore.

Le torri faro integrate di MOSA sono una combinazione perfetta di quattro elementi, che contribuiscono all'alta efficienza del prodotto:

- le lampade sfruttano la tecnologia a LED o a ioduri metallici, con tutti i vantaggi che ne derivano in termini di maggiore durata essendo state progettate per almeno 20000 ore di funzionamento, efficienza energetica ed ecosostenibilità. MOSA inoltre estende a 5 anni la garanzia sui fari LED.
- il motore è tra i più compatti disponibili sul mercato ed è molto performante anche sotto il profilo del consumo di carburante; inoltre è supersilenziato a beneficio dell'inquinamento acustico.
- l'alternatore, monofase, sincrono e senza spazzole, non richiede specifici interventi di manutenzione e genera energia a basso consumo.
- il design, infine, è caratterizzato da una carenatura a bordi arrotondati per favorire il deflusso dell'acqua piovana e da grandi aperture per permettere una facile manutenzione.

Con questi plus tecnici, l'impatto ambientale delle torri faro MOSA è davvero ridotto al minimo.

#### **Caratteristiche tecniche:**

- Palo telescopico zincato 5.5 m
- Sollevamento manuale
- Stabilità al vento 80 Km/h
- Carrello di traino manuale con 2 stabilizzatori regolabili e removibili
- Serbatoio: 23 l
- Potenza acustica: LpA 68 dbA a 7 m

Le immagini sono puramente indicative.

### **Product features:**

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KVA): 4.5

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 4.2

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Configurazione prese: 1 x 230V 16A 2P+T CEE - 1 x 115V 16A 2P+T CEE

Motore: Yanmar L70N, 4 tempi

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 320

Numero cilindri: 1

Raffreddamento: Aria

Iniezione: Diretta

Alternatore: Sincrono, senza spazzole

Numero poli: 2

Tipo di lampade: Ioduri metallici

Lampade: 4 x 400 W

Palo telescopico: Zincato

Area illuminata (m<sup>2</sup>): 1800

Lumen totali (Lm): 140000

Alzata: Sistema di sollevamento manuale

Altezza massima (m): 5

Dimensione aperta (mm): 1853 x 1380 x 5500

Lunghezza da chiusa (mm): 1125

Larghezza da chiusa (mm): 1256

Altezza da chiusa (mm): 2246

Trasportabilità: Ruote e maniglie

Stabilità al vento (Km/h): 80

Capacità serbatoio carburante (L): 23

Consumo (L/h): 0.71

Autonomia (h): 32  
Potenza acustica: 93 dB(A)  
Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m  
Peso a secco (Kg): 335  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Spazzole: No