



ENGEEN

Torre faro manuale - Manual lighting tower tipo - FB8 - type



ITALIANO

- Altezza massima 8
- Palo telescopico in acciaio zincato
- 4 stabilizzatori in acciaio zincato regolabili in altezza
- Sistema manuale di sollevamento con argano autofrenante
- Struttura ruotabile manualmente a 340°
- Stabilità al vento certificata sino a 80 Km/h
- Cavo elettrico spiralato con tubo di protezione
- Interruttori On/Off per ogni proiettore
- 4 proiettori agli ioduri metallici ad alta efficienza luminosa (Energy Saving) ★
- Lampada incorporata
- Allestimento della struttura su carrello da cantiere senza freni, monoassale
- Serbatoio da 140 litri
- 300 ore circa di autonomia
- Bassi consumi: 0,55 l/h (Energy Saving) ★
- Gancio centrale di sollevamento
- Motore Kohler completo di avviamento elettrico 12V supersilenziato - 66 dBA
- Facile accesso alla manutenzione



ENGLISH

- Maximum height 8 m
- Galvanized telescopic mast
- 4 height adjustable galvanized stabilizers
- Manual lifting system with winch complete of auto-braking system
- Tower routable by hand at 340°
- Certified wind stability until 80 Km/h
- Electrical coiled cable complete with housing
- On/Off switches one for each lamp
- 4 high efficiency metal halide floodlights (Energy Saving) ★
- Lamps complete of bulbs
- Structure assembled on slow trailer single axle without brakes
- 140 litres long run fuel tank
- ca. 300/hours of running time
- Low consumption: 0,55 l/h (Energy Saving)
- Central lifting hook
- Kohler diesel engine with automatic electric start 12V
- Engine included in a super silent canopy - 66 dB
- Very easy maintenance thank to large back door

www.engeen.it



Torre faro manuale - Manual lighting tower tipo - FB8 - type



Dimensioni indicative e peso Roughly dimensions and weight

Dim. min. (mm)	2400x1430x2480
Dim. max. (mm)	2400x1980x8000
Peso totale senza carburante Total weight without fuel	847 Kg

Caratteristiche - Features

Rotazione/Rotation	340°
Proiettori/Floodlights	4x400W

- ★ Lampade (*): ad alta efficienza luminosa a ioduri metallici corrispondenti a circa 83500 Lumen/lampada
Lamps (*): high efficiency metal halide corresponding to ca. 83500 Lumen/lamp

Area illuminata - Illuminated area

3600 mq (JM) - 20Lux medi
3600 mq (JM) - 20Lux average

Optional/Options

Carrello stradale/Road trailer

Alternatore - Alternator

Modello/Model	Sincrono/Synchronous
Frequenza/Frequency	50Hz
Su richiesta/On request	60Hz
Classe isolamento/Insulation class	F
Grado di protezione/Degree of protection	IP23
Tensione monofase/Single phase voltage	3KVA-230V
Uscita ausiliaria/Auxiliary Outlets	2KVA-230V

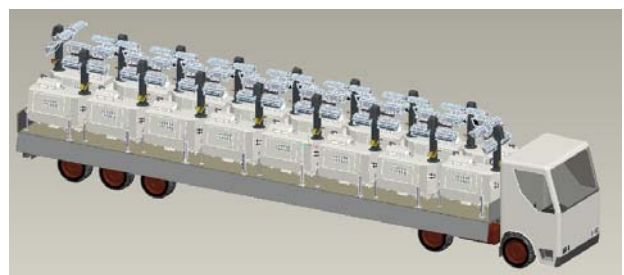
Motore - Engine

Modello/Model	★ Kohler KD305S
Carburante/Fuel	★ Diesel
Numero giri/r.p.m	3000
Serbatoio/Tank capacity	140 lt
Consumo/Consumption	0,55 l/h
Potenza acustica/Noise level	66 dBA

- (*) 400W lampada ad alta efficienza luminosa a ioduri metallici = 83500 lumen corrispondenti a circa 1000W lampada ioduri metallici standard = 90000 lumen
- (*) 400W high efficiency metal halide lamp = 83500 lumen corresponding to ca. 1000W standard metal halide lamp = 90000 lumen



FB8 4x400 JM
Average LUX level = 20 LUX
On 3600 mq area



9 torri faro per camion / 9 units on a truck
8 torri faro in container HC 40' / 8 units in HC 40' container

www.engeen.it