



ENGEEN *Tour d'éclairage manuelle - Manual lighting tower* type FT8



FRANCAIS

- 8 m de hauteur maximum
- Mat télescopique en acier galvanisé
- 5 stabilisateurs ajustables en hauteur en acier galvanisé
- Système de levage manuel complète de treuil autofreinant
- Tour orientable manuellement à 340
- Stabilité certifiée au vent jusqu'à 80 Km/h
- Câble électrique à spirale avec protection
- Interrupteur On/Off pour lampe
- 4 projecteurs de 1000W aux halogénures métalliques
- Lampes montées
- Structure assemblée sur chariot de chantier sans freins, monoessieu
- Réservoir de carburant de 75 litres
- Crochet d'ancrage central
- Générateur de 9KVA supersilencieux 65 dBA 1500rpm - moteur Lombardini Focs LDW1003 diesel
- Sortie monophasée 3KVA - 230V - 16A protégée par un interrupteur magnototermique
- Maintenance facile



ENGLISH

- Maximum height 8 m
- Galvanized telescopic mast
- 5 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 floodlights 1000W metal halide
- Lamps complete of bulbs
- Structure assembled on slow trailer single axle without brakes
- 75 litres fuel tank
- Central lifting hook
- 9KVA super silent generating set 65 dBA 1500 rpm
- Lombardini Focs LDW1003 diesel engine
- Single phase voltage 3KVA - 230V - 16A outlet with circuit breaker protection
- Easy access to maintenance



ENGEEN

Tour d'éclairage manuelle - Manual lighting tower type FT8



Dimensions approximatives et poids Roughly dimensions and weight

Dim. min. (mm)	2660x1300x2460
Dim. max. (mm)	2660x2460x8000
Poids total sans carburant Total weight without fuel	716 Kg

Caractéristiques - Features

Orientation/Rotation	340°
Lampes/Floodlights	4x1000W Joduri/Metal Halide
Lampes (*) Lamps (*)	Joduri Metallici Metal Halide

Surface éclairée- Illuminated area

3800 mq (JM) - 20Lux moyenne
3800 mq (JM) - 20Lux average

Optional/Options

Chariot route/Road trailer

(*) 1000W = 90000 lumen

Alternateur - Alternator

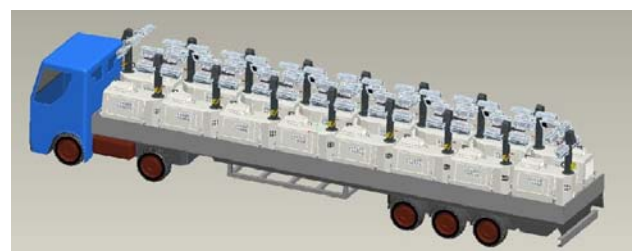
Modèle/Model	Synchrones/Synchronous
Fréquence/Frequency	50Hz
Sur demande/On request	60Hz
Classe d'isolation/Insulation class	F
Degré de protection/Degree of protection	IP23
Tension monophasée/Single phase voltage	9KVA - 230V
Sortie auxiliaire/Auxiliary Outlets	3KVA-230V

Moteur - Engine

Modèle/Model	Lombardini Focs LDW1003
Carburant/Fuel	Diesel
tpm/r.p.m	1500
Sur demande/On request	1800
Capacité réservoir/Tank capacity	75 lt
Consommation/Consumption	2 l/h ca
Puissance sonore/Noise level	65 dBA



FT8 4x1000 JM
Moyenne/Average LUX level = 20 LUX
Sur/On 3800 mq area



16 tours sur le camion (lente remorquage, avec le gouvernail enlevé)

14 tours HC conteneur de 40' avec gouvernail enlevé

Sur demande: Rapide remorquage sur route (8 tours par camion)

16 units on a truck (slow trailer, disassemble tow-bar)

14 units with disassemble tow-bar in HC 40' container

On request: fast trailer (8 units on a truck)

www.engeen.it