BELLATRIX TORRE FARO
LIGHTING TOWER ***BELLATRIX***

MOTORIZZATO
ENGINE POWERED

Torre faro BELLATRIX con sollevamento idraulico della colonna fari e generatore diesel integrato.

Specifiche tecniche:
- Palo telescopico da 8.5m in acciaio zincato con sollevamento idraulico
- Rotazione di 355° della colonna fari
- 4x320W LED
- Ogni faro è dotato di interruttore On/Off sul quadro
- Gruppo elettrogeno diesel silenziato (61dBA@7m.)
- Centralina L401 MKII DeepSea
- Scheda protezione motore
- Allestimento su carrello monoasse (disponibile con traino lento o traino stradale omologato)
- 4 stabilizzatori estraibili e regolabili in altezza
- 2 guide per forche muletto e gancio centrale facilitano il sollevamento
- Porte con serratura
- Sensore CREPUSCOLARE per accensione/ spegnimento automatico
- Selettore rete-gruppo
- AMOSS KIT – Sistema di sicurezza palo: quando il freno a mano non è inserito non è possibile alzare il palo, quando il freno a mano è disinserito il palo automaticamente scende.

BELLATRIX lighting tower with hydraulic lifting system and inbuilt diesel generator.

Technical specifications:
- *8.5m galvanized telescopic mast with hydraulic lifting system*
- *Mast and light 355° rotation*
- *4x320W LED*
- *Inbuilt silent diesel generator (61dBA@7m.)*
- *L401 MKII DeepSea controller*
- *Engine protection card*
- *Slow speed single axle trailer (slow speed or high speed homologated for on road available)*
- *4 adjustable in height and retractable stabilizers*
- *2 forklift guides and central hook for easy lifting*
- *Each lamp has its own On/Off switch on control panel*
- *Lockable doors*
- *CREPUSCULAR Sensor for automatic switch on / off*
- *Grid / Generator selector switch*
- *AMOSS KIT – Mast safety system: when the handbrake is released, it is not possible to raise the mast, when the handbrake is unlocked the mast automatically lowers.*

	LEGENDA	LEGEND
TI	Palo Idraulico	*Hydraulic mast*
K	Motore Kohler	*Kohler engine*
Y	Motore Yanmar	*Yanmar engine*
U	60Hz	60Hz
-M5	Motore Stage V	*Stage V Engine*

MULTI LED

BELLATRIX			**50 Hz** TI9K-M5 / TI9Y-M5	**60 Hz** TIU9K / TIU9Y
Superficie Illuminata	*Illuminated surface*		5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux	5000 mq / 20 lux - 9300 mq / 01 lux
Tipo Luci	*Ligths type*		MultiLED	MultiLED
Palo	*Mast*		Idraulico / *Hydraulic*	Idraulico / *Hydraulic*
Luci	*Lights*		4x320 W LED	4x320 W LED
Lumen	*Lumen*	lm	180000	180000
Prestazioni	***Performance***			
Frequenza	*Frequency*	Hz	50	60
Tensione	*Voltage*	VAC	230	120/240
Potenza	*Power*	kW	3,5	4,2
Temperatura di utilizzo	*Working temperature*	°C	-20 /+40	-20 /+40
Rumorosità	*Noise Level*	dBA@7m.	61	61
Motore	***Engine***			
Marca / Modello	*Brand / Model*		KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70	KOHLER KDW702 o/or YANMAR 2TNV70
Giri	*Speed*	rpm	1500	1800
Raffreddamento	*Cooling*		Liquido / *Liquid*	Liquido / *Liquid*
Cilindri	*Cylinders*		2	2
Alternatore	***Alternator***			
Modello	*Model*		Linz Alumen	Linz Alumen
Consumo	***Power consumption***			
Serbatoio	*Tank*	l	110	110
Carburante	*Fuel*		Diesel	Diesel
Autonomia	*Autonomy*	h	200	200
Palo	***Mast***			
Rotazione	*Rotation*	°	355	355
Altezza massima	*Max High*	m	8,5	8,5
Resistenza al vento	*Resistance to wind*	Km/h	110	110
Struttura	***Structure***			
Carrello	*Trailer*		Integrato / *Integrated*	Integrato / *Integrated*
Base	*Base*		con vasca di raccolta / *with Retention basin*	con vasca di raccolta / *with Retention basin*
Volume di spedizione	***Delivery***			
Dimensioni	*Dimensions*	cm	220x147x245	220x147x245
Peso	*Weight*	Kg	855	855
Prezzo	***Price Ex Works***			
Con motore KOHLER	*With KOHLER engine*		**€ 27.780,00**	**$ 32.780,00**
Con motore YANMAR	*With YANMAR engine*		**€ 27.510,00**	**$ 32.465,00**

GENMAC POWER PRODUCTS MADE IN ITALY