



# ITALTOWER POLAR TORRE FARO 4x320 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE STAGEV

Product price:

**21.405,00 € tax excluded**

## Product description:

ITALTOWER POLAR TORRE FARO 4x320 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE STAGEV

Torre faro ITALTOWER POLAR con motore Diesel Kohler KDI 1903 M StageV, dotato di traino lento e sistema di sollevamento idraulico con 4 proiettori da 320W multi Led.

Grazie ai 4 proiettori LED la ITALTOWER POLAR riesce ad illuminare un area di 5000 mq con una intensità luminosa massima di 166000 lm. La torre faro è dotata di montante zincato con sistema di sollevamento idraulico che permette di sollevare i proiettori ad una altezza massima di 8,5 m

La Torre faro ITALTOWER POLAR è dotata di **avviamento elettrico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina DeepSea L401 MKII** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

Il carrello di trasporto lento integrato nella struttura della torre faro, permette di trasportarla o rilocarla in modo semplicissimo. La compattezza e la resistenza di questa torre fare la rendono ideale per un utilizzo in zone con estreme condizioni climatiche.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e





garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

## CARATTERISTICHE TECNICHE TORRE FARO ITALTOWER POLAR

Numero fari: 4  
Potenza lampade: 320 W LED  
Lumen: 166000 lm  
Area illuminata: 5000 mq  
Tipo fase: Monofase  
Potenza massimo: 16 KW  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Centralina: Deep Sea L401 MKII  
Quadro prese: 1 x 16A 230V 3P - 1 x 32A 230V 5P  
Motore: Kohler KDI 1903 M  
Carburante: Diesel  
Giri: 1500rpm  
Refrigerante: Liquido  
Normativa emissioni: Stage V  
Alternatore: Linz CPT18 SC  
Capacità serbatoio: 250 l  
Autonomia: 108 h al 50% del carico  
Consumo: 2.3 l/h al 50% del carico  
Altezza massima: 8,5m  
Sistema di sollevamento: Idraulico  
Rotazione: 350°  
Resistenza al vento: 110 Km/h  
Carrello: Carrello a traino lento  
Stabilizzatori 4 + 1 (ruote)  
Dimensioni chiusa (PxLxA): 3200 x 1500 x 2500 mm  
Dimensioni aperta (PxLxA): 3200 x 1500 x 8500 mm  
Peso a secco: 1100 Kg

Cerchi una torre faro con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di torri ITALTOWER o di altri brand specializzati.

Le Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 16





Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Configurazione prese: 1 x 16A 230V 3P - 1 x 32A 230V 5P  
Motore: Kohler KDI 1903 M  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 1500  
Numero cilindri: 3  
Raffreddamento: Liquido  
Alternatore: Linz CPT18 SC  
Tipo di lampade: LED  
Lampade: 4 x 320 W  
Palo telescopico: Verticale  
Area illuminata (m<sup>2</sup>): 5000  
Lumen totali (Lm): 166000  
Alzata: Sistema di sollevamento idraulico  
Altezza massima (m): 8.5  
Rotazione del palo: 350°  
Dimensione aperta (mm): 3200 x 1500 x 8500  
Dimensione chiusa (mm): 3200 x 1500 x 2500  
Con generatore / Senza generatore: Con generatore  
Trasportabilità: Carrello Traino Lento  
Stabilità al vento (Km/h): 110  
Capacità serbatoio carburante (L): 250  
Consumo (L/h): 2.3 al 50% del carico  
Autonomia (h): 108 al 50% del carico  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Kohler  
Peso (Kg): 1100

