



## ITALTOWER FENIX PRO01 TORRE FARO 4x320 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE

Reference: FENIX\_PRO01

### ITALTOWER FENIX PRO01 TORRE FARO 4x320 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE

La Torre faro ITALTOWER FENIX PRO01 è dotata di motore Kohler KDW 702 alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 3,5KW a servizio di 4 Lampade LED da 320W.

Grazie ai 4 proiettori LED la ITALTOWER FENIX PRO01 riesce ad illuminare un area di 5000 mq con una intensità luminosa massima di 166200 lm. L'argano permette il sollevamento manuale del palo telescopico in sicurezza grazie a un cavo di ferro composto da 133 micro cavi anti-torsione migliorando la resistenza e la portata dell'arganello stesso.

La torre è dotata di un motore Kohler KDW 702 Stage V, perfettamente in regola con le ultime normative europee sulle emissioni. Uno dei punti forti della Torre faro ITALTOWER FENIX PRO01 è indubbiamente il timone retrattile, il quale può essere bloccato in posizione verticale e quindi facilitare il trasporto o lo stoccaggio della torre. la torre faro è fornita inoltre con 4 stabilizzatori ( 2 posteriori e 2 anteriori ).

L'assale ammortizzato e il ruotino presente sul timone, facilitano notevolmente tutte le operazioni di spostamento della torre. Grazie a queste caratteristiche lo stoccaggio, la movimentazione e stabilizzazione della torre risultano semplificate. La compattezza e la resistenza di questa torre fare la rendono ideale per un utilizzo in zone con estreme condizioni climatiche.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE TORRE FARO ITALTOWER FENIX PRO01

Numero fari: 4  
Potenza lampade: 320 W LED  
Lumen: 166200 lm  
Area illuminata: 5000 mq  
Tipo fase: Monofase  
Potenza massimo: 3.5 KW  
Pressione acustica: 65dB(A) @ 7m  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Centralina: Deep Sea 3210  
Alimentazione ausiliaria: 1,2 kVA  
Motore: Kohler KDW 702  
Giri: 1500rpm  
Refrigerante: Liquido  
Normativa emissioni: Stage V  
Alternatore: Linz Alumen  
Capacità serbatoio: 100 l  
Carburante: Diesel

Autonomia: 181 h  
Consumo: 0,55 l/h  
Altezza massima: 8,5m  
Sistema di sollevamento: Manuale  
Rotazione: 350°  
Resistenza al vento: 110 Km/h  
Carrello: Carrello a traino lento  
Stabilizzatori 4 + 1 (ruote)  
Lunghezza (mm): 1120  
Larghezza (mm): 2030  
Altezza (mm): 2430  
Peso a secco (Kg): 620

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

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	3.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Kohler KDW702
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	686
Numero cilindri	2
Raffreddamento	Liquido Refrigerante
Alternatore	Linz Alumen SB
Numero poli	4
Tipo di lampade	LED
Proiettori	4 x 320 W
Palo telescopico	Verticale
Area illuminata (m <sup>2</sup> )	5000
Lumen totali (Lm)	166200
Alzata	Sistema di sollevamento manuale
Altezza massima (m)	8.5
Rotazione del palo	350°
Lunghezza da chiusa (mm)	1125
Altezza da chiusa (mm)	2430

Con generatore / Senza generatore	Con generatore
Trasportabilità	Carrello Traino Lento
Stabilità al vento (Km/h)	110
Capacità serbatoio carburante (L)	100
Consumo (L/h)	0.55
Autonomia (h)	181
Pressione acustica	65 dB(A) a 7.5 m
Marca Motore	Kohler
Peso (Kg)	620