



## ITALTOWER FENIX PRO16 TORRE FARO 4x160 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE

Reference: FENIX\_PRO16

### ITALTOWER FENIX PRO16 TORRE FARO 4x160 W MULTILED CON CARRELLO LENTO E GENERATORE

La Torre faro ITALTOWER FENIX PRO16 è dotata di motore Kohler 15 KD350 alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 3,5KW a servizio di 4 Lampade LED da 160W.

Grazie ai 4 proiettori LED la ITALTOWER FENIX PRO16 riesce ad illuminare un area di 3300 mq con una intensità luminosa massima di 81400 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 15 KD350 Stage V, perfettamente in regola con le ultime normative europee sulle emissioni. Uno dei punti forti della Torre faro ITALTOWER FENIX PRO16 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 ).

Veloci da trasportare e pratiche da installare in circostanze che richiedono l'immediato intervento come il primo soccorso. Le torri faro ITALTOWER FENIX PRO16 offrono la soluzione migliore per semplificare le operazioni e mantenere degli alti standard di sicurezza. Semplici da trasportare, le torri faro sono la soluzione ideale per i lavori notturni sui cantieri stradali. Dotate di tutte le certificazioni, possono essere trainate come carrello stradale oppure trasportate su camion. Indicate sia per cantieri in zone remote senza rete elettrica sia in centri urbani qualora l'illuminazione pubblica non sia sufficiente.

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 PRO16

Numero fari: 4  
Potenza lampade: 160 W LED  
Lumen: 81400 lm  
Area illuminata: 3300 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: 15 KD350

Giri: 3000 rpm  
Refrigerante: Aria  
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 KD 15-350
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	686
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Linz Alumen SB
Numero poli	4
Tipo di lampade	LED
Proiettori	4 x 160 W
Palo telescopico	Verticale
Area illuminata (m <sup>2</sup> )	3300
Lumen totali (Lm)	81400
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 Veloce
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