

Document technique et d'instruction

Eclairage mobile WACHER NEUSON LTN/6



FR 3474 / 2014

Tour 8,5 mètres
4 projecteurs 1000 watt
Couverture d'éclairage maximum 1204 m²

Niveau sonore 90 dB
Carburant diesel 120 litres
Autonomie 68 heures

	page
Introduction	2
Vue des appuis	3
Tour d'éclairage	4
Côté gauche, carburant	5
Côté droit, mise en fonction	6

Vue latérale droite



Côté gauche carburant



Carburant :

DIESEL

Réservoir de 120 litres

Ne pas remplir complètement le réservoir (5 cm)

Autonomie environ 68 heures

Introduction

Engagement :

- centre de renfort
- interventions importantes
- exercices

Données techniques :

Générateur :

- carburant diesel 120 litres
- autonomie 68 heures
- génératrice 6000 watt
- 4 projecteurs
- 4 ampoules Métal halide 1000 watt
- mât télescopique 8,5 mètres

Dimensions :

- largeur 1,27 m
- longueur 3 m
- hauteur 2,3 m
- poids 1000 kg

Train de roulement :

- déplacement maximum 80 km/h
- pneus 165 / 80 R13
- pression des pneus 2,4 bars

Vue des appuis



Mise en place :

- le choix de l'emplacement est déterminant
- tenir compte de l'encombrement au sol
- pente raisonnable
- sol meuble

Projecteurs :

- déterminer la direction des projecteurs avant le déploiement

Châssis :

- serrer le frein à main
- disposer les cales de roues
- débiter la mise de niveau par la roulette de timon
- disposer les trois vis de calage
- mettre de niveau en observant l'environnement
- les roues font partie intégrante de la stabilité de la tour d'éclairage, elles doivent rester au sol

Remarque : ne pas serrer le frein en caserne, un bip s'active lorsque le frein est desserré, celui-ci s'arrête après quelques secondes.

Tour d'éclairage 8,5 mètres

