



- Le mât hydraulique de 9 m, se déployant à hauteur totale en 13 secondes, fournit 360 000 lumens en continu pendant des nuits entières de travail
- Le mât est orientable sur 360° afin d'éclairer dans toutes les directions, tandis que quatre stabilisateurs garantissent la sécurité d'utilisation sur terrain accidenté
- Compacte et remorquable sur route, le LT9 offre une mobilité maximale. Il est équipé d'un éclairage routier intégré
- Chargement et déchargement faciles grâce aux goussets de fourches et au point de levage central
- De larges portes amovibles offrent une accessibilité totale pour entretien. Les remplissages en carburant s'effectuent rapidement et facilement grâce à l'orifice de remplissage extérieur

Le moteur répond aux exigences de la norme relative aux émissions polluantes 97/68/CE modifiée 2002/88/CE et 2004/26CE, et de la norme relative au bruit 2000/14/CE modifiée 2005/88/CE ; les lampes sont conformes à l'indice de protection IP65

### DIMENSIONS

Longueur en position de transport	mm	2220
Largeur en position de transport	mm	1260
Hauteur en position de transport	mm	2200
Longueur en position de travail	mm	2200
Largeur en position de travail	mm	2450
Hauteur maxi en position de travail	mm	9000

### MOTEUR

		<b>50Hz</b>
Puissance nominale	kW	6.4
Constructeur		Yanmar
Modèle		3TNV 76
Injection		Directe
Nombre de cylindres		3
Alésage et course		76x82
Cylindrée		1.1
Refroidissement		Liquide
Spécifications d'huile moteur		ACEA E3-5
Consommation d'huile		0.1%
Contenance d'huile maxi	l	3.5
Contenance d'huile mini	l	1.6
Régulation		Mécanique
Régime moteur	tr/min	1500

### MAT

Mât télescopique avec verrouillage de sécurité, portant quatre lampes à ampoule métal / halide

Watts par lampe		1,000
Lumens par lampe		90,000
Watts (total)		4,000
Lumens (total)		360,000
Orientation manuelle du mât		360°
Temps d'extension à hauteur maxi	secondes	13
Temps d'abaissement en position de transport	secondes	25
Température de fonctionnement	°C	-20 to 45



JCB SAS - Zone d'activités - 3 rue du Vignolle - 95842 SARCELLES CEDEX Téléphone : 01 34 29 20 20. Télécopie : 01 39 90 93 66. Internet : <http://www.jcb.com> mail : [France.jcbmarketing@jcb.com](mailto:France.jcbmarketing@jcb.com)

JCB se réserve le droit de changer les spécifications de ses matériels sans préavis. Les illustrations présentées peuvent montrer des équipements et des accessoires en option. Le logo JCB est une marque déposée de J.C. Bamford Excavators Ltd. 9999/5439 07/12 Édition 2

### POIDS

Poids	kg	911
-------	----	-----

### EMISSIONS SONORES

Puissance sonore à 7 m	Lwa (dB)	89 (64)
------------------------	----------	---------

### CARBURANT

Type		Diesel
Réservoir à enveloppe de sécurité et orifice de remplissage extérieur, contenance	l	100
Consommation de carburant	l/h	1.47
Autonomie avec réservoir plein	hrs	68

### TENSION

Tension disponible	v	230
Prises 230 V	A	2 x 16
Prise d'alimentation auxiliaire en 230 V (alimentation des lampes par le réseau)	A	1 x 32
Puissance maxi	kVA (kW)	7 (5.6)

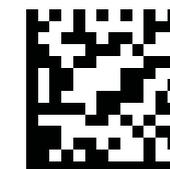
### DEMARRAGE

Puissance du démarreur	kW (cv)	1.1 (1.69)
Capacité de la batterie	A/h	1 x 66
Tension	V (CC)	12

### TABLEAU DE BORD

Le tableau de bord JCB KSI est d'utilisation simple et intuitive. Il est totalement étanche.

flashcode



web

