



TELESCOPIC ARTICULES | JCB TM320 / TM320 WASTEMASTER

Puissance brute: TM320 : 125 cv (93 kW) Capacité de levage : 3 200 kg Hauteur de levage : 5 200 mm



UNE FORCE SUR LAQUELLE VOUS POUVEZ COMPTER

LES TELESCOPIC ARTICULES JCB TM320 / TM320 WASTEMASTER ONT ETE CONCUS ET FABRIQUES POUR FOURNIR LA FORCE ET LA PUISSANCE QUE VOUS ATTENDEZ D'UNE MACHINE ARTICULEE. SANS COMPROMIS.

Fiabilité éprouvée

1 Nous réalisons des tests de résistance sur une durée de vie de cycles normaux afin de reproduire les applications de chargement et de manutention les plus rudes. C'est la garantie de hautes performances sur des milliers d'heures.

2 Les pièces en fonte moulée utilisées pour la fixation centrale des vérins de levage, de déversement et d'extension éliminent la torsion de la flèche et apportent une meilleure intégrité de la structure.

3 Chez JCB, nous produisons nos propres vérins hydrauliques, cabines, essieux, transmissions et moteurs. Ils sont tous conçus pour travailler en parfaite harmonie et offrir une fiabilité optimale.

4 Pour assurer une protection à long terme, nous appliquons un traitement par électrophorèse à chaque cabine et à différents panneaux de carrosserie avant de la peindre.



Conçue pour travailler intensivement

5 L'articulation centrale renforcée supporte les chargements verticaux comme horizontaux et offre plus de robustesse et de rigidité.

6 La robuste flèche profilée en U inversé fermée par une plaque rigide entièrement soudée des TM320 assure une force à toute épreuve et est montée dans un support de flèche renforcé.



8



5

7 Le contrepoids arrière en fonte fait également office de pare-chocs. Les feux arrière encastrés au-dessus du contrepoids sont ainsi protégés.

8 Les flexibles hydrauliques sont acheminés au sein de la structure de la flèche pour éviter tout dommage.



7



Le radiateur à mailles larges couplé à l'inversion du sens de flux du ventilateur (en option) permet d'éviter le colmatage. L'inversion du ventilateur peut se faire manuellement ou automatiquement grâce à un interrupteur en cabine.

LA PUISSANCE DE LA PERFORMANCE

LE LEADER DE SA CATEGORIE EN TERMES DE CAPACITE DE LEVAGE ET DE FORCE D'ARRACHEMENT, ASSOCIEES A UNE HAUTEUR DE LEVAGE DE 5,2 M, UNE PORTEE AVANT DE 2,9 M ET UN SUPERBE MOTEUR JCB ECOMAX. IL N'Y A RIEN QUE LES TM320 / TM320 WM NE PUISSENT TRAITER.

Moteur JCB EcoMAX

1 Ces machines sont équipées de notre moteur JCB EcoMAX Tier 4 Final/Étape IV avec turbocompresseur à géométrie variable, offrant ainsi des performances accrues à bas régime, pour des cycles plus courts et une meilleure force de traction. Ce moteur de 4,4 litres développe un couple considérable de 550 Nm à bas régime pour une réactivité optimale.

Traction et déplacement

2 Les JCB TM320 vous offrent un maximum de traction et de performances sur les terrains meubles et boueux, grâce à des différentiels à glissement limité en option et 4 roues motrices de série.

3 Le système de suspension active automatique (JCB SRS auto) s'engage à des vitesses supérieures à 6 km/h. Il améliore la rétention de la charge ainsi que le confort (et par conséquent la productivité) lors des déplacements sur site et sur route. Le système peut être activé manuellement, quelle que soit la position de la flèche. Le système SRS est facilement activé via un interrupteur 3 positions. Vous pouvez choisir s'il doit s'activer automatiquement en fonction de la vitesse de translation ou s'il doit être actif en permanence.



1



2

Notre articulation centrale oscillante unique exploite de manière optimale la traction en maintenant une répartition du poids équilibrée sur chacune des quatre roues. Elle offre également une meilleure stabilité et une conduite plus confortable.



3

Hydraulique et polyvalence

4 La possibilité de changer de débit en cours de fonctionnement est idéale pour l'utilisation d'une balayeuse, tandis que l'option de seconde sortie hydraulique en nez de flèche permet d'utiliser des équipements avec plusieurs fonctions hydrauliques.

5 Les phares de travail à LED à 360 degrés montés sur la cabine et sur la flèche en option optimisent la visibilité de nuit ou dans d'autres zones de travail sombres comme les bâtiments, offrant à 3 heures du matin la même luminosité qu'à 15 heures.

6 L'autre avantage de la direction articulée des TM est le déport latéral qui facilite le bon positionnement des équipements et des charges.

7 La pédale de frein présente un dispositif de coupure de la transmission facilitant l'usage des fonctions multiples et augmentant les régimes moteur lors des opérations de chargement ou de reprise.

8 Les circuits hydrauliques auxiliaires à débit variable des TM320 sont faciles à utiliser et sont conçus pour optimiser la productivité et l'efficacité. Le distributeur hydraulique Flow Sharing alimenté par une pompe à pistons à débit variable permet de cumuler les fonctions hydrauliques automatiquement, ce qui réduit les temps de cycle.



AUX COMMANDES, LE CONFORT

LES TM320 FACILITENT LES INTERVENTIONS. TOUT D'ABORD, ILS SONT FACILES A UTILISER GRACE A DES COMMANDES ERGONOMIQUES ET INTUITIVES ET DES FONCTIONS INTELLIGENTES. ENSUITE, ILS OFFRENT UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL CONFORTABLE, CE QUI REND LES OPERATEURS PLUS PRODUCTIFS.

A votre disposition

- 1** Depuis la position de conduite centrale et élevée, votre maîtrise est totale, l'implantation basse de la flèche et les grandes surfaces vitrées vous offrant une visibilité sans obstacle à 360°.
- 2** Le système hydraulique à débit constant est intuitif, grâce à l'affichage en cabine du débit qui peut être ajusté en fonctionnement.
- 3** Le passage manuel des rapports sous charge offre une maîtrise parfaite de la machine grâce à des performances de transmission accrues.
- 4** Pour une commande précise, rapide et ergonomique, les TM320 sont équipés d'un joystick multifonction avec inverseur du sens de marche entièrement proportionnel. Le changement des vitesses manuel est installé sur le joystick. Vous pouvez ainsi faire varier les rapports, la vitesse et le sens de marche à l'aide d'une commande ergonomique.
- 5** Notre nouveau système de chauffage et climatisation permet aux opérateurs de rester à l'aise et concentrés plus longtemps. Le chauffage optimisé par un ventilateur à 3 vitesses peut aider à fournir la température de travail idéale toute l'année. La climatisation en option permet d'obtenir plus aisément encore la meilleure température de travail.



1



2



4

Confortablement installé

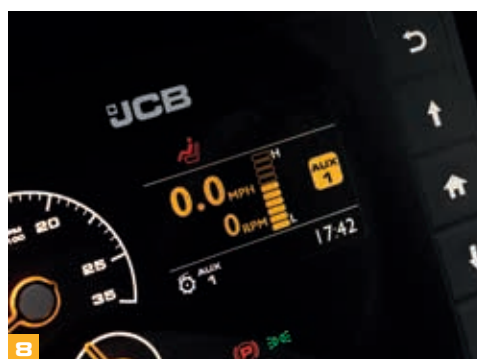
- 6** La cabine est grande et spacieuse avec de nombreux espaces de rangement pour les effets personnels et les outils de travail.
- 7** Les amortisseurs de fin de course pour la descente et la rétraction de la flèche réduisent les chocs pour l'opérateur et la machine elle-même.
- 8** Un tableau de bord couleur à LED fournit des informations utiles à l'opérateur, telles que la consommation de carburant, ainsi que le niveau d'AdBlue® et les vérifications quotidiennes en cabine.
- 9** Les commutateurs rétroéclairés permettent de repérer les commandes avec précision et rapidité, même dans l'obscurité.



6



7



8



9



L'ENTRETIEN EN TOUTE SIMPLICITE

LES JCB TM320 ET TM320 WM NECESSITENT PEU DE MAINTENANCE ET SONT SIMPLES A ENTREtenir, CE QUI PERMET DE REDUIRE LES PERIODES D'ARRET ET D'ACCROITRE L'ACTIVITE ET LE RENDEMENT. ILS SONT EGALEMENT CONÇUS POUR UNE SECURITE TOTALE, VOUS PROTEGEANT VOUS ET VOS INVESTISSEMENTS.

Entretien facilité

1 Beaucoup de machines concurrentes nécessitent un filtre à particules diesel pour répondre à la réglementation Tier 4 Final. En revanche, nos machines sont dotées d'un système de réduction catalytique sélective SCR étanche à vie. Les réservoirs de carburant et d'AdBlue® sont facilement accessibles ainsi que tous les points de contrôle quotidiens qui peuvent s'effectuer au niveau du sol.

Le système de refroidissement à simple face et larges mailles permet d'optimiser les performances et laisse passer les petits matériaux. Un ventilateur réversible en option est disponible pour permettre un nettoyage simple et facile du système de refroidissement.

Un filtre à air cyclonique autonettoyant réduit l'accumulation de débris dans le filtre à air tandis qu'un système d'évacuation automatique type venturi élimine les débris, allongeant les intervalles d'entretien.

2 Le capot arrière à large ouverture des TM320 offre un accès dégagé aux points d'entretien ; les points de graissage sont facilement accessibles et aucun outil n'est nécessaire pour accéder à la batterie.

3 Les patins d'usure de flèche autolubrifiants et la lubrification à sec de la flèche des TM320 permettent un fonctionnement virtuellement exempt d'entretien. Tous les points de graissage ont été portés à des intervalles de 500 heures, grâce à nos bagues en bronze graphitées.



Les contrôles quotidiens peuvent s'effectuer en toute sécurité au niveau du sol avec la flèche au sol. Le remplissage du réservoir à carburant s'effectue également au niveau du sol.

Préserver votre sécurité

- 4** Les marches, inclinées et également espacées, sont accompagnées de poignées bien positionnées pour offrir à tout moment trois points de contact.
- 5** Les clapets de sécurité anti-éclatement présents sur les vérins empêchent toute chute en cas de défaillance d'un flexible.
- 6** Le profil surbaissé et l'articulation de la flèche offrent une excellente visibilité vers l'avant.
- 7** La technologie de contrôle de charge adaptatif JCB ALC contrôle automatiquement les mouvements hydrauliques, ce qui contribue à maintenir la stabilité longitudinale de ces machines.
- 8** Notre verrouillage hydraulique de l'équipement par électrovanne en cabine évite le détachement accidentel des équipements.

9 Afin de protéger votre investissement, les modèles TM320 et TM320 WM sont disponibles de série avec le système télématique JCB LiveLink pour le suivi de la machine en temps réel.

10 Notre caméra de recul, proposée en option, affiche une vue dégagée vers l'arrière sur l'écran couleur équipant la cabine de votre TM320 ou TM320 WM.



8



9



10



La nouvelle porte à verrouillage arrière et la vitre latérale peuvent être ouvertes et fermées de l'intérieur de la cabine.

UN BON INVESTISSEMENT

LORSQUE VOUS POSSEDEZ UN JCB, VOUS POSSEDEZ UNE MACHINE REPUTEE POUR SA VALEUR RESIDUELLE ELEVEE DANS LE MONDE ENTIER. ASSOCIEE A LA CONCEPTION EFFICACE QUI VOUS PERMET DE FAIRE DES ECONOMIES, C'EST UN INVESTISSEMENT GAGNANT.

JCB EcoMAX vous permet de faire des économies

1 Grâce à la technologie innovante de combustion propre de JCB, nos moteurs respectent les normes d'émission Tier 4 Final/Etape IV sans devoir utiliser de système de post-traitement à l'échappement tel que les filtres à particules. Cela évite aussi des frais importants de remplacement ou de régénération de filtre à particules.

A la place, les TM320 utilisent un système de réduction catalytique sélective (SCR) ayant la même durée de vie que la machine. Parmi les nombreux avantages de cette méthode, nous pouvons souligner l'élimination de la régénération du filtre à particules, ce qui offre un gain de productivité.

2 Les TM320 sont équipés d'une transmission powershift à 4 rapports (3 rapports sur la version WM).



1



2

JCB EcoMAX vous permet de faire des économies (suite)

3 Le moteur JCB EcoMAX développe une puissance et un couple élevés même à bas régime (1300 à 1400 tr/min). Il harmonise ainsi la transmission et le circuit hydraulique, pour un meilleur rendement énergétique.

4 Les moteurs JCB EcoMAX 125 cv (93 kW) disposent d'un ventilateur de refroidissement à vitesse variable qui s'adapte automatiquement à la température ambiante, pour un maximum d'économies de carburant et un minimum de bruit en cabine.

5 Les freins à libération totale réduisent l'effet de friction lors des chargements et reprises au tas, permettant ainsi des économies de carburant.

6 Les circuits hydrauliques à détection de charge des TM320 ne consomment de la puissance qu'à la demande, économisant ainsi le carburant.



JCB LIVELINK EST UN SYSTEME NOVATEUR QUI VOUS PERMET DE GERER VOS MACHINES A DISTANCE : EN LIGNE, PAR E-MAIL OU PAR TELEPHONE PORTABLE.

Productivité et économies –

Les informations de localisation des machines peuvent vous aider à améliorer l'efficacité de votre parc machines et la plus grande sécurité que vous apporte JCB LiveLink vous permettra peut-être de bénéficier de réductions sur votre assurance.

* Remarque : veuillez vous adresser à votre concessionnaire pour obtenir des informations sur la disponibilité de JCB LiveLink.



Entretien facilité – Le système télématique de gestion à distance JCB LiveLink facilite la gestion de l'entretien des machines. L'indication précise des heures d'utilisation et les alertes d'entretien optimisent la planification de la maintenance, tandis que les données de localisation en temps réel vous aident à gérer votre parc machines. Vous avez également accès aux alertes machines critiques et à l'historique de maintenance.

La sécurité avant tout – Les alertes de zones de travail en temps réel vous préviennent lorsque les machines sortent d'une zone d'intervention prédéterminée et les alertes de plage horaire vous avertissent lorsque les machines sont utilisées à une période où elles ne sont pas censées l'être. Les informations de localisation en temps réel vous permettent de garer vos machines dans les lieux les plus sûrs.



JCB OFFRE UNE ASSISTANCE CLIENTS INTERNATIONALE DE PREMIER ORDRE. POUR TOUS VOS BESOINS ET OU QUE VOUS VOUS TROUVIEZ, NOUS INTERVENONS RAPIDEMENT ET EFFICACEMENT POUR VOUS PERMETTRE D'EXPLOITER PLEINEMENT VOTRE MACHINE.



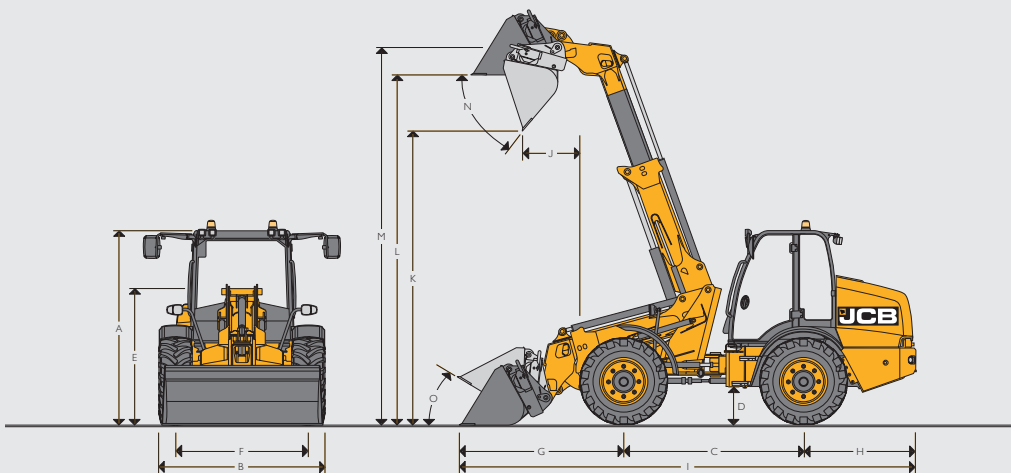
1 Notre service d'assistance technique concessionnaire vous apportera des réponses et des solutions, tandis que notre équipe de spécialistes JCB Finance dédiée vous apporte des solutions de financement adaptées à vos besoins : Crédit-Bail, Location Financière, Crédit d'Équipement, Full Service, une large palette de solutions financières.

JCB Yellow Pro est une gamme complète de contrats de maintenance personnalisés qui permet à votre machine de bénéficier d'un entretien optimal, quel que soit votre budget. Ce système vous garantit le meilleur service après-vente assuré par des techniciens hautement qualifiés, formés par le constructeur en utilisant des pièces détachées et des lubrifiants d'origine JCB afin de préserver les performances optimales de la machine.



2 Le réseau mondial des centres de pièces JCB est un autre modèle d'efficacité. Avec 16 bases régionales, nous pouvons livrer près de 95 % de nos pièces partout dans le monde sous 24 heures. Nos pièces d'origine JCB sont conçues pour fonctionner en parfaite harmonie avec votre machine et vous permettre d'atteindre une productivité et des performances optimales.

DIMENSIONS STATIQUES



DIMENSIONS STATIQUES

A	Hauteur hors tout	mm	2 703
B	Largeur hors tout (aux pneumatiques)	mm	2 350
C	Empattement	mm	2 550
D	Garde au sol sous le châssis inférieur	mm	472
E	Hauteur du support de flèche	mm	1 835
F	Voie	mm	1 870
G	Distance de la contre-lame de la benne à l'axe de l'essieu avant	mm	1 627
H	Distance de l'axe des essieux arrière au contrepoids	mm	2 143
I	Longueur totale*	mm	6 322
J	Portée de déversement	mm	933
K	Hauteur de déversement	mm	4 511
L	Hauteur de chargement	mm	5 182
M	Hauteur aux axes	mm	5 367
N	Angle de déversement maxi	degrés	39
O	Angle de cavage en transport	degrés	41
	Longueur totale à l'avant de l'attelage	mm	5 886
	Rayon de braquage intérieur	mm	2 001
	Rayon de braquage extérieur (aux pneumatiques)	mm	4 350
	Rayon de braquage extérieur (à la benne)	mm	4 633
	Angle d'articulation	degrés	± 43°
	Poids en ordre de marche	kg	8 160
	Poids sur le pont avant	kg	2 730
	Poids sur le pont arrière	kg	5 470
	Pneumatiques utilisés pour les données techniques	Michelin BIBLOAD 460/70R25	
	Godet utilisé pour les données techniques	1 m³ universel	
	Attelage utilisé pour les données techniques	Axe et cônes	

*Notez la longueur totale : machine équipée d'un godet standard, la flèche entièrement vers le bas, la benne complètement cavée.

MOTEUR

Modèle de la machine		TM320 / TM320 Wastemaster
Constructeur		JCB
Modèle		JCB EcoMAX
Capacité	litres	4,4
Alésage	mm	103
Course	mm	132
Admission		Turbocompressée/suralimentation refroidie
Nombre de cylindres		4
Puissance nominale		
Puissance brute SAE J1995/ISO 14396	cv (kW)	125 (93) @ 2 200 rpm
Puissance nette J1349/EEC 80/12	cv (kW)	115 (86) @ 2 200 rpm
Couple nominal		
Couple brut	Nm	550 @ 1 500 rpm

TRANSMISSION

Modèle de la machine	TM320	TM320 Wastemaster
Type	Powershift	Powershift
Marque	JCB	JCB
Modèle	PS764 - 4 vitesses	PS764 - 3 vitesses
Vitesse de déplacement maxi	km/h	33
		20

ESSIEUX

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Type	Moyeux à réducteur planétaire	
Marque	JCB	
Modèle	« Max-Trac »	
Rapport de pont global / rapport de boîte	13.71	
Angle d'oscillation du châssis	degrés	± 10°

FREINS

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Freins de service	Freins à bain d'huile immergés dans les moyeux	
Frein de stationnement	Frein à disque actionné par câble sur l'arbre de sortie de transmission	

BRUITS ET NIVEAUX DE VIBRATION

			Marge d'erreur	Conditions de mesure
Bruit au poste de conduite	LpA	73 dB	+/- 1 dB	Etabli selon la méthode de test définie dans la norme ISO 6396 et la condition de test dynamique définie dans la norme 2000/14/CE.
Emissions sonores de la machine	LWA	107 dB	+/- 1 dB	Puissance sonore équivalente garantie (bruit extérieur) établie selon les conditions de test dynamique définies dans la norme 2000/14/CE.
Vibration du corps	m/s ²	0,39	+/- 0,11 dB	Norme ISO 2632-1:1997 standardisée à une période de référence de 8 heures et basée sur un cycle de test composé de travaux de chargement (sol).
Vibration des membres	m/s ²	<2,5	N/A	Conditions de test dynamique ISO 5349-2:2001.

CAPACITES

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Réservoir et transmission hydrauliques	l	97
Réservoir de carburant	l	160
Carter d'huile moteur	l	14
Pont avant y compris les moyeux	l	20
Pont arrière y compris les moyeux	l	20
Boîte	l	1,3
AdBlue®	l	29

SYSTEME HYDRAULIQUE

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Type de pompe	Pompe à pistons à cylindrée variable	
Débit maximal de la pompe	l/min	140
Pression maximale de la pompe	bar	230
Temps de cycle hydraulique		
Montée de la flèche	secondes	5,5
Descente de la flèche	secondes	6,0
Extension	secondes	3,5
Rétraction	secondes	2,7
Bennage	secondes	2,8
Cavage	secondes	2,8
Temps de cycle total	secondes	23,3

SYSTEME ELECTRIQUE

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Tension	V	12
Débit de l'alternateur	A/h	150
Capacité de la batterie	A/h	120

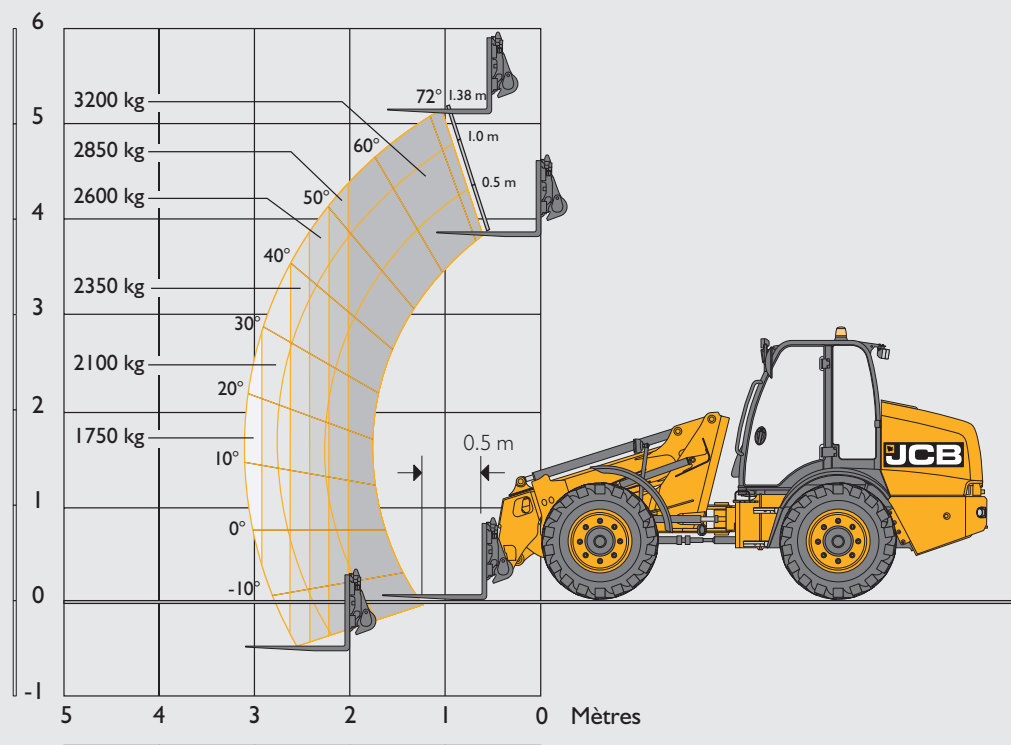
OPTIONS PNEUMATIQUES

Constructeur	Taille	Type	Application	Changements de dimensions	
				Hauteur hors tout (mm)	Largeur aux pneumatiques (mm)
Michelin	15.5R25	XHA	INDUSTRIELLE	-5	-86
Michelin	15.5R25	XTLA	INDUSTRIELLE	-9	-86
Michelin	12.0x24	X-MINED2	DECHETS	31	-19
Michelin	12.0x24	XSM D2+	DECHETS	26	-19
SG Revolution	13.0x24	SE	DECHETS	26	-2

CAPACITES DU CHARGEUR

Modèle de la machine	TM320 / TM320 Wastemaster	
Capacité de levage maxi à hauteur maxi avec fourches	kg	3 200
Capacité de levage à portée maxi	kg	1 750
Hauteur de levage	mm	5 200
Portée maxi avant	mm	2 950
Charge de basculement en ligne avec fourches à 500 mm du centre de gravité de la charge*		5 262
Charge de basculement braquée maxi avec fourches à 500 mm du centre de gravité de la charge*	kg	4 052 **
Charge de basculement braquée maxi avec fourches calculée avec un coefficient de charge de 80 %*	kg	3 242 **
Charge de basculement braquée maxi avec fourches calculée avec un coefficient de charge de 60 %*	kg	2 431 **
Force d'arrachement	kg	6 260

** Charge de basculement braquée et en ligne avec fourches et montage direct au tablier à verrouillage par broche à EN474 (ISO 14397)



EQUIPEMENT DE SERIE / EN OPTION

	TM320	TM320 WASTEMASTER		TM320	TM320 WASTEMASTER		TM320	TM320 WASTEMASTER
MOTEUR ET REFROIDISSEMENT			CABINE			CHASSIS ET CARROSSERIE		
Moteur JCB de 125 cv	•	•	Structure de sécurité ROPS/FOPS	•	•	Direction articulée	•	•
Filtre à air	•	•	Pare-brise avant en verre feuilleté	•	•	Oscillation de l'articulation centrale	•	•
Pré-filtre à air cyclonique autonettoyant	•	•	Siège à suspension mécanique entièrement réglable	•	•	Garde-boues avant et arrière en plastique	•	X
Radiateur à mailles larges	•	•	Siège à suspension pneumatique	+	+	Marche inférieure fixe	•	•
Ventilateur réversible automatique	+	+	Plafonnier	•	•	Contrepoids arrière pare-chocs	•	•
			Colonne de direction télescopique et inclinable	•	•	Crochet de remorquage	•	•
TRANSMISSION/PONTS			Joystick monté sur le siège et accoudoir réglables	•	•	Protection d'arbre de transmission	•	•
Transmission Powershift à 3 rapports	X	•	Lave-glace/essuie-glace avant et arrière	•	•	Pompe à graisse et cartouche	+	+
Transmission Powershift à 4 rapports	•	X	Ventilateur de chauffage à 3 vitesses	•	•	Rétroviseurs extérieurs Deluxe	•	•
Vitesse de translation de 20 km/h	X	•	Climatisation	+	+	Protections de feux de route	+	•
Vitesse de translation de 33 km/h	•	X	Vitre droite ouvrante avec verrouillage arrière	•	•	Pare-choc avant	+	•
Coupure de transmission par pédale de frein	•	•	Porte gauche ouvrante avec verrouillage arrière	•	•	Ailes avant en acier	+	•
Inverseur avant/arrière sur joystick	•	•	Vitre gauche coulissante	+	+			
Inverseur avant/arrière sur la colonne de direction	•	•	Joystick de commande multifonction	•	•	CHARGEUR		
Disques de frein à bain d'huile immergés dans les moyeux	•	•	Verrouillage des commandes du chargeur	•	•	Flèche télescopique à deux éléments montée en position centrale	•	•
Différentiels à glissement limité à l'avant et à l'arrière	+	+	Rétroviseurs extérieurs	•	•	Levage parallèle	•	•
			Pare-soleil avant et toit	•	•	Amortisseurs de fin de course pour les mouvements de levée/abaissement et extension/rétraction	•	•
SYSTEME HYDRAULIQUE			Extincteur	+	+	Tablier type chargeuse	+	+
Servocommandes	•	•	Rangement supplémentaire	+	+	Tablier JCB Q-Fit	+	+
Distributeur hydraulique Flow Sharing	•	•	Boîte à outils	+	+	Tablier industriel à cônes	+	+
Commandes auxiliaires et de flèche proportionnelles	•	•	Grille de protection de pare brise	+	•	Attache rapide hydraulique avec commande de verrouillage dans la cabine	•	•
Systèmes hydrauliques à débit constant réglable	•	•						
Pompe à pistons à cylindrée variable	•	•	CIRCUIT ELECTRIQUE			DE SERIE	•	
Soupape avec priorité à la direction	•	•	Feux de route avant et arrière	•	•	EN OPTION	+	
Clapets de sécurité contre l'éclatement des flexibles	•	•	Feu de recul	•	•	NON DISPONIBLE S/O	X	
Système ALC (Adaptive Load Control) JCB	•	•	Coupe-batterie	•	•	Nota : des variantes, selon les pays, peuvent s'appliquer à l'équipement en option et de série.		
Suspension de flèche automatique JCB SRS	+	+	Clignotants	•	•			
Huile hydraulique biodégradable	+	+	Gyrophare	+	+			
			Deux gyrophares	+	+			
			Phares de travail avant et arrière	+	+			
			Phares de travail sur la flèche	+	+			
			Deux feux de recul	+	+			
			Phares anti-brouillard arrière	+	+			
			Télématique JCB LiveLink	•	•			
			Phares de travail à LED 360 degrés	+	+			
			Prise de courant 12 V à l'intérieur de la cabine	•	•			
			Caméra de recul avec écran couleur	+	+			



UN CONSTRUCTEUR, PLUS DE 300 MODELES

TELESCOPIC articulés JCB TM320 / TM320 Wastemaster

Puissance brute : TM320 : 125 cv (93 kW)

Capacité de levage : 3 200 kg Hauteur de levage : 5 200 mm

 JCB France | www.jcb.fr

JCB SAS - Zone d'activités - 3 rue du Vignolle - 95842 SARCELLES CEDEX

Téléphone : 01 34 29 20 20 Télécopie : 01 39 90 93 66 Email : france.jcbmarketing@jcb.com

Les dernières informations en date sur cette gamme de produits peuvent être téléchargées sur : www.jcb.fr

©2015 JCB Sales. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, enregistrée dans un système de stockage de données ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, photocopies ou autres, sans la permission préalable de JCB Sales. Toutes les références données dans cette publication en matière de poids opérationnels, dimensions, capacités et autres mesures de performances sont fournies à titre informatif uniquement et peuvent varier en fonction de la spécification exacte de chaque machine. Par conséquent, ne pas se baser sur ces données pour établir la pertinence d'un modèle pour une application particulière. Demandez systématiquement conseil à votre concessionnaire local. JCB se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Les illustrations et caractéristiques présentées peuvent inclure des équipements et des accessoires en option. Le logo JCB est une marque déposée de J. C. Bamford Excavators Ltd.

Concessionnaire JCB le plus proche de chez vous

9999/6008 fr-FR 12/17 Edition 1 (T4F)

