

NOUVEAU

MINI-PELLES | 8018/8020 CTS



MINI-PELLES JCB 8018/8020 CTS

Poids opérationnel : 1822/2067 kg Puissance moteur nette : 19 cv (14,2 kW)



QUALITE, FIABILITE ET PUISSANCE

PETITES MAIS SOLIDES, LES JCB 8018 ET 8020 CTS SONT CONÇUES POUR TRAVAILLER. COMME TOUTES LES JCB, ELLES BÉNÉFICIENT D'UNE QUALITÉ DE FABRICATION EXCEPTIONNELLE ET SONT DOTÉES D'UNE TRÈS GRANDE FIABILITÉ ET D'UNE PUISSANCE REMARQUABLE.

Châssis inférieur haute résistance

1 Avec des patins d'usure ajustables sur leurs extensions de chenilles, les JCB 8018 et 8020 CTS vous offriront une longue durée de vie ainsi qu'une conduite silencieuse et ferme pendant les déplacements.

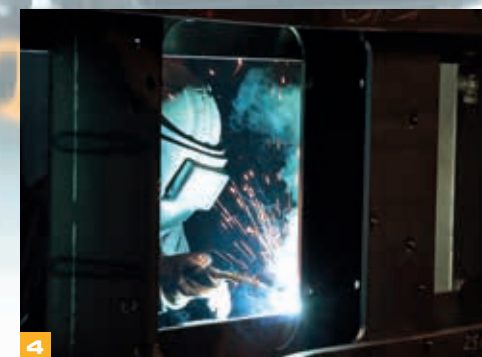
Pour une rigidité supérieure, les extensions du châssis inférieur sont réalisées à partir de solides plaques d'acier de 25 mm d'épaisseur.

2 La lame de remblai caissonnée haute résistance des JCB 8018 et 8020 CTS peut résister aux chocs contre les bordures et plaques d'égoût ; même les flexibles du vérin de lame de remblai sont protégés par une plaque d'acier.

3 Les chenilles à pas court haute qualité sont performantes dans les conditions les plus difficiles.

Construites pour durer

4 Les processus de fabrication de pointe JCB sont essentiels pour obtenir la meilleure qualité, fiabilité et durabilité afin d'optimiser la durée de vie de nos machines. Notre procédé de peinture est un point clé et garantit qualité et protection durable.

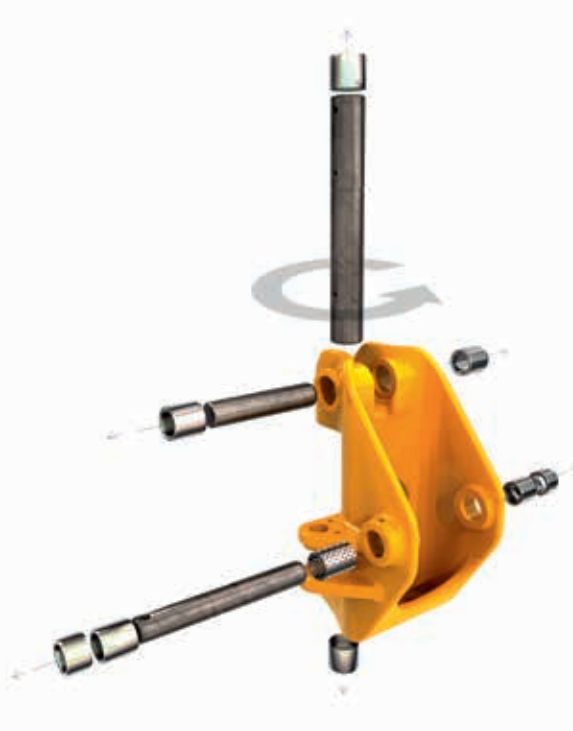


Nous avons redessiné la structure arrière pour réduire le risque de dommages sur site. Ainsi, un nouveau capot en acier de 3 mm d'épaisseur et une grille intégrée de contrepois arrière en améliore la protection.



La qualité par-dessus tout

- 5 Pour optimiser la durabilité et la longévité, nous avons monté le déport de pied de flèche, l'axe de balancier et les biellettes sur bagues acier. Cela permet également une utilisation précise et douce.
- 6 Les flexibles hydrauliques des JCB 8018/8020 CTS (y compris la ligne auxiliaire) sont acheminés au centre de la flèche et du balancier pour une protection optimale.
- 7 Aucun risque d'endommager par inadvertance le vérin de flèche en utilisation marteau ou en activité de chargement de camion/benne, grâce au montage du vérin sur le dessus de la flèche.
- 8 Les JCB 8018 et 8020 CTS utilisent la toute dernière technologie de raccord ORFS offrant ainsi d'excellentes capacités d'étanchéité.
- 9 L'option de panneau inférieur de porte en métal réduit les risques, particulièrement coûteux, de bris de vitres.



5



6



7



8



9

PERFORMANCE ET PRODUCTIVITE

SI LES JCB 8018 ET 8020 CTS SONT EXTREMEMENT SOLIDES, ELLES SONT AUSSI HAUTEMENT MANŒVRABLES, ET AFFICHENT DES PERFORMANCES DE TOUT PREMIER ORDRE. LA COMBINAISON PARFAITE POUR TOUTE MINI-PELLE.



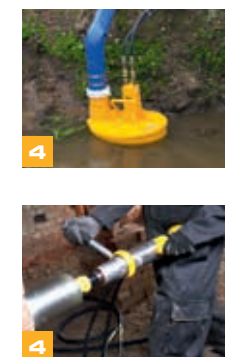
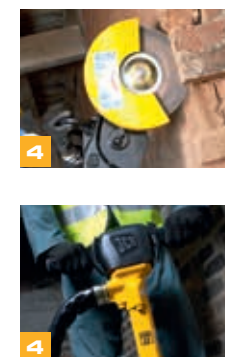
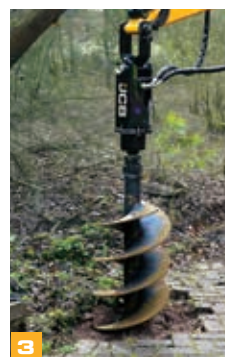
Plus haut, plus loin et plus profond

- 1 Les JCB 8018 et 8020 CTS disposent d'une excellente capacité de levage pour leur catégorie, grâce à un puissant vérin de levage, un déport de pied de flèche positionné centralement et un centre de gravité abaissé.
- 2 Les JCB 8018 et 8020 CTS disposent d'une nouvelle cinématique de travail pour de grandes performances d'excavation.



Polyvalence

- 3 Vous pouvez choisir parmi la vaste gamme d'équipements JCB spécialement conçus pour les JCB 8018 et 8020 CTS. Ils offrent le meilleur niveau de performance, la garantie constructeur JCB, ainsi qu'une adaptabilité et des performances optimales.
- 4 Une nouvelle option de circuit pour outils à mains permet aux JCB 8018 et 8020 CTS d'alimenter une large gamme d'outils hydrauliques JCB, comme les tarières, les marteaux mais aussi les pompes et les disquesuses.



Fabriquées au service de la productivité

5 Une plateforme de travail solide et stable améliore la productivité, la polyvalence et la confiance de l'opérateur.

6 La stabilité est augmentée grâce à la voie variable. De plus, la rétraction du châssis inférieur permet l'accès aux espaces confinés.

7 Un moteur puissant de 19 cv (14,2 kW) produit un couple élevé à faible régime offrant suffisamment de puissance pour les tâches les plus exigeantes.

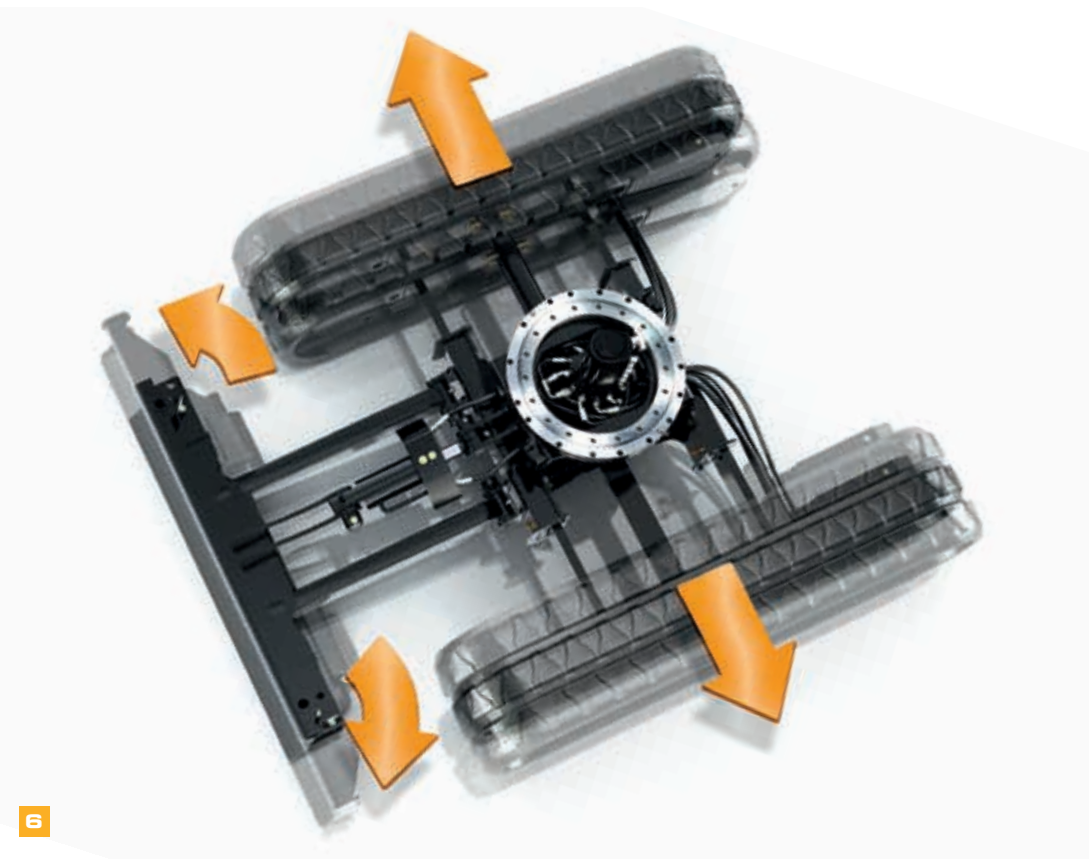
La force de cavage des JCB 8018 et 8020 CTS de 16,4 kN et 19,0 kN, associée à des cycles rapides, vous permettra de travailler plus, en moins de temps.

8 Pour une productivité accrue, notre nouveau distributeur hydraulique vous permet de vous déplacer en ligne droite en mode multifonctions.

Nous avons conçu un profil de lame de remblai pour enrayer efficacement les matériaux. Les performances de nivellement sont alors améliorées pendant le remblayage.

9 Les JCB 8018 et 8020 CTS possèdent une excellente capacité de maintien de la charge, permettant alors une plus grande précision lors de tâches méticuleuses de levage et de placement.

10 Les JCB 8018 et 8020 CTS ont un poids opérationnel respectif de 1822 kg et 2067 kg leur permettant d'être remorquées facilement là où vous en avez besoin.



FACILITE D'UTILISATION

LES JCB 8018 ET 8020 CTS SONT CONÇUES POUR MINIMISER LES EFFORTS DE L'OPERATEUR ET OPTIMISER SA PRODUCTIVITE. ELLES SONT UN CONCENTRE DE MANIABILITE, DE CONFORT, DE VISIBILITE, DE FACILITE DE MAINTENANCE ET DE SECURITE.

En parfait contrôle

1 Les JCB 8018 et 8020 CTS sont équipées d'un bouton poussoir facile d'accès sur le levier de lame permettant de passer de la 1^{ère} à la 2^{ème} vitesse de manière intuitive.

2 Le nouveau distributeur hydraulique offre un fonctionnement souple, précis et équilibré des fonctions de la mini-pelle.

Très confortables

3 Nous avons utilisé un siège monobloc sur les JCB 8018 et 8020 CTS ; cela permet de réduire les vibrations machine et offre des niveaux élevés de confort à l'opérateur.

4 Les chenilles à pas courts engagent chaque dent du barbotin pour des vibrations et nuisances sonores réduites mais aussi une conduite bien plus douce.

5 De grands espaces vitrés et des capots plongeants offrent une excellente visibilité à 360°, y compris sur la chenille avant droite. Cela signifie aussi que les JCB 8018 et 8020 CTS n'ont pas besoin de rétroviseurs pour respecter la norme CE.

6 Des extensions de lame, facilement escamotables sur les JCB 8018 et 8020 CTS, permettent aux opérateurs de rallonger la lame rapidement et aisément.



Conçues pour faciliter la maintenance

7 En améliorant l'angle d'inclinaison de la cabine des JCB 8018 et 8020 CTS de 17 %, nous facilitons encore plus l'accès aux points de service (il était déjà le meilleur du secteur). Cette conception élimine la nécessité de travailler en passant par des trappes étriquées.

8 Un capot arrière à ouverture large est soutenu par un vérin à gaz pour un accès facile aux points de contrôle quotidien. Nous avons regroupé tous les points de service pour rendre l'entretien rapide et facile. Le capot sur vérin à gaz et le bouton poussoir permettent un accès facile et sans effort.

9 Tous les flexibles hydrauliques sont repérés par un code couleur pour une identification rapide et simple en cas de dommage accidentel.

10 Toutes les fonctions des JCB 8018 et 8020 CTS, y compris la translation et le contrôle de la lame, sont isolées lorsque l'accoudeoir de gauche est relevé.

En toute sécurité

11 Nous proposons en option des kits d'autocollants réfléchissants pour rendre la machine plus visible par faible luminosité.

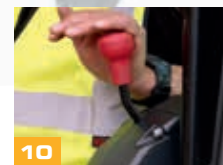
12 L'option de pare-brise avec vitre JCB Impact protège l'opérateur des débris lorsqu'il est en utilisation marteau.

Les vitres teintées standards de la cabine renvoient 30 % de l'énergie solaire et augmentent le confort de l'opérateur.

13 Un coffre à outils extérieur verrouillable offre un rangement sécurisé et évite l'encombrement de la cabine.

14 Une large ouverture de porte permet un accès facile à la cabine.

15 Grâce à un contacteur de présence optionnel, les JCB 8018 et 8020 CTS ne peuvent être utilisées si l'opérateur n'est pas assis sur son siège.



LIVELINK, LE SYSTEME TELEMATIQUE PAR JCB

LE SYSTEME JCB LIVELINK EST UN LOGICIEL NOVATEUR QUI VOUS PERMET DE SUIVRE ET GERER VOS MACHINES A DISTANCE : EN LIGNE, PAR EMAIL OU PAR TELEPHONE MOBILE.

Productivité et Réduction des coûts – 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 même de bénéficier de réductions sur votre assurance.

Note : Veuillez consulter votre concessionnaire local pour des informations sur la disponibilité du JCB LiveLink.



LIVELINK



Entretien facilité – 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.

Sécurité renforcée – Les alertes de zone de travail en temps réel vous préviennent lorsque la machine sort d'une zone d'intervention prédéterminée, et les alertes de plage horaire vous avertissent lorsque la machine est utilisée à une période où elle n'est pas censée l'être. Les informations de localisation en temps réel vous permettent de garer vos machines dans des lieux sûrs.

VALEUR AJOUTEE

JCB OFFRE UNE ASSISTANCE A L'INTERNATIONAL POUR TOUS SES CLIENTS. SELON VOS BESOINS ET L'ENDROIT OU VOUS VOUS TROUVEZ, NOUS INTERVENONS RAPIDEMENT ET EFFICACEMENT POUR VOUS PERMETTRE D'EXPLOITER PLEINEMENT VOTRE MATERIEL.



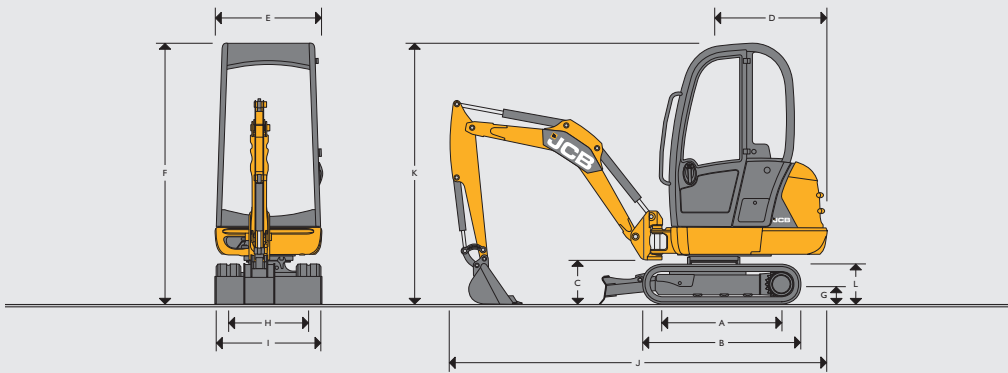
1 Notre service d'assistance technique concessionnaire vous apportera des réponses et des solutions, tandis que notre équipe de spécialistes JCB Finance, entièrement dédiée et proche de vos métiers, vous propose des solutions de financement adaptées à vos besoins, à l'utilisation de la machine et à votre environnement économique et fiscal : Crédit, Crédit-Bail et Location Financière.



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 toutes nos pièces partout dans le monde sous 24 heures. Nos pièces d'origine JCB sont conçues pour fonctionner en parfaite harmonie avec vos machines et vous permettre d'atteindre une productivité et des performances optimales.

JCB Yellow Pro est une gamme 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 une performance optimale de la machine. Il permet à votre machine d'être couverte pour optimiser le temps de disponibilité et la productivité tout au long de sa durée de fonctionnement.

DIMENSIONS STATIQUES



Modèle de la machine		8018 CTS	8020 CTS	
A	Entraxe barbotin/roue folle	mm	1 127	1 362
B	Longueur hors tout du châssis inférieur	mm	1 484	1 724
C	Garde au sol sous le pied de flèche	mm	394	435
D	Rayon de giration arrière	mm	1 059	
	Déport arrière au dessus des chenilles	mm	569/389	558/378
E	Largeur hors tout de la tourelle	mm	996	
F	Hauteur à la cabine	mm	2 318	2 355
G	Garde au sol sous le châssis inférieur	mm	158	148
H	Voie	mm	750 à 1 110	752 à 1 112
I	Largeur aux chenilles (rétractées)	mm	980	1 002
	Largeur aux chenilles (déployées)	mm	1 340	1 362
J	Longueur de transport – Balancier standard	mm	3 523	3 600
J	Longueur de transport – Balancier long	mm	3 467	–
J	Longueur de transport – Balancier Gravemaster	mm	3 265	–
K	Hauteur de transport avec protection FOGS	mm	2 340	2 377
K	Hauteur de transport sans protection FOGS	mm	2 318	2 355
L	Hauteur aux chenilles	mm	366	

MOTEUR

Modèle de la machine		8018 CTS & 8020 CTS
Modèle		403D-11
Carburant		Diesel
Refroidissement		Par eau
Puissance brute (ISO 14396)	cv (kW) à 2200 tr/min	19,7 (14,7)
Puissance nette	cv (kW) à 2200 tr/min	19 (14,2)
Couple brut (ISO 14396)	Nm à 1 600 tr/min	66,8
Couple net	Nm à 1 600 tr/min	64,2
Pression au sol	kg/cm ²	1 131 / 1,131
Pente admissible	degrés	35
Démarrreur	cv (kW)	1,48 (1,1)
Batterie	volt/Ah	12v / 60
Alternateur	A	40

CHASSIS INFÉRIEUR

Modèle de la machine		8018 CTS	8020 CTS
Nombre de galets inférieurs (par côté)		3	4
Largeur des chenilles	mm	230	250
Pression au sol	kg/cm ²	0,35	0,30
Garde au sol	mm	158	148
Système de tension des chenilles		Par vérin à graisse	
Vitesse de translation – basse	km/h	2,2	
Vitesse de translation – haute	km/h	3,9	3,6
Force de traction	kN	13,8	16,8

LAME DE REMBLAI

Modèle de la machine		8018 CTS	8020 CTS
Pompe		Pompe à débit variable	
		l variable (2 sorties)/l à débit fixe	
Débit nominal	l/min	46,9 (17,1 x 17,1 x 12,7)	55,4 (22 x 22 x 11,4)
Pression translation/excavation	bar	230	
Pression orientation	bar	160	
Débit du circuit auxiliaire	l/min	26	44
Moteurs hydrauliques		A pistons	

ENVIRONNEMENT OPERATEUR

Modèle de la machine		8018 CTS & 8020 CTS
Longueur de cabine/canopy	mm	1 171
Largeur de cabine/canopy	mm	974
Hauteur de l'assise du siège au toit	mm	1 223
Largeur d'ouverture	mm	624

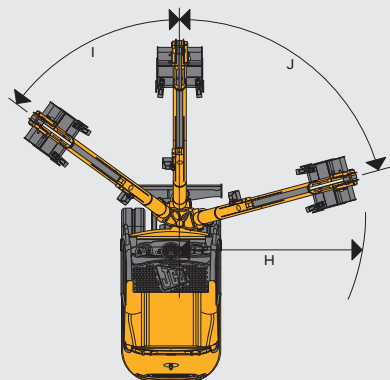
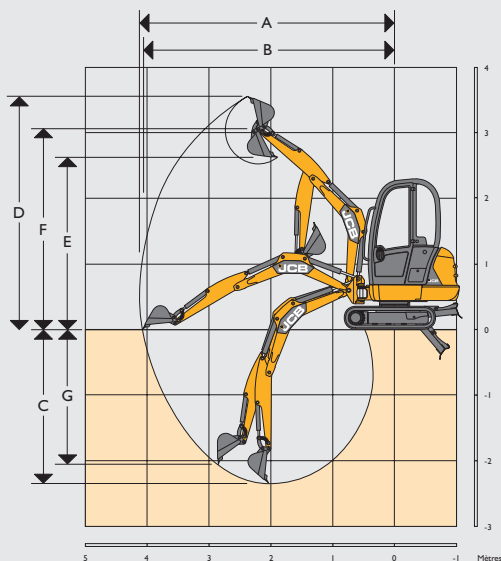
CONTENANCES

Modèle de la machine		8018 CTS & 8020 CTS
Réservoir à carburant	litres	23,5
Refroidissant moteur	litres	5
Huile moteur	litres	4
Circuit hydraulique	litres	28
Réservoir hydraulique	litres	25

LAME DE REMBLAI

Modèle de la machine		8018 CTS	8020 CTS
Hauteur maxi (au-dessus du sol)	mm	246	308
Profondeur maxi (sous le niveau du sol)	mm	380	201
Angle d'approche	degrés	25	
Largeur	mm	1 000	
Largeur (voies élargies)	mm	1 362	
Hauteur	mm	175	
Distance entre lame et chenilles	mm	370	

ESPACE DE TRAVAIL



Modèle de la machine		8018 CTS		8020 CTS
Longueur de flèche	mm	1807		1899
Longueur de balancier	mm	1161	1261	1500
A Portée maxi au sol	mm	4121	4222	4449
B Portée de fouille maxi au sol	mm	4073	4170	4401
C Profondeur de fouille maxi – lame relevée	mm	2343	2442	2682
Profondeur de fouille maxi – lame baissée	mm	2736	2836	3075
D Hauteur d'attaque	mm	3555	3620	3774
E Hauteur de déchargement	mm	2628	2692	2846
F Hauteur maxi de déchargement à l'axe de balancier	mm	3054	3118	3272
G Profondeur de fouille maxi paroi verticale	mm	2053	2148	2376
H Rayon de giration avant mini (sans déport de flèche)	mm	1638	1654	1693
Rayon de giration avant mini (flèche déportée)	mm	1427	1442	1477
I Déport de pied de flèche à gauche	degrés	55		
J Déport de pied de flèche à droite	degrés	75		
Angle de rotation du godet	degrés	198		
Angle de rotation du balancier	degrés	121		
Force de cavage	kN	16,2		19
Force de pénétration	kN	9,2	8,3	7,1
Vitesse de rotation de la tourelle	tr/min	8,1		

NIVEAUX SONORES (SELON 95/27/CE)

Modèle de la machine	8018 CTS & 8020 CTS	
Extérieur cabine	dB (LwA)	93
Intérieur cabine	dB (LpA)	77

POIDS

Modèle de la machine	8018 CTS	8020 CTS
Poids opérationnel*	kg	1822
Avec canopy	kg	-80
Avec protection FOGS	kg	+25
Avec balancier long	kg	+2
Avec balancier Gravemaster	kg	+7

*Le poids opérationnel selon ISO 6016 inclut la cabine, les chenilles en caoutchouc, le balancier standard, un godet de 300 mm, les réservoirs pleins et un opérateur de 75 kg en place.

EQUIPEMENTS STANDARDS

8018 CTS

Canopy certifié ROPS et TOPS, alarmes visuelles et sonores, blocage de tourelle pour le transport, isolation des commandes, boîte à outils externe avec fermeture à clé, prise 12 V, points d'élingage, chenilles en caoutchouc de 230 mm à pas court, deux vitesses de translation, châssis inférieur à voie variable, commandes servo-assistées ISO, siège suspendu, phare de travail sur flèche, ligne auxiliaire double effet, pompe à débit variable, lame de remblai extensible, vérin monté sur le dessus de flèche, balancier de 1261 mm, bagues en acier sur kingpost, nez de balancier et biellettes, cabine inclinable, capot acier de 3 mm d'épaisseur, coupe batterie.

8020 CTS

Canopy certifié ROPS et TOPS, alarmes visuelles et sonores, blocage de tourelle pour le transport, isolation des commandes, boîte à outils externe avec fermeture à clé, prise 12 V, points d'élingage, chenilles en caoutchouc de 250 mm à pas court, deux vitesses de translation, châssis inférieur à voie variable, commandes servo-assistées ISO, siège suspendu, phare de travail sur flèche, ligne auxiliaire double effet, pompe à débit variable, lame de remblai extensible, vérin monté sur le dessus de flèche, balancier de 1261 mm, bagues en acier sur kingpost, nez de balancier et biellettes, cabine inclinable, capot acier de 3 mm d'épaisseur, coupe batterie.

EQUIPEMENTS OPTIONNELS

8018 CTS

Version cabine entièrement vitrée certifiée ROPS et TOPS avec la partie inférieure de la porte en métal (incluant chauffage, éclairage intérieur, allume-cigare, porte avec système de retenue, ouverture du pare-brise assistée par vérin à gaz), chenilles acier 230 mm, siège suspendu, kit de conversion des commandes ISO/SAE, phares de travail sur cabine/canopy, balancier court de 1161 mm, balancier Gravemaster de 1500 mm*, prolongation de la ligne sur balancier, kit d'outillage, protection de toit FOGS, radio, huile hydraulique biodégradable, extincteur d'incendie, pare-soleil (monté dans la cabine), grille de protection du ventilateur, écran de protection en polycarbonate, kit pré-installation pour système Easydig, kit de protection du contrepoids, kit d'autocollants haute visibilité, alarme de translation, dérivation de ligne pour outils à main, 9 godets de terrassement (160 mm à 760 mm), 2 godets de curage (900 mm et 1000 mm), marteaux hydrauliques, tarières, attache rapide mécanique, pose-bordures hydraulique, gyrophare, pompe à graisse, immobiliser.





















* La ligne auxiliaire n'est pas disponible avec le balancier Gravemaster de 1500 mm.

8020 CTS

Version cabine entièrement vitrée certifiée ROPS et TOPS avec la partie inférieure de la porte en métal (incluant chauffage, éclairage intérieur, allume-cigare, porte avec système de retenue, ouverture du pare-brise assistée par vérin à gaz), chenilles acier 250 mm, siège suspendu, kit de conversion des commandes ISO/SAE, phares de travail sur cabine/canopy, prolongation de la ligne sur balancier, dérivation de ligne pour outils à mains, kit d'outillage, protection de toit FOGS, radio, huile hydraulique biodégradable, extincteur d'incendie, pare-soleil (monté dans la cabine), grille de protection du ventilateur, écran de protection en polycarbonate, kit d'autocollants haute visibilité, alarme de translation, 9 godets de terrassement (160 mm à 760 mm), 2 godets de curage (900 mm et 1000 mm), marteaux hydrauliques, tarières, attache rapide mécanique, pose-bordures hydraulique, gyrophare, pompe à graisse, immobiliser.





















CAPACITES DE LEVAGE – lame de remblai standard, chenilles en caoutchouc de 230 mm, balancier de 1161 mm, sans godet.

8018 CTS

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation																				Distance
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Capacité à portée maxi				
																					
Hauteur	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	mm
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1,5									335*	232	335*	335*	323*	179	323*	240	245	152	303*	187	3400
l					518*	330	518*	518*	418*	239	418*	310	357*	182	357*	229	235	146	296*	177	3500
0,5	665	402			493	296	666*	375	351	222	451*	286	279	173	352*	218	227	140	284*	175	3550
Au sol	620	390	870*	526	447	285	644*	361	350	218	485*	278	271	172	346*	203	227	151	266*	172	3500
-0,5	664	377	761*	510	427	276	588*	360	327	215	445*	276	327*	172	327*	214	270*	153	270*	185	3350
-l	624*	344	624*	473	505*	269	505*	356	375*	212	375*	269	269*	175	269*	209	243*	175	243*	243*	3100





















CAPACITES DE LEVAGE – lame de remblai standard, chenilles en caoutchouc de 230 mm, balancier de 1261 mm, sans godet.


8018 CTS

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation																				Distance
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Capacité à portée maxi				
																					
Hauteur	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	mm
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1,5									305*	305*	305*	252	306*	188	306*	232	235	146	291*	186	3500
l					466*	323	466*	466*	388*	232	388*	353	338*	184	338*	231	224	135	279*	176	3650
0,5					510	300	613*	377	370	224	467*	280	295	176	351*	212	221	133	270*	165	3650
Au sol	620	398	896*	488	455	293	665*	360	342	215	476*	274	270	172	372*	218	221	139	264*	167	3650
-0,5	615	360	748*	471	443	277	584*	345	335	210	429*	266	279	167	328*	213	254*	144	254*	184	3450
-l	600*	356	600*	475	521*	261	521*	352	383*	207	383*	269	287*	165	287*	216	246*	158	246*	246*	3200

CAPACITES DE LEVAGE – lame de remblai standard, chenilles en caoutchouc de 250 mm, balancier de 1261 mm, sans godet.

8020 CTS

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation																				Distance
	1,5 m				2,0 m				2,5 m				3,0 m				Capacité à portée maxi				
																					
Hauteur	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	Déployé	Rétracté	Lame baissée	Lame relevée	mm
m	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1,5													351*	239	351*	351*	260	173	323*	323*	3600
l					602*	422	602*	602*	470*	302	470*	470*	398*	230	398*	398*	254	167	319*	267	3700
0,5					582	379	729*	729*	437	275	527*	527*	335	220	409*	409*	246	151	294*	251	3750
Au sol	752	479	990*	791	551	353	778*	618	402	263	580*	468	314	207	427*	353	233	153	301*	301*	3700
-0,5	743	484	862*	862*	539	347	684*	684*	390	257	517*	517*	309	203	402*	402*	291*	164	291*	291*	3500
-l	723*	458	723*	723*	573*	338	573*	573*	446*	251	446*	446*	329*	186	329*	329*	271*	179	271*	271*	3300


 Capacité de levage dans l'axe.

Notes: 1. Les capacités de levage sont basées sur la norme ISO 10567, qui correspond à 75 % de la charge de basculement ou 87 % (la première étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.

2. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol stable et plan, équipée d'un anneau de manutention homologué.

3. Un godet devant être monté sur la machine lors des opérations de levage, le poids de ce godet doit être déduit des valeurs indiquées.

4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.



MINI-PELLES JCB 8018/8020 CTS

Poids opérationnel : 1822 kg/2067 kg

Puissance moteur nette : 19 cv (14,2 kW)

Votre concessionnaire JCB le plus proche