



CHARGEUSE-PELLETEUSE | 3CX-14/3CX SUPER/4CX SUPER

Puissance brute : 74 cv (55 kW) / 91 cv (68 kW) / 109 cv (81 kW) Profondeur de fouille maximale : 14'7" – 20'1" (4,45 m – 6,12 m)



PERFORMANCE ET PRODUCTIVITE.

LES CHARGEUSES-PELLETEUSES JCB SONT PREFEREES DANS LE MONDE ENTIER. ELLES ETABLISSENT LA NORME EN MATIERE DE PUISSANCE ET DE PERFORMANCE ET EXCELLENT DANS TOUTES LES TACHES, DE L'EXCAVATION AU LEVAGE, DU CHARGEMENT AU NIVELLEMENT.

La chargeuse-pelleteuse au succès universel

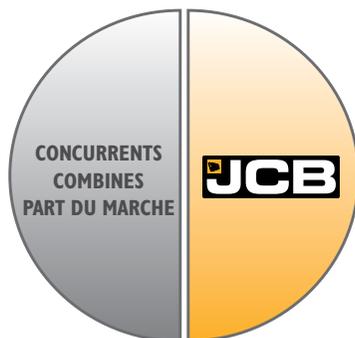
JCB a inventé la chargeuse-pelleteuse en 1953. Aujourd'hui, une chargeuse-pelleteuse sur deux vendue dans le monde est une JCB.

Une chaîne cinématique productive

1 Le pont avant avec répartition de couple du 3CX-14 ou du 3CX SUPER offre une traction et des performances accrues et minimise l'usure des pneus. Un pont avec différentiel à glissement limité automatique se retrouve sur tous les ponts arrière des modèles et sur les deux ponts du 4CX SUPER.

Hydrauliques innovantes

2 Les chargeuses-pelleteuses JCB sont équipées d'une pompe à piston de haut débit hydraulique de 44 gal/min (165 l/min), ce qui améliore les économies de carburant sur l'ensemble du cycle de travail.



Avec un réservoir de carburant de 150 litres (40 gallons), les machines 3CX-14 et 3CX/4CX SUPER sont conçues pour de longues périodes d'utilisation entre les remplissages.

Une boîte Autoshift 6 vitesses en option, avec un faible rapport de démultiplication en première et deuxième vitesses et un commutateur de rétrogradage forcé, offre une vitesse de déplacement pouvant atteindre 41,8 km/h (26 mi/h).



Le débit hydraulique maximal de 44 gal/min (165 l/min) permet des cycles rapides et réactifs.



Productivité maximale

Le levage parallèle du chargeur avant règle automatiquement le niveau du godet pendant les cycles de levage et de descente, sans que l'opérateur ait besoin de faire le réglage manuellement. La visibilité est optimale sur l'avant du godet, même lors du chargement en hauteur.

3 Toutes les chargeuses-pelleteuses JCB sont équipées de la fonction de balancier télescopique, qui offre une profondeur de fouille et une portée de 3 pieds et 11 pouces (1,2 m) supplémentaires, ce qui fait des chargeuses-pelleteuses JCB des machines avec la capacité de levage la plus élevée du marché et minimise également le besoin de repositionnement.

4 Les chargeuses-pelleteuses JCB offrent une garde au sol élevée—allant jusqu'à 13 pouces (340 mm)—avec des angles de dégagement de 20 degrés. Cela permet aux opérateurs de travailler facilement sur des pentes raides et des terrains irréguliers, sans endommager le dessous de la machine.



3

La chargeuse-pelleteuse ultime

5 C'est la machine idéale pour les applications intensives, de la construction de routes à la construction de bâtiments, en passant par l'agriculture, l'aménagement paysager et le déneigement.

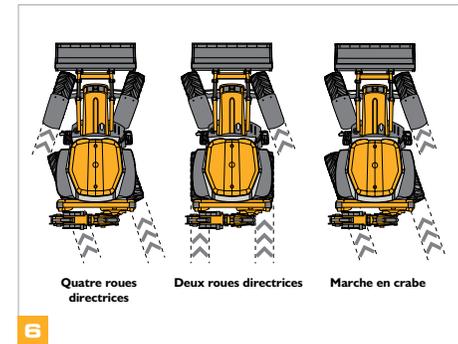
6 Avec ses trois modes de direction, la 4CX SUPER offre une maniabilité et une productivité exceptionnelles, même sur des chantiers les plus restreints.



4



5



6

CONFORT ET FACILITE D'UTILISATION.

LES MODELES 3CX-I4 ET 3CX/4CX SUPER DISPOSENT D'UN ENVIRONNEMENT OPERATEUR ERGONOMIQUE ET INTUITIF, POUR UN CONFORT TOUT AU LONG DE LA JOURNEE.

Une machine dans laquelle il fait bon travailler

1 Le pare-brise avant chauffant permet de dissiper le givre et l'accumulation de glace, ce qui permet aux opérateurs de commencer à travailler rapidement et en toute sécurité. L'option AutoPREHEAT peut être réglée pour réchauffer automatiquement la cabine et le bloc moteur jusqu'à 30 minutes avant le démarrage du moteur.

2 Un vaste espace de rangement interne et externe permet d'accéder facilement aux objets personnels et d'y ranger des outils supplémentaires.

Les modèles climatisés sont équipés d'une glacière à l'intérieur de la cabine, pour le stockage des aliments et des boissons.

3 L'affichage du panneau de commande latéral permet à l'opérateur d'accéder à des données sur les niveaux des fluides, la température, le régime moteur, les symboles d'avertissement de la machine et les messages concernant l'entretien.

4 Un distributeur de boissons chaudes intégré, exclusif à JCB, est disponible en option pour fournir des boissons chaudes et fraîches tout au long de la journée.



Confort maximal

5 Les freins assistés offrent un freinage efficace et sûr avec un effort minimal à la pédale.



Toujours aux commandes

6 Le tableau de bord multifonctions de JCB fournit des données sur la consommation de carburant et les niveaux de fluide d'échappement diesel.

7 Pour une utilisation intuitive, les 3CX et 4CX SUPER sont équipés de commandes manuelles de joysticks montés sur le siège. Sur les machines équipées d'un joystick, un commutateur permet à l'opérateur de changer les configurations pour des commandes de chargeuse-pelleteuse (SAE+) ou de pelle (ISO).

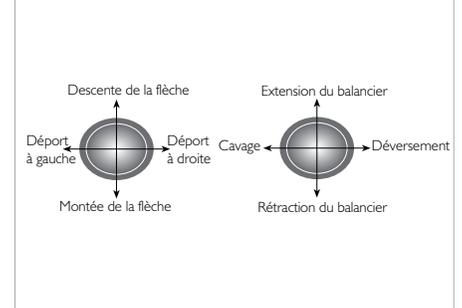
8 Les joysticks montés sur le siège rendent les opérations confortables et logiques.

La pelle peut être manœuvrée depuis le siège dans n'importe quelle position, offrant une meilleure visibilité latérale en cas de besoin.

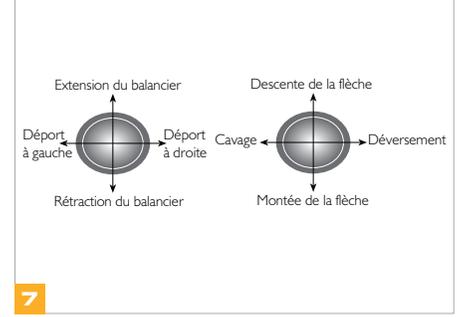
Le Advanced EasyControl de JCB tient l'opérateur informé et permet le maniement en douceur de l'extrémité de la pelle, assimilable à une grande pelle, pour assurer une meilleure maniabilité et un meilleur confort d'utilisation.

9 Quelles que soient les options, toutes les chargeuses-pelleteuses JCB réagissent bien aux commandes et offrent une force d'arrachement et un couple de rotation élevés à l'extrémité de la pelle.

SAE +



ISO +



QUALITE, FIABILITE ET LONGEVITE.

LES CHARGEUSES-PELLETEUSES JCB SONT CONÇUES, CONSTRUITES ET TESTEES POUR RESISTER AUX CHANTIERS LES PLUS EXIGEANTS.

Atténuation des dommages

- 1 Les flexibles de la flèche et du balancier sont placés à l'intérieur des structures arrière de la machine, afin d'assurer une protection pendant les travaux de tranchée.
- 2 Comme le vérin de direction est placé derrière le pont avant, la 3CX SUPER est bien protégée contre les chocs lors des opérations de chargement.
- 3 Les flexibles hydrauliques sont gainés et acheminés à travers des conduits pour réduire l'usure, maximiser la durée de vie des composants et réduire les coûts d'entretien.
- 4 Les pieds stabilisateurs rabattables optimisent les performances d'excavation de la terre et des sols durs. Les coussinets en caoutchouc éliminent les dommages aux surfaces finies, comme l'asphalte et le béton.



Construction durable

5 Pour une rigidité accrue, les chargeuses-pelleteuses JCB sont équipées de bras de chargeur plats et plaqués. Les soudures traitées thermiquement renforcent les composants dans l'ensemble de la structure.

6 Le réservoir de carburant en composite est complètement inoxydable afin de protéger le système d'injection.

7 Les chargeuses-pelleteuses JCB sont dotées d'un plancher de cabine en composite monobloc, qui est non seulement à l'épreuve de la rouille, mais qui assure également une isolation thermique et acoustique et qui dissipe facilement l'eau par des canaux moulés.

8 Le châssis monobloc soudé par robot optimise la résistance et réduit le poids.

Testé jusqu'aux limites

9 Pour assurer la durabilité et la longévité, les chargeuses-pelleteuses JCB sont testées pour résister aux températures extrêmes, aux produits chimiques, au sel et à la lumière.

10 JCB a mis à l'essai ses moteurs EcoMAX pendant 110 000 heures sur 70 machines différentes dans les applications et les environnements les plus rudes.

Les ponts et les transmissions JCB ont une durée de vie de 12 000 heures.

Les ponts lourds sont conçus pour résister à chocs importants lors des chargements. Le pont arrière a une capacité de charge statique de 25 000 kg (55 116 lb) et une capacité de charge dynamique de 12 500 kg (27 558 lb).



CONCUE POUR L'EFFICACITE.

LES CHARGEUSES-PELLETEUSES JCB FOURNISSENT LA PUISSANCE NECESSAIRE POUR ACCOMPLIR LES TACHES ET SONT BIEN EQUIPEES DE FONCTIONS PERMETTANT D'AMELIORER LES PERFORMANCES, L'EFFICACITE ET LES COUTS D'EXPLOITATION.

Une chaîne cinématique performante

1 Les moteurs JCB EcoMAX fournissent une puissance et un couple élevés à des vitesses aussi basses que 1 200 tr/min.

Le moteur de 74 cv ne nécessite pas de filtre à particules, de filtre à particule diesel ou de catalyseur d'oxydation diesel, c'est-à-dire pas de régénération ou d'entretien coûteux de post-traitement.

Les moteurs de 91 cv et 109 cv ne nécessitent pas de filtre à particules, ce qui assure un entretien simplifié et des coûts réduits.

2 Les moteurs EcoMAX de JCB sont bien adaptés aux hydrauliques efficaces de l'entreprise. Une pompe à piston à pont à débit sur demande offre un rendement énergétique inégalé.

3 Le système de verrouillage du convertisseur de couple unique de JCB est monté sur les chargeuses-pelleteuses de 109 cv et est disponible en option sur les modèles Powershift de 91 cv.

La boîte de vitesses Autoshift à 6 rapports JCB est équipée du système de verrouillage du convertisseur de couple, pour des vitesses de translation plus rapides et des économies de carburant pouvant atteindre 25 %.





Avantages résiduels

4 Les moteurs JCB Tier 4 Final ne produisent qu'un dixième des émissions des machines Tier 4 Interim précédentes, sans impact significatif sur la consommation de carburant, la puissance ou la taille du moteur.

Une nouvelle réduction catalytique sélective SCR en acier inoxydable remplace le système d'échappement des chargeuses-pelleteuses de plus de 74 cv.

Plus d'efficacité.

Pour réduire le bruit et économiser du carburant, un ventilateur à friction est de série. Le ventilateur ne s'enclenche qu'en cas de besoin et ne consomme pas la puissance du moteur.

5 La fonction de libération totale des freins réduit l'effet de friction lors des déplacements sur route et des reprises. Elle permet d'effectuer des économies de carburant.

6 Une pompe à haut débit et à débit variable réduit les temps de cycle et économise du carburant. Sur les machines à commande manuelle, cela réduit également l'effort du levier, pour un contrôle plus facile.



FACILE, EFFICACE, AUTOMATE.

JCB AUTOMATE EST UNE SUITE DE FONCTIONS AUTOMATISEES POUR UNE MEILLEURE CONVIVIALITE ET UN MEILLEUR RENDEMENT ENERGETIQUE.

INTRODUCTION

AUTOMATE

POUR LA CHARGEUSE-PELLETEUSE N°1 AU MONDE

1 AutoCHECK

- Toutes les vérifications de routine du moteur sont effectuées automatiquement au début de chaque journée de travail au moment de la mise sous tension.

2 AutoIDLE

- Ramène automatiquement le régime moteur au ralenti, ce qui permet d'économiser du carburant, du temps et des efforts.
- Temporisation réglable en fonction des opérateurs et des applications.

3 AutoTHROTTLE

- Ramène le régime moteur à la position pré réglée de l'accélérateur manuel lorsque le travail reprend.
- Gain de temps et réduction des efforts.
- Reste au ralenti jusqu'à ce que les leviers soient actionnés.

4 AutoDRIVE

- AutoDRIVE maintient un régime moteur choisi pendant la conduite sur route.
- Similaire au régulateur de vitesse automobile, sauf que le régime moteur est maintenu, plutôt que la vitesse sur route.
- Se désengage automatiquement lorsqu'on appuie sur le frein.



1



2



3



4

T4F IV



6

6 Système de suspension active (SRS)

- La technologie « régler et oublier » ne nécessite aucune intervention de l'opérateur.
- L'activation et la désactivation automatiques se font à une vitesse prédéfinie.
- Augmente la productivité et l'efficacité en améliorant la rétention de la charge à des vitesses sur route plus élevées. Offre également un plus grand confort à l'opérateur.



7

6 AutoBOOMLOCK (commande par joystick uniquement)

- Élimine le câble boomlock.
- Déverrouillage automatique par activation des joysticks.



8

7 AutoSTABILIZERUP (commande par joystick uniquement)

- Les leviers à une touche réduisent la fatigue de l'opérateur.
- La rétraction automatique facilite l'utilisation.
- Le régime du moteur augmente automatiquement pour accroître le temps d'attaque, puis revient au ralenti.

8 AutoPRE-HEAT (en option)

- Programmez votre machine pour chauffer automatiquement le bloc moteur et la cabine, ainsi que pour dégivrer le pare-brise jusqu'à 30 minutes avant utilisation.



5



AUTOMATE ET VIDÉOS PRATIQUES

Utilisez le code QR ci-dessous pour voir une vidéo qui introduira les dernières fonctionnalités d'Automate.

Des vidéos pratiques sont également disponibles sur la chaîne YouTube de JCB.



SECURITE ET FACILITE D'ENTRETIEN.

JCB EST LE PREMIER CONSTRUCTEUR MONDIAL DE CHARGEUSES-PELLETEUSES. FAITES CONFIANCE A JCB POUR LA PUISSANCE, LA PRODUCTIVITE, LA SECURITE ET LA FACILITE D'ENTRETIEN.



2



3



4



1

Sûr et sécuritaire

- 1 Les chargeuses-pelleteuses JCB sont dotées de larges marches antidérapantes, avec une conception à calandre ouverte, pour permettre à l'opérateur d'entrer et de sortir de façon sécuritaire.
- 2 Excellente visibilité panoramique pour une productivité et une sécurité accrues pour l'opérateur et les autres personnes sur le chantier.
- 3 La conception de la calandre avant verrouillable de JCB offre une sécurité accrue de la machine en empêchant tout accès non autorisé à la batterie et à la coupe-batterie.
- 4 Pour réduire les temps d'arrêt, le réservoir de 20 l (5,3 gal) avec filtre à particules diesel ne doit être rempli que tous les 4-5 remplissages de carburant. Remarque : JCB recommande de changer les filtres à particules diesel à chaque remplissage de carburant.

Facilité d'entretien

e Tous les contrôles quotidiens sous le capot sont effectués automatiquement par le système de gestion AutoCHECK.

Pour économiser du temps et des efforts, les chargeuses-pelleteuses JCB sont conçues pour faciliter l'entretien groupé d'un seul côté.

Un afficheur dans la cabine fournit aux opérateurs des messages d'entretien et des avertissements du système afin d'améliorer la fiabilité et de réduire les temps d'immobilisation.

7 Le capot d'une seule pièce, facile à soulever, ne comporte aucun panneau latéral amovible, ce qui permet un entretien plus rapide.

e Le ravitaillement en carburant se fait au niveau du sol.

Avantages maxi

Le moteur JCB EcoMAX est équipé de filtres moteurs et de filtres à carburant de haute qualité, pour prévenir l'usure du moteur et prolonger la durée de vie des composants.

e La réduction catalytique sélective SCR conçue par JCB a moins de composants, pour assurer une unité compacte, simple et efficace.



3CX-14. TAILLE DU MOTEUR : 74 cv. PROFONDEUR DE FOUILLE : 18 pieds 6 pouces. POST-TRAITEMENT : Aucun.

1. Facile à transporter

Toit de cabine d'une hauteur de 9 pieds 3 pouces pour faciliter le transport.

2. Facilité d'utilisation

Les joysticks montés sur les sièges sont de série.

3. Facile à entretenir

Le moteur de 74 cv ne nécessite ni filtre à particules, ni filtre à particules diesel, ni catalyseur d'oxydation diesel, ni régénération. La télématique LiveLink et l'AutoCheck facilitent l'entretien.

4. Haute performance

La pompe à piston à pont de 44 gal/min, le différentiel à glissement limité et le levage parallèle offrent des performances optimales.

5. Longévité ultime.

Composants fabriqués par JCB. Châssis d'une durée de vie de 24 000 heures. Flexible et flèche ayant subi un traitement thermique.

1. Visibilité excellente

L'installation compacte du T4F JCB n'a aucun impact sur la ligne de capot avant, pour maintenir une excellente visibilité.

2. Protection

Le vérin de direction est placé derrière le pont avant, pour une meilleure protection.

3. Économies de carburant

Le moteur JCB EcoMAX fournit une puissance et un couple élevés à bas régime.

4. Données techniques élevées

Les différentiels à glissement limité, la télématique LiveLink et le levage parallèle sont de série. Levage à double effet et pouce de la pelle disponible en option.

5. Levage

JCB offre les capacités de levage les plus élevées de l'industrie. Le point de levage de 11 000 lb est de série.



4CX Super. TAILLE DU MOTEUR : 109 cv. PROFONDEUR DE FOUILLE : 18 pi 6 po ou 20 pi 1 po. POSTE-TRAITEMENT: FAP seulement, absence de FAP.

1. Puissance ultime

Équipé du moteur de chargeuse-pelleteuse le plus puissant de JCB— 109 cv—en série.



5. Deux machines en une

Offrant les performances d'une chargeuse sur pneumatiques et d'une pelle en une seule machine, la 4CX Super est idéale pour les applications à haute performance.



4. Garde au sol élevée

Idéal pour les applications tout-terrain et intensives.



2. Portance élevée

Les pneus de 28 pouces causent moins de dommages au sol et se déplacent facilement sur un sol mou.



3. Maniabilité

Trois modes de direction. Les deux roues directrices, les quatre roues directrices et la marche en crabe offrent une excellente tenue de route et d'excellentes capacités sur le chantier.

LA LISTE D'OPTIONS.

LES CHARGEUSES-PELLETEUSE JCB SONT DES MACHINES TRÈS POLYVALENTES. LES ÉQUIPEMENTS ET LES OPTIONS ADDITIONNELLES ELARGISSENT LA GAMME DES APPLICATIONS POSSIBLES.

Chargeur de godet 6 en 1

1 Creusez, nivelez, chargez, agrippez et remblayez avec un seul équipement.

Raccord rapide avant hydraulique

2 Les raccords rapides permettent de changer rapidement d'équipements et s'adaptent à une large gamme d'équipements.

Pouce hydraulique

3 Grâce à son bord profilé, cette option augmente la capacité du 3CX ou du 4CX SUPER à manipuler des objets ronds et des matériaux de forme délicate, tels que des bûches, des tuyaux et de la ferraille.

Enrouleur de flexibles de 29 pieds et circuit d'outils portables

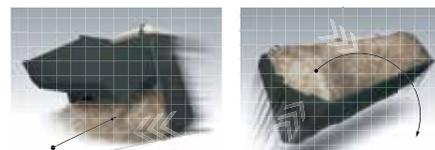
4 Un circuit d'outils portables de 5,3 gal/min (20 l/min), avec un enrouleur de flexibles de 9 mètres (29 pieds), offre un large rayon de travail. Une vaste gamme d'outils portables est disponible.

Raccord rapide hydraulique

5 Ce raccord rapide « attrapeur de goupilles » permet une connexion rapide et sûre à une gamme d'équipements avec différents diamètres de goupilles.

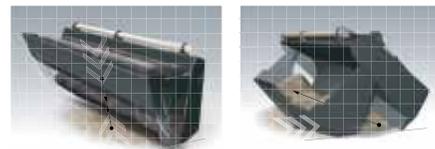
Combinaison d'un marteau et d'une unité à double effet

6 Disponible en configuration marteau seul ou marteau à double effet, cette option fournit une puissance hydraulique à faible débit et à débit élevé avec une faible contre-pression. Le circuit fonctionne indépendamment du balancier extensible et est compatible avec une large gamme d'équipement simple et à double effet.



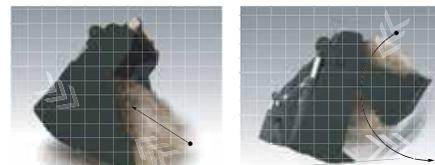
Nivelage

Chargement



Préhension

Nivellement



1

Excavation

Remblayage



3



4



2



5



6

3CX ET 4CX A DEPLACEMENT LATERAL.

AVEC TOUTES LES CARACTERISTIQUES ET LES AVANTAGES D'UNE CHARGEUSE-PELLETEUSE A MONTAGE CENTRAL, LES MACHINES A DEPLACEMENT LATERAL JCB 3CX ET 4CX SONT DOTEES D'UN CHASSIS A LA CONCEPTION UNIQUE ET DE FONCTIONNALITES ADDITIONNELLES.



Conçue pour en faire plus

1 Avec une chargeuse-pelleteuse à déplacement latéral 3CX ou 4CX, l'opérateur peut déplacer la pelle d'un côté ou de l'autre du châssis, pour creuser parallèlement aux bâtiments, aux murs et aux autres obstacles. Une chargeuse-pelleteuse à déplacement latéral peut également travailler dans des espaces trop étroits ou trop confinés pour une machine conventionnelle à montage central.

2 La longueur de transport d'une machine à déplacement latéral est plus de 1,5 mètre (5 pieds) plus courte qu'une machine conventionnelle à montage central. Cela facilite la navigation sur les chantiers confinés et offre plus d'espace disponible sur la remorque pendant le transport.

3 Les chargeuses-pelleteuses à déplacement latéral offrent une meilleure visibilité à l'extrémité de la pelle, ce qui améliore la productivité et réduit l'effort de l'opérateur.



Excellentes sur tous les sites

4 Le déplacement latéral hydraulique DLH de JCB utilise un grand vérin hydraulique pour repositionner la pelle sans effort. En repositionnant la pelle, plutôt que la machine, on réduit le risque d'endommager l'asphalte et les surfaces pavées.

5 Les performances de levage sont excellentes, avec une capacité de levage maximale de 1 550 lb à portée maxi sur le côté de la machine.

6 Pour se protéger contre les chocs, les modèles 3CX et 4CX SUPER à déplacement latéral peuvent être équipés de protections des phares arrière.

7 Des pavés optionnels offrent une protection supplémentaire au sol lorsque les stabilisateurs sont déployés.

La conception à déplacement latéral permet un fonctionnement sûr et efficace à l'intérieur de la largeur d'une seule voie de circulation, afin de réduire l'impact sur la circulation routière et piétonnière.

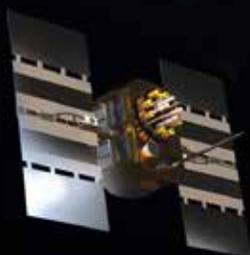
Les pieds stabilisateurs à chute verticale permettent une largeur opérationnelle de 3 pieds 1 pouce (0,94 m) plus étroite que les chargeuses-pelleteuses conventionnelles à montage central. Les machines à déplacement latéral sont donc particulièrement bien adaptées aux chantiers confinés, tels que les rues étroites, les cimetières et les petits terrains à bâtir.



LIVELINK.

JCB LIVELINK EST UN LOGICIEL NOVATEUR QUI VOUS PERMET DE GERER VOS MACHINES JCB A DISTANCE A PARTIR D'UN ORDINATEUR, D'UNE TABLETTE OU D'UN TELEPHONE INTELLIGENT.

Productivité et bénéfices— En vous procurant des informations telles que la surveillance du temps passé au ralenti et la consommation de carburant, JCB LiveLink vous permet de réduire votre consommation de carburant, de réaliser des économies et d'améliorer votre productivité. Les informations de localisation des machines peuvent vous aider à améliorer l'efficacité et vous permettra peut-être de bénéficier de réductions sur votre assurance.



LIVE LINK

Avantages liés à l'entretien— Surveillance des heures machines, historique de l'entretien, alertes machine critiques et alertes d'entretien pour une meilleure planification.

Avantages liés à la sécurité— Les alertes de zones de travail (géorepérage) en temps réel vous permettent de définir des zones d'intervention 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 vous aident à entreposer vos machines dans les endroits les plus sécuritaires.

VALEUR AJOUTEE.

PEU IMPORTE VOS BESOINS ET L'ENDROIT OU VOUS VOUS TROUVEZ, LE RESEAU DE CONCESSIONNAIRES NORD-AMERICAINS DE JCB EST ICI POUR VOUS PERMETTRE D'EXPLOITER PLEINEMENT VOTRE MACHINE.



1 Notre équipe d'assistance technique concessionnaire vous apportera sans délai des réponses et des solutions, jour et nuit.

Nos spécialistes en financement sont toujours sur place pour vous procurer des devis concurrentiels de façon rapide et flexible.



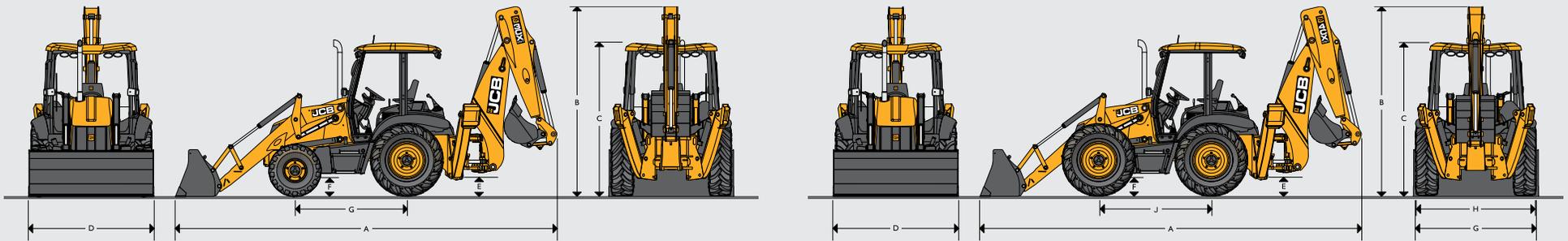
JCB Yellow Shield offre des garanties prolongées complètes et des contrats de service, ainsi que des contrats de service seulement ou de réparation et entretien. Nos équipes d'entretien partout dans le monde facturent des taux de main-d'œuvre concurrentiels, proposent des devis sans obligation d'engagement.



2 Le réseau mondial des centres de pièces JCB est un autre modèle d'efficacité. Avec 16 bases régionales, nous pouvons livrer 95 % de toutes nos pièces partout dans le monde. 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.

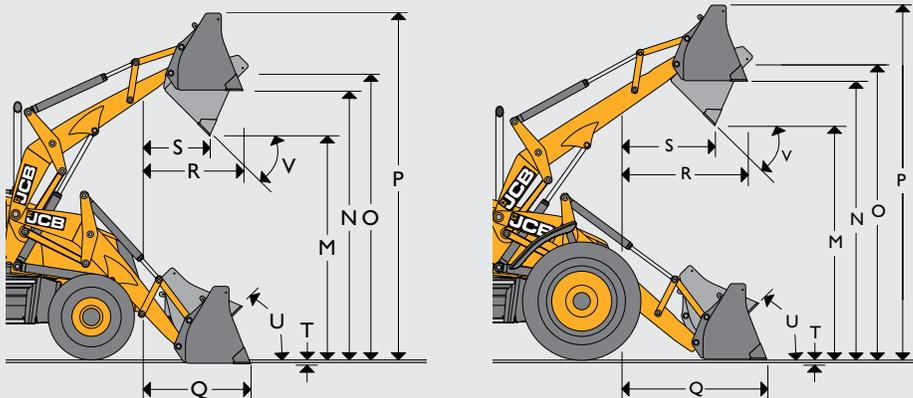
Remarque : JCB LIVELINK et JCB YELLOW PRO ne sont pas disponibles dans tous les pays, veuillez-vous renseigner auprès de votre concessionnaire local.

DIMENSIONS



Modèle			3CX-14	3CX-14 SUPER	3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER	4CX-15 SUPER
Drive			4 roues motrices				
A	Longueur de transport	m (pi-po)	7,19 (23-7)	7,19 (23-7)	7,49 (24-7)	7,37 (24-2)	7,67 (25-2)
B	Hauteur de transport - balancier fixé	m (pi-po)	3,43 (11-3)	3,43 (11-3)	3,89 (12-9)	3,43 (11-3)	3,89 (12-9)
B	Hauteur de transport - balancier extensible	m (pi-po)	3,53 (11-7)	3,53 (11-7)	3,91 (12-10)	3,53 (11-7)	3,91 (12-10)
C	Hauteur jusqu'au sommet de la cabine ou du canopy	m (pi-po)	2,81 (9-3)	2,87 (9-5)	2,87 (9-5)	2,87 (9-5)	2,87 (9-5)
D	Largeur hors tout avec le godet	m (pi-po)	2,35 (7-9)	2,35 (7-9)	2,35 (7-9)	2,35 (7-9)	2,35 (7-9)
E	Garde au sol - unité centrale	m (pi-po)	0,33 (1-1)	0,33 (1-1)	0,33 (1-1)	0,34 (1-1)	0,34 (1-1)
F	Garde au sol - pont avant	m (pi-po)	0,28 (0-11)	0,28 (0-11)	0,28 (0-11)	0,45 (1-6)	0,45 (1-6)
G	Empattement	m (pi-po)	2,17 (7-1)	2,17 (7-1)	2,17 (7-1)	2,22 (7-3)	2,22 (7-3)

DIMENSIONS DU CHARGEUR



Modèle			3CX-14 3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER
M	Hauteur de déversement	m (pi-po)	2,74 (9-0)	2,69 (8-10)
N	Hauteur de chargement	m (pi-po)	3,23 (10-7)	3,21 (10-6)
O	Hauteur aux axes maxi du chargeur	m (pi-po)	3,45 (11-4)	3,46 (11-4)
P	Hauteur opérationnelle maximale	m (pi-po)	4,14 (13-7)	4,06 (13-4)
Q	Portée au niveau du sol	m (pi-po)	1,42 (4-8)	1,42 (4-8)
R	Portée maximale à pleine hauteur	m (pi-po)	1,20 (3-11)	1,21 (4-0)
S	Portée de déversement à pleine hauteur	m (pi-po)	0,83 (2-9)	0,82 (2-8)
U	Angle de cavage au sol	degrés	45	45
T	Profondeur de fouille	m (pi-po)	0,07 (0-3)	0,14 (0-6)
V	Angle de déversement	degrés	45	45

PERFORMANCE DU CHARGEUR

Modèle	3CX-14		3CX-14 SUPER		3CX-15 SUPER		4CX-14 SUPER		4CX-15 SUPER		
	Godet GP	Godet 6 en 1	Godet GP	Godet 6 en 1	Godet GP	Godet 6 en 1	Godet GP	Godet 6 en 1	Godet GP	Godet 6 en 1	
Type de godet											
Force d'arrachement au godet	kgf (lbf)	6 170 (13 603)	6 531 (14 398)	6 170 (13 603)	6 531 (14 398)	6 170 (13 603)	6 531 (14 398)	6 227 (13 728)	6 590 (14 528)	6 227 (13 728)	6 590 (14 528)
Capacité de levage à hauteur maxi	kg (lb)	3 479 (7 670)	3 229 (7 119)	4 188 (9 233)	3 923 (8 649)	4 638 (10 225)	4 378 (9 652)	4 638 (10 225)	7 378 (16 266)	4 638 (10 225)	7 378 (16 266)
Force de serrage du godet	kgf (lbf)	-	2 943 (6 488)	-	2 943 (6 488)	-	2 943 (6 488)	-	2 943 (6 488)	-	2 943 (6 488)

EQUIPEMENTS DU CHARGEUR – DIMENSIONS DE LA FOURCHE INTEGREE A RACCORD RAPIDE

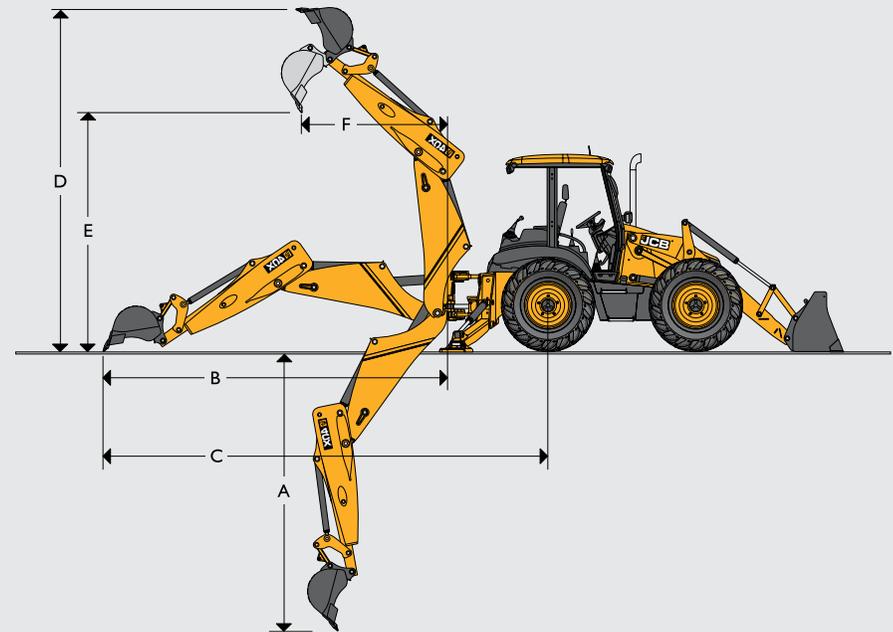
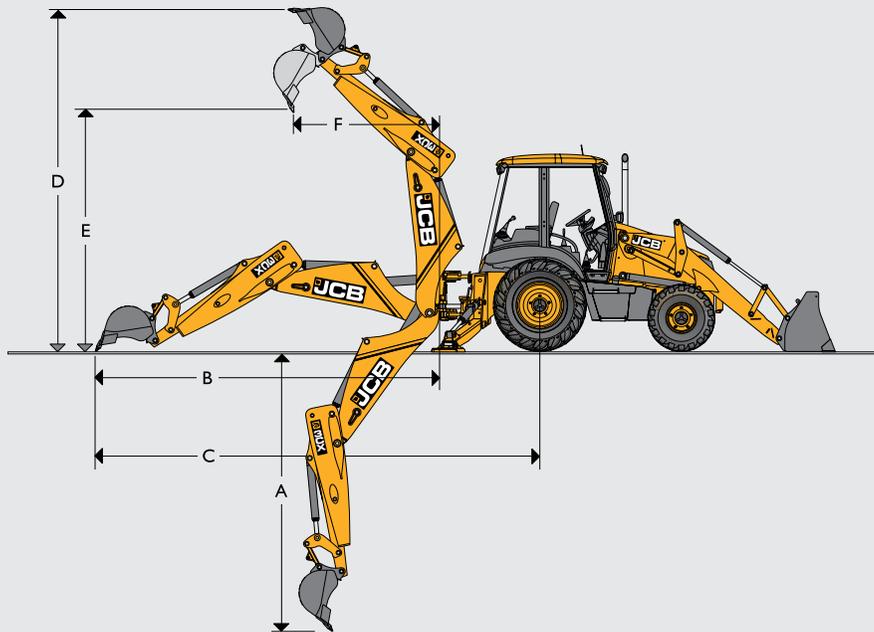
Modèle	3CX-14 3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER 4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER	
	fixé 6 en 1	
W	Fourches – longueur des dents	m (pi-po) 1,10 (3-7)
	Fourches – largeur des dents	m (pi-po) 0,08 (0-3)
X	Portée des fourches au niveau du sol	m (pi-po) 2,68 (8-10)
Y	Portée des fourches à pleine hauteur	m (pi-po) 2,30 (7-7)
Z	Hauteur de levage des fourches – maxi	m (pi-po) 2,90 (9-6)
	Entraxe des fourches - minimum	m (pi-po) 0,20 (0-8)
	Entraxe des fourches - maximum	m (pi-po) 2,17 (7-1)

POIDS OPERATIONNELS

Modèle		3CX-14	3CX-14 SUPER	3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER	4CX-15 SUPER
Drive		4 roues motrices				
Unité de base	kg (lb)	7 344 (16 191)	7 757 (17 101)	8 373 (18 459)	8 010 (17 659)	8 626 (19 017)
Poids additionnel pour la cabine	kg (lb)	631 (286)	631 (286)	631 (286)	631 (286)	631 (286)
Poids additionnel pour le balancier télescopique	kg (lb)	882 (400)	882 (400)	-	882 (400)	-
Poids additionnel pour le pouce	kg (lb)	546 (1 204)	546 (1 204)	546 (1 204)	546 (1 204)	546 (1 204)

Le poids opérationnel selon ISO6016 comprend la machine avec canopy, le balancier fixe, la pelle 6 en 1, le godet de 24 po, le contrepoids de 750 lb/562 lb, le réservoir de carburant plein et l'opérateur.

DIMENSIONS DE LA CHARGEUSE-PELLETEUSE - FIXATION CENTRALE



Modèle	3CX-14 3CX-14 SUPER 4CX-14 SUPER			3CX-15 SUPER 4CX-15 SUPER			
		Balancier fixé	Rétraction du balancier télescopique	Extension du balancier télescopique	Rétraction du balancier télescopique	Extension du balancier télescopique	
A	Profondeur de fouille maxi selon la norme SAE	m (pi-po)	4,45 (14-7)	4,45 (14-7)	5,63 (18-6)	4,95 (16-3)	6,12 (20-1)
	Fond plat de 2' SAE	m (pi-po)	4,39 (14-5)	4,39 (14-5)	5,59 (18-4)	4,90 (16-1)	6,10 (20-0)
B	Portée à partir du point d'oscillation	m (pi-po)	5,44 (17-10)	5,44 (17-10)	6,55 (21-6)	5,92 (19-5)	7,01 (23-0)
C	Portée à partir de l'axe du pont arrière	m (pi-po)	6,63 (21-9)	6,63 (21-9)	7,77 (25-6)	7,11 (23-4)	8,20 (26-11)
D	Hauteur opérationnelle maximale	m (pi-po)	5,38 (17-8)	5,38 (17-8)	6,25 (20-6)	5,69 (18-8)	6,40 (21-0)
E	Hauteur de chargement	m (pi-po)	3,40 (11-2)	3,40 (11-2)	4,27 (14-0)	3,96 (13-0)	4,65 (15-3)
F	Portée de chargement	m (pi-po)	1,68 (5-6)	1,73 (5-8)	2,77 (9-1)	1,98 (6-6)	3,10 (10-2)
	Arc de basculement	degrés	180	180	180	180	180
	Stabilisateurs - transport	m (pi-po)	2,29 (7-6)	2,29 (7-6)	2,29 (7-6)	2,25 (7-5)	2,25 (7-5)
	Stabilisateurs - opération	m (pi-po)	3,30 (10-10)	3,30 (10-10)	3,30 (10-10)	3,30 (10-10)	3,30 (10-10)
	Angle de mise à niveau	degrés	15	15	15	15	15
	Angle de rotation du godet - position de puissance maxi	degrés	185	185	185	185	185
	Angle de rotation du godet - position de rotation maxi	degrés	201	201	201	201	201

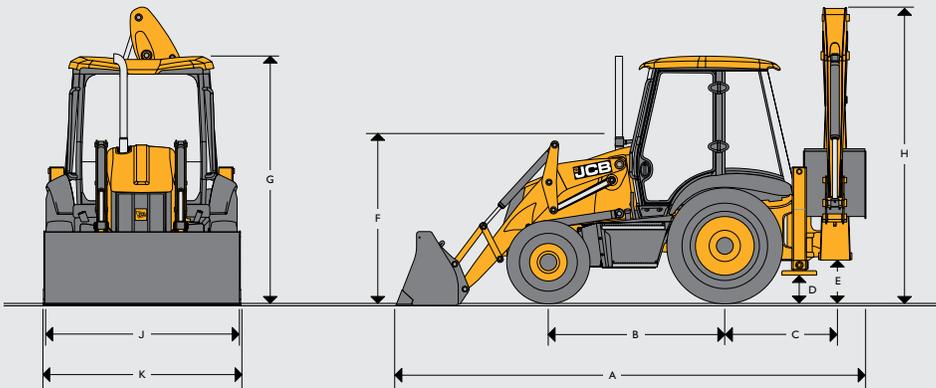
PERFORMANCE DE LA CHARGEUSE-PELLETEUSE

Modèle		3CX-14	3CX-14 SUPER 4CX-14 SUPER	3CX-15 SUPER 4CX-15 SUPER
Force d'arrachement	kgf (lbf)	6 228 (13 730)	6 228 (13 730)	6 228 (13 730)
Force au balancier	kgf (lbf)	3 225 (7 110)	3 903 (8 605)	3 903 (8 605)
Capacité de levage du pivot du godet à porté maxi	kg (lb)	1 451 (3 199)	1 885 (4 156)	1 885 (4 156)

CAPACITÉS DE LEVAGE DE LA CHARGEUSE-PELLETEUSE

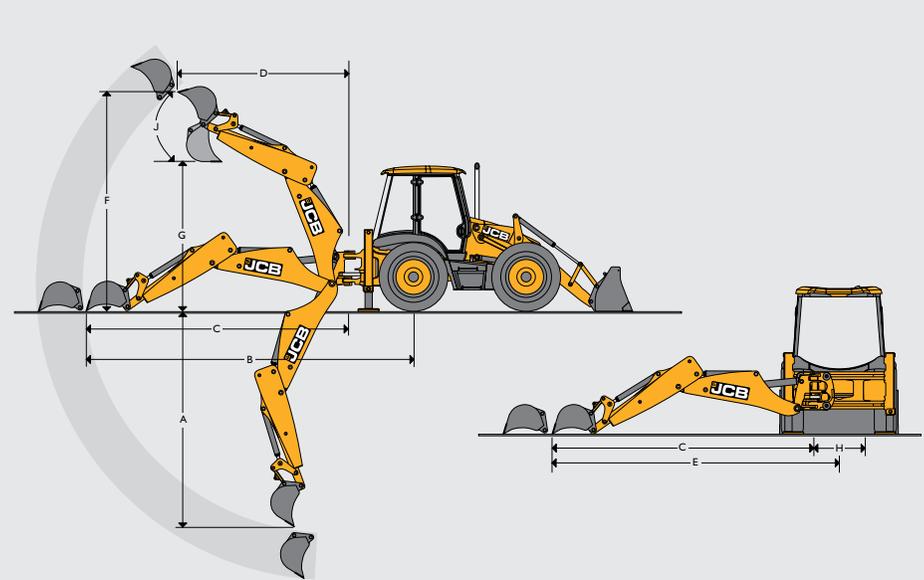
Modèle	3CX-14 SUPER 4CX-14 SUPER			3CX-15 SUPER 4CX-15 SUPER	
	De série	Balancier télescopique - Rétraction du balancier télescopique	Balancier télescopique - Extension	Balancier télescopique - Rétraction du balancier télescopique	Balancier télescopique - Extension
Type de pelle					
Capacité de levage de la flèche - SAE J31					
+18 lb	-	-	-	-	-
+16 lb	-	-	2 423	-	2 318
+14 lb	4 233	4 034	2 646	4 646	2 623
+12 lb	4 352	4 134	2 714	4 831	2 762
+10 lb	4 250	4 023	2 718	4 807	2 819
+8 lb	4 099	3 867	2 691	4 694	2 832
+6 lb	3 939	3 703	2 649	4 378	2 821
+4 lb	3 784	3 545	2 601	4 188	2 841
+2 lb	3 640	3 364	2 557	4 096	2 753
Niveau du sol lb	3 509	3 262	2 503	4 093	2 668
-2 lb	3 390	3 140	2 460	4 105	2 585
-4 lb	3 287	3 032	2 424	4 010	2 504
-6 lb	3 205	2 944	2 400	3 937	2 422
-8 lb	3 161	2 891	2 394	3 897	2 334
-10 lb	3 246	2 950	2 421	3 928	2 227
-12 lb	-	-	2 528	4 216	2 053
-14 lb	-	-	3 001	-	1 547
-16 lb	-	-	-	-	1 546
-18 lb	-	-	-	-	-
Capacité de levage du balancier - selon la norme SAE J31		880 (1 940)	880 (1 984)	880 (1 940)	880 (1 984)
+18 lb	-	-	-	-	-
+16 lb	-	-	3 331	-	4 067
+14 lb	6 357	6 220	3 682	5 165	4 212
+12 lb	6 991	6 847	3 842	5 280	4 261
+10 lb	7 090	6 968	3 931	5 170	4 278
+8 lb	7 193	7 059	4 002	5 406	4 300
+6 lb	7 528	7 390	4 098	6 197	4 359
+4 lb	-	-	4 279	-	4 505
+2 lb	-	-	4 716	-	4 883
Niveau du sol lb	-	-	-	-	-

DIMENSIONS STATIQUES – A DEPLACEMENT LATERAL



Modèle		3CX-14 3CX-14 SUPER	4CX-14 SUPER	4CX-15 SUPER
Drive		4 roues motrices	4 roues motrices	4 roues motrices
A	Longueur de transport	m (pi-po) 5,62 (18-5)	5,91 (19-5)	5,91 (19-5)
B	Empattement	m (pi-po) 2,17 (7-1)	2,22 (7-3)	2,22 (7-3)
C	Axe de pivotement du déport central du pont arrière	m (pi-po) 1,36 (4-6)	1,36 (4-6)	1,36 (4-6)
D	Garde au sol aux stabilisateurs	m (pi-po) 0,37 (1-3)	0,34 (1-1)	0,34 (1-1)
E	Garde au sol sous le pied de flèche	m (pi-po) 0,52 (1-8)	0,50 (1-8)	0,50 (1-8)
F	Hauteur au centre du volant	m (pi-po) 1,94 (6-4)	1,88 (6-2)	1,88 (6-2)
G	Hauteur jusqu'au sommet de la cabine ou du canopy	m (pi-po) 3,03 (9-11)	3,03 (9-11)	3,03 (9-11)
H	Hauteur de transport - balancier extensible	m (pi-po) 3,61 (11-10)	3,62 (11-11)	3,97 (13-0)
J	Largeur du châssis arrière	m (pi-po) 2,35 (7-9)	2,36 (7-9)	2,36 (7-9)
K	Largeur hors tout avec le godet	m (pi-po) 2,35 (7-9)	2,35 (7-9)	2,35 (7-9)

DIMENSIONS DE LA CHARGEUSE-PELLEUSE – A DEPLACEMENT LATERAL



DIMENSIONS DE LA CHARGEUSE-PELLEUSE – A DEPLACEMENT LATERAL

Modèle			3CX-14		4CX-14 SUPER		4CX-15 SUPER	
Type de pelle			Rétraction du balancier télescopique	Extension du balancier télescopique	Rétraction du balancier télescopique	Extension du balancier télescopique	Rétraction du balancier télescopique	Extension du balancier télescopique
A	Profondeur de fouille maxi selon la norme SAE	m (pi-po)	4,24 (13-11)	5,46 (17-11)	4,32 (14-2)	5,53 (18-2)	4,98 (16-4)	6,14 (20-2)
	Fond plat de 2' SAE	m (pi-po)	4,21 (13-10)	5,43 (17-10)	4,29 (14-1)	5,50 (18-1)	4,93 (16-2)	6,11 (20-1)
	Profondeur de fouille maxi avec godet à profil profond	m (pi-po)	4,75 (15-7)	5,97 (19-7)	4,67 (15-4)	5,88 (19-3)	5,35 (17-7)	6,51 (21-4)
B	Portée à partir de l'axe du pont arrière	m (pi-po)	6,72 (22-1)	7,87 (25-10)	6,74 (22-1)	7,88 (25-10)	7,35 (24-1)	8,44 (27-8)
C	Portée à partir du point d'oscillation	m (pi-po)	5,37 (17-7)	6,52 (21-5)	5,40 (17-9)	6,54 (21-5)	6,01 (19-9)	7,10 (23-4)
D	Portée à pleine hauteur du point d'oscillation	m (pi-po)	2,74 (9-0)	3,66 (12-0)	2,82 (9-3)	3,75 (12-4)	3,43 (11-3)	4,47 (14-8)
E	Portée latérale jusqu'à l'axe central de la machine	m (pi-po)	5,94 (19-6)	7,09 (23-3)	6,02 (19-9)	7,16 (23-6)	6,69 (21-11)	7,71 (25-4)
F	Hauteur opérationnelle maximale	m (pi-po)	5,53 (18-2)	6,35 (20-10)	5,45 (17-11)	6,26 (20-6)	5,89 (19-4)	6,52 (21-5)
G	Hauteur de chargement	m (pi-po)	3,84 (12-7)	4,72 (15-6)	3,84 (12-7)	4,73 (15-6)	4,06 (13-4)	5,03 (16-6)
	Hauteur de chargement selon la norme SAE	m (pi-po)	3,40 (11-2)	4,32 (14-2)	3,39 (11-1)	4,28 (14-1)	3,58 (11-9)	4,55 (14-11)
H	Total des déplacements sous le pied de flèche	m (pi-po)	1,16 (3-10)	1,16 (3-10)	1,16 (3-10)	1,16 (3-10)	1,16 (3-10)	1,16 (3-10)
J	Angle de rotation du godet - position de puissance maxi	degrés	185	185	185	185	185	185
J	Angle de rotation du godet - position de rotation maxi	degrés	201	201	201	201	201	201
	Arc de basculement	degrés	180	180	180	180	180	180

MOTEUR				
Modèle	3CX-14		3CX-14 SUPER	3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER 4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER
Constructeur	JCB			
Modèle	EcoMAX			
Émissions	Tier 4 Final/Stage IV			
Filtre à particules	Non			
Fluide d'échappement diesel	Non		Oui	Oui
Catalyseur d'oxydation diesel	Non			
Cylindrée	litres	4,4		
Admission	Turbocompressée avec refroidisseur intermédiaire			
Cylindres	4			
cv brute - norme SAE J11995 (ISO 14396)	kW (cv)	74 (55)	91 (68)	109 (81)
cv net - norme SAE J11349	kW (cv)	71 (53)	86 (64)	101 (75)
Couple maximale à tr/min	N.m (lb-pi)	400 (295) à 1 200	433 (319) à 1 500	516 (381) à 1 500
Distributeurs par cylindre	4			
Filtre à air	Pré-filtre intégré, cyclonique			

HYDRAULIQUE				
Modèle	3CX-14	3CX-14 SUPER, 3CX-15 SUPER, 4CX-14 SUPER, 4CX-15 SUPER		
Type de commande	Advanced Easy Control	Manuel	Easy Control	Advanced Easy Control
Type de pompe	Débit variable			
Type de circuit	Entraxe vérin fermé	Entraxe vérin ouvert		Entraxe vérin fermé
Débit de la pompe	l/min (gal/min)	44 (165)		
Pression de décharge	psi (bar)	252 (3 655)		
Qualité du filtre	micron	5/12		

PONT AVANT			
Modèle	3CX-14 3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER	
Drive	4 roues motrices		
Constructeur	JCB		
Type	Max-Trac à répartition de couple	Ponts avec différentiel à glissement limité et réducteur planétaire externe	
Capacité de charge statique	kg (lb)	16 500 (36 376)	25 000 (55 116)
Capacité de charge dynamique	kg (lb)	8 300 (18 298)	12 500 (27 558)
indice SAE J43	kg (lb)	11 000 (24 251)	15 000 (33 069)
Angle d'oscillation	degrés	16	

PONT ARRIERE			
Modèle	3CX-14 3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER	
Constructeur	JCB		
Type	Ponts avec différentiel à glissement limité et réducteur planétaire externe		
Capacité de charge statique	kg (lb)	25 000 (55 116)	25 000 (55 116)
Capacité de charge dynamique	kg (lb)	12 500 (27 558)	12 500 (27 558)
indice SAE J43	kg (lb)	11 000 (24 251)	11 000 (24 251)

DIRECTION			
Modèle	3CX-14 3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER	
Type	Biellette de direction		
Tours de volant de butée à butée	2-3/4		
Diamètre de braquage en bordure de trottoir - non freiné	mm (pi-po)	8,1 (26-7)	9,1 (29-10)
Diamètre de dégagement du chargeur - non freiné	mm (pi-po)	10,4 (34-1)	10,7 (35-1)
Diamètre de braquage en bordure de trottoir - freiné	mm (pi-po)	6,9 (22-8)	8,0 (26-3)
Diamètre de dégagement du chargeur - freiné	mm (pi-po)	9,5 (31-2)	9,5 (31-2)
(Selon la taille des pneus, l'état du sol, etc.)			

SYSTEME ELECTRIQUE			
Modèle	3CX-14	3CX-14 SUPER, 3CX-15 SUPER, 4CX-14 SUPER, 4CX-15 SUPER	
Tension du système	V	12	12
Débit de l'alternateur	A	95	150
Capacité de la batterie	A	110 (900 A)	120 (1 000 A)

TRANSMISSION				
Modèle		3CX-14		3CX-14 SUPER – 3CX-15 SUPER 4CX-14 SUPER – 4CX-15 SUPER
Constructeur		JCB	JCB	JCB
Type		Manuel	Powershift	Powershift
Sélection de rapport		Manuel	Powershift	Powershift/Autoshift
Commande du Shuttle - F/R		Inverseur de marche	Inverseur de marche	Inverseur de marche
Rapport F/R		4F/4R	4F/4R	4F/4R
Rapport de convertisseur de couple		2,52:1	2,52:1	2,52:1
Verrouillage du convertisseur de couple disponible		Non		Oui
Rapport 1	km/h (mi/h)	4,9 (3,0)	5,1 (3,2)	5,1 (3,2)
Rapport 2	km/h (mi/h)	8,6 (5,3)	8,3 (5,2)	8,6 (5,3)
Rapport 3	km/h (mi/h)	19,8 (12,3)	17,7 (11)	17,7 (11)
Rapport 4	km/h (mi/h)	36,7 (22,8)	36,7 (22,8)	36,7 (22,8)
Rapport 5	km/h (mi/h)	-	-	-
Rapport 6	km/h (mi/h)	-	-	41,8 (26)

CAPACITES				
Modèle		3CX-14	3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER
Système de refroidissement	litres (gal)		19 (5,0)	
Réservoir de carburant	litres (gal)		40 (150)	
Huile moteur avec filtre	litres (gal)		15 (4,0)	
Transmission avec filtre	litres (gal)		16 (4,2)	
Pont avant	litres (gal)		16 (4,2)	
Pont arrière	litres (gal)		16 (4,2)	
Moyeux	litres (gal)		2 (0,5)	
Hydraulique avec réservoir	litres (gal)	117 (30,9)		132 (34,9)

FONCTIONS DE SERIE				
Modèle		3CX-14	3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER
Chargeur		Bras de chargeur à levage parallèle, chargeur de godet flottant, système de suspension active SRS automatique, fonction de retour en position travail		
Pelle		Vérins de levage de série	Vérins de levage robuste	Vérins de levage robuste
Poste de l'opérateur		LiveLink, AutoCHECK, AutoIDLE, AutoTHROTTLE, AutoBOOMLOCK (seulement avec le joystick), AutoSTABILIZERSUP (seulement avec le joystick)		
Chaîne cinématique		74 cv (55 kW) EcoMAX T4F, ponts arrières avec différentiel à glissement limité, chauffe-bloc moteur	109 cv (81 kW) EcoMAX T4F, ponts arrières et ponts avant avec différentiel à glissement limité (seulement avec le 4CX SUPER), chauffe-bloc moteur	
Hydraulique		Pompe à débit variable, débit de 165 l/min (44 gal/min), 3 655 psi (252 bar)		

CARACTERISTIQUES EN OPTION				
Modèle		3CX-14	3CX-14 SUPER 3CX-15 SUPER	4CX-14 SUPER 4CX-15 SUPER
Chargeur		Flexibles et canalisations du chargeur, choix de godets tout usage et polyvalents, raccord rapide, fourches, soupape de retenue pour fuite de flexibles		
Pelle		Points de levage, flexibles et canalisations du marteau, flexibles et canalisations à double effet, pouce hydraulique, sélection des godets, raccord rapide		
Poste de l'opérateur		AutoPREHEAT, pare-brise chauffant, antidémarrage du clavier, siège à suspension pneumatique, machine à café		
Chaîne cinématique		Sélection de pneus avant et arrière		
Hydraulique		Circuit d'outils portables avec enrouleur de flexibles,		



UNE ENTREPRISE, PLUS DE 300 MACHINES.

CHARGEUSE-PELLETEUSE 3CX-14/3CX SUPER/4CX SUPER

Puissance brute : 74 cv (55 kW) / 91 cv (68 kW) / 109 cv (81 kW) Profondeur de fouille maximale : 14'7" – 20'1" (4,45 m – 6,12 m)

 JCB France | www.jcb.fr

JCB North America

2000 Bamford Blvd., Pooler, Georgia, 31322 Tel: (912) 447-2000

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

@ 2018 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.

 /JCBNA  /JCBNA  /JCBNORTHAMERICA

Votre concessionnaire JCB le plus proche

9999/5934fr-CA | 1/18 Iss 2 (T4F) DWUSA 5125

