



PELLES SUR CHENILLES | JCB JS330/370 LC/NLC

Puissance moteur nette : 281 cv (210 kW) Poids opérationnel : 32 972 kg – 38 626 kg



PERFORMANCES ET PRODUCTIVITE

AVANT D'ACHETER UNE PELLE, VOUS DEVEZ ETRE SUR QU'ELLE SERA SUFFISAMMENT ROBUSTE POUR EFFECTUER TOUTES LES TACHES QUE VOUS LUI CONFIEZ. HEUREUSEMENT POUR VOUS, ROBUSTESSE ET LONGEVITE SONT DE SERIE SUR LES JCB JS330/370.



Vous trouverez, sur la partie droite de la tourelle, un espace de rangement large et pratique pour stocker vos élingues et autres accessoires indispensables.

Flèche et balancier

1 Le balancier et la flèche renforcés des pelles JCB JS330/370 sont fabriqués dans un acier à haute résistance mécanique, avec des plaques de renfort internes pour une longévité accrue. En outre, des baguettes d'usure extra-robustes sont installées à l'extrémité du balancier pour augmenter la longévité de l'équipement.

2 Nos processus ultramodernes de fabrication et d'assemblage produisent des composants de grande qualité et de haute précision.

Composants

3 Les pelles JCB JS330/370 bénéficient des meilleurs composants du marché, dont un moteur MTU 6 cylindres de 282 cv, un train de chaîne Berco, de pompes Kawasaki et d'un ensemble distributeur Kayaba.

Le moteur MTU 6 cylindres de 282 cv est équipé d'un système étagé de filtration du carburant. Il comprend un premier filtre décanteur d'eau et un filtre secondaire. Ce système permet de protéger le moteur contre un grand nombre d'agents contaminants présents dans le carburant. Une vanne 1/4 de tour d'arrêt du carburant en amont permet de simplifier la maintenance.

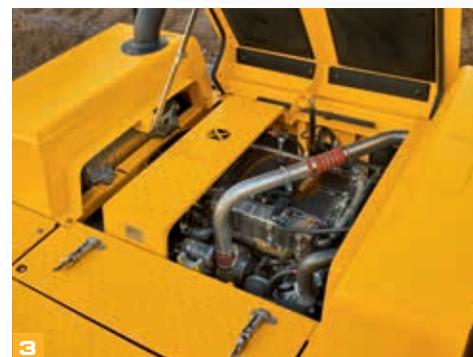
Pour prolonger la durée de service des composants clés, nous avons recours à l'analyse par éléments finis et à des essais poussés de résistance.



1



2



3



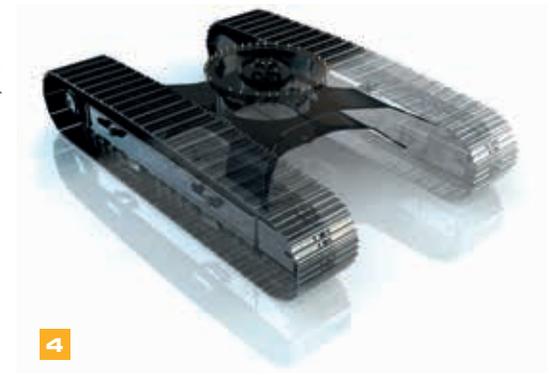
3



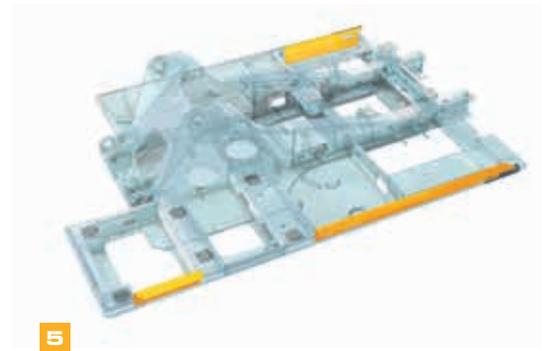
Résistance structurale

- 4 Le robuste châssis inférieur des pelles JCB JS330/370 bénéficie d'une construction en X soudée en continu pour une grande longévité même dans les situations les plus exigeantes.
- 5 La conception caissonnée de la tourelle accroît la robustesse et réduit les contraintes. Elle permet également de mieux résister aux chocs.
- 6 La tourelle rigide extra-robuste des pelles JCB JS330/370 offre un maximum de longévité et de soutien.
- 7 La nouvelle conception de nos capots offre davantage de résistance et de rigidité.

POINT CLE
Tourelle renforcée sur les pelles JCB JS330/370 en réponse aux applications intensives.



4



5



7



6

PRODUCTIVITE MAXIMALE, DEPENSE MINIMALE

IL EST PRIMORDIAL POUR VOUS D'ECONOMISER DU TEMPS ET DE L'ARGENT ; LES PELLES JCB JS330/370 SONT PRECISEMENT CONCUES POUR OFFRIR DE TELS AVANTAGES.

Efficacité

Grâce à la technologie hydraulique avancée, la machine démarre toujours en mode ralenti pour un rendement énergétique maximal et donc, des économies de carburant accrues.

1 Le moteur MTU de 7,7 litres de cylindrée développe une puissance de 282 cv et un couple exceptionnel de 1150 Nm en parfaite harmonie avec la nouvelle gestion électronique SMART Control qui offre donc de grandes performances dès les plus bas régimes.

Productivité supérieure

2 Avec des forces de cavage respectives de 231 et 266 kNm alliées à des temps de cycles courts, les JCB JS330/370 offrent un concentré de productivité pour toutes les applications.

3 Un cumul des mouvements sans à-coups permet l'utilisation simultanée de plusieurs fonctions tout en assurant une excellente rapidité d'exécution.

Un ventilateur monté sur visco coupleur ajuste automatiquement sa mise en route et sa vitesse en fonction du refroidissement à opérer. L'abaissement des niveaux sonores et de la consommation en carburant en sont les principaux avantages.



3



1



1



2



POINT CLE

Pour économiser du carburant, la technologie de ralenti automatique JCB diminue automatiquement le régime moteur lorsque les fonctions hydrauliques ne sont pas sollicitées.

Stabilité, hydraulique et équipement

4 L'innovant système JCB de régénération hydraulique recycle l'huile dans les vérins. Il assure ainsi des temps de cycle plus courts et une consommation de carburant réduite.

5 L'amortissement de fin de course de la flèche et du balancier des pelles JCB JS330/370 empêche les chocs, ce qui protège la machine et améliore le confort de l'opérateur.

6 Pour une polyvalence accrue, JCB propose de nombreuses options de lignes auxiliaires, dont les circuits marteau, auxiliaires, merged et bas débit.

La technologie SMART Control permet à l'opérateur de sélectionner plusieurs niveaux de puissance pour s'adapter à l'application rencontrée. Le mode H+, manuellement sélectionnable, offre une très grande productivité et 5% d'efficacité en plus par rapport aux modèles précédents.



CONFORT OPTIMAL

L'OPERATEUR EST AU COEUR DE LA CONCEPTION DES PELLERIES JCB. UN ATOUT DONT IL BENEFICIERA, MAIS VOUS ENCORE PLUS, CAR CONFORT ET FACILITE D'UTILISATION SIGNIFIENT PRODUCTIVITE ACCRUE.

Excellente visibilité

1 Une répartition 70/30 du pare-brise de nos pelles JCB JS330/370 offre une excellente visibilité à l'avant. La vue dégagée sur la zone de travail avant droite simplifie et sécurise les manœuvres et l'excavation de tranchées.

2 Le capot plongeant novateur offre une excellente visibilité arrière.

Un contrôle en toute aisance

3 L'écran couleur multifonctions de 7 pouces reste lisible en toute condition lumineuse, fournit les informations d'utilisation en temps réel et dispose d'une page d'accueil personnalisable.

Le nouveau sélecteur d'outils JCB (de série) permet à l'opérateur de configurer les débits des circuits marteau et auxiliaire afin de se conformer aux exigences de l'équipement.

L'écran de contrôle en cabine vous renseigne sur le niveau et la consommation d'AdBlue® et vous alerte en cas de niveau bas.



La grande fenêtre de toit en verre feuilleté offre aux pelles JCB JS330/370 une visibilité optimale lors des travaux en hauteur.

Les commandes légères, intuitives et souples améliorent le confort et la productivité. Le bouton "Power boost" placé sur le joystick des pelles JCB JS330/370 permet de bénéficier rapidement d'une puissance hydraulique supplémentaire.

Une rotation équilibrée et un freinage à commande électronique/hydraulique souple apportent vitesse et précision.



Environnement de travail

4 Les pelles JCB JS330/370 offrent un environnement de travail moins bruyant à l'intérieur comme à l'extérieur. Avec une diminution du niveau sonore interne à 73 dB(A) et externe à 103 dB(A), vous pouvez utiliser la machine partout et à toute heure.

La cabine des pelles JCB JS330/370 est montée sur 6 silentblocs souples pour réduire le bruit et les vibrations.

La pression positive empêche la poussière et la saleté de pénétrer dans la cabine.

5 L'option de climatisation JCB permet d'obtenir une température précise dans la cabine, avec de l'air frais ou recyclé. Grâce aux fonctions de désembuage/dégivrage, le pare-brise avant des modèles JCB JS330/370 reste dégagé et net.

6 Un grand compartiment de rangement est situé derrière le siège de l'opérateur.

La vaste surface de plancher accueille de grandes pédales antidérapantes qui facilitent les opérations.



5



6



La cabine et les commandes des pelles JCB JS330/370 sont réglables indépendamment ; il est donc très facile de trouver la position de travail idéale.

Nous proposons différents sièges selon le confort recherché par l'opérateur.

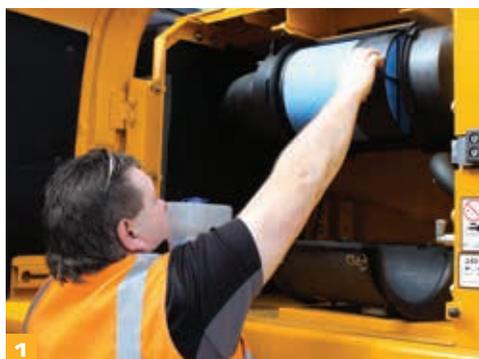
4

MOINS D'ENTRETIEN, PLUS DE SERVICE

LES PELLES JCB JS330/370 SONT CONCUES DE MANIERE A EXIGER UN ENTRETIEN MINIME ET SIMPLE. VOUS DISPOSEZ AINSI D'UNE MACHINE ABORDABLE, EFFICACE ET TRES PRODUCTIVE, DONT VOUS POUVEZ TIRER LE MEILLEUR PARTI.



Grâce à l'utilisation de bagues en bronze graphitées, nous avons réduit les intervalles de graissage de la flèche et du balancier des pelles JCB JS330/370, les faisant passer à 1 000 heures pour les applications normales.

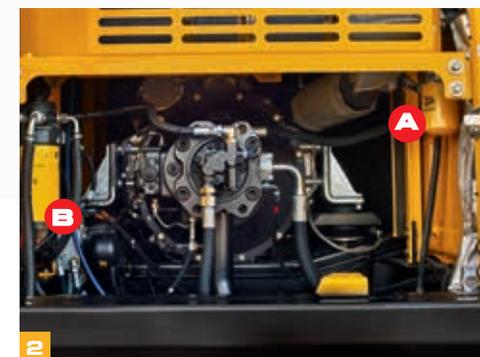


Facilité

- 1 Le filtre à air des pelles JCB JS330/370 est facilement accessible et sa construction à double cartouche simplifie le nettoyage.
- 2 Les filtres des pelles JCB JS330/370 (huile moteur, huile hydraulique et carburant) sont centralisés, pour un entretien rapide et simple.

INTERVALLES D'ENTRETIEN

Huile moteur et filtre à huile moteur	Toutes les 500 heures
Huile hydraulique	Toutes les 5 000 heures
Filtre à huile hydraulique	Toutes les 1 000 heures



(A) Filtres à huile hydraulique (B) Filtres à carburant

Prêt à aider

- 3 Le moniteur Smart Control de JCB contrôle automatiquement le niveau de liquide de refroidissement et d'huile moteur dès le démarrage de la machine.
- 4 Etant donné qu'ils sont montés côte à côte sur les modèles JCB JS330/370, le radiateur, le refroidisseur hydraulique et l'intercooler peuvent être entretenus individuellement et nettoyés facilement.
- 5 N'hésitez pas à confier l'entretien de votre pelle JCB JS330/370 à votre concessionnaire local ou à nos ingénieurs qualifiés pour réduire le temps d'immobilisation. Vous pouvez commander en ligne des pièces d'origine JCB, que vous recevrez le lendemain dans 95 % des cas.
- 6 Pour réduire le risque d'erreurs coûteuses, nous avons pensé à bien différencier les réservoirs de carburant et d'AdBlue® sur les nouvelles JS330 et JS370. Les points de remplissage sont de taille et de couleur différentes, ainsi que les clés pour éviter tout remplissage accidentel dans le mauvais réservoir.



Les capots des pelles JCB JS330/370 s'ouvrent et se ferment facilement à l'aide de vérins à gaz, et les compartiments sont grands et larges pour un accès aisé.

POINT CLE
Les points de graissage des pelles JCB JS330/370, regroupés, permettent un accès sûr et facile aux points d'articulation élevés.



LE CHOIX DE LA SECURITE

LA SECURITE ETANT CRUCIALE SUR LES CHANTIERS, NOUS AVONS INTEGRE UN MAXIMUM DE DISPOSITIFS DE PROTECTION SUR LES PELLES JCB JS330/370. AINSI, LA SECURITE DE VOS OPERATEURS EST PARFAITEMENT ASSUREE.



1 Le capot des pelles JCB JS330/370 s'ouvre d'avant en arrière pour offrir un accès facile et sûr au moteur.



2 Pour une sécurité optimale, la cabine des pelles JCB JS330/370 est proposée, en option, avec protections externes (ROPS et/ou FOPS).

3 Le dispositif de verrouillage des commandes JCB isole complètement les fonctions hydrauliques afin d'éviter tout mouvement accidentel. Notre système « 2GO » ne permet la mise en marche des pelles JCB JS330/370 que lorsque celles-ci sont en position de sécurité, et ce via deux entrées distinctes.

4 Les grandes surfaces vitrées et le profil surbaissé du capot des pelles JCB JS330/370 procurent une excellente visibilité.

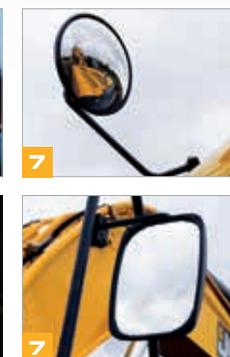
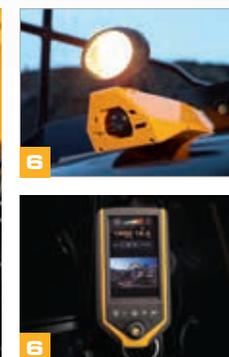
5 Les marchepieds et la plateforme des pelles JCB JS330/370 sont dotés de tôles d'acier perforé antidérapantes qui offrent une adhérence optimale, même par temps humide ou en cas de verglas. Les boulons de fixation des tôles sont encastrés pour limiter les risques de chute.

6 Les caméras JCB arrière en standard et latérale en option permettent de visualiser en permanence l'arrière et les côtés de la machine sur l'écran de contrôle de la cabine.

7 Pour une visibilité panoramique et une sécurité optimale, les pelles JCB JS330/370 sont équipées d'un jeu complet de rétroviseurs, y compris latéraux.



Un bouclier thermique est installé de série entre les pompes et le moteur, pour assurer une protection contre la chaleur et le bruit.

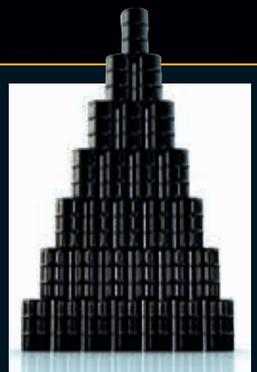


JCB LIVELINK, TRAVAILLEZ PLUS INTELLIGEMMENT

JCB LIVELINK EST UN SYSTEME NOVATEUR QUI VOUS PERMET DE GERER VOS MACHINES A DISTANCE : EN LIGNE, PAR E-MAIL OU PAR TELEPHONE PORTABLE. JCB LIVELINK VOUS DONNE ACCES A UNE MULTITUDE D'INFORMATIONS UTILES, DONT LES ALERTES CONCERNANT LES MACHINES, LES RAPPORTS SUR LE CARBURANT ET L'HISTORIQUE DES INCIDENTS. POUR UNE TRANQUILLITE D'ESPRIT, TOUTES LES INFORMATIONS RELATIVES AUX MACHINES SONT GERES DANS UN CENTRE DE DONNEES SECURISEES.

Productivité et bénéfices

Pour vous aider à atteindre un niveau maximal de productivité et d'économies, JCB LiveLink vous fournit des informations telles que la surveillance du temps passé au ralenti et la consommation de carburant qui vous aideront à optimiser votre consommation énergétique. 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.



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 machine critiques et à l'historique de l'entretien.



Sécurité de votre machine

Avec JCB LiveLink, vous utilisez vos machines en toute sécurité. Les alertes de zone 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 travailler. Parmi les autres avantages, citons l'affichage d'informations de localisation en temps réel, le couplage d'ECU ultramoderne (association entre le système JCB LiveLink et le système d'antidémarrage JCB ou ECU).



VALEUR AJOUTÉE

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



1

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.

2 Le réseau mondial des centres de pièces JCB est un autre modèle d'efficacité. Avec 15 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.

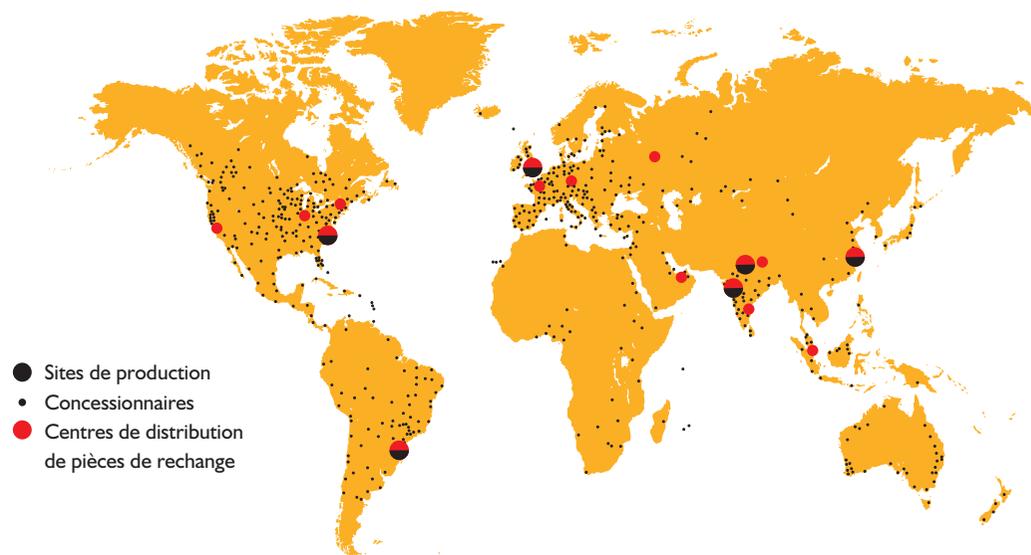


2

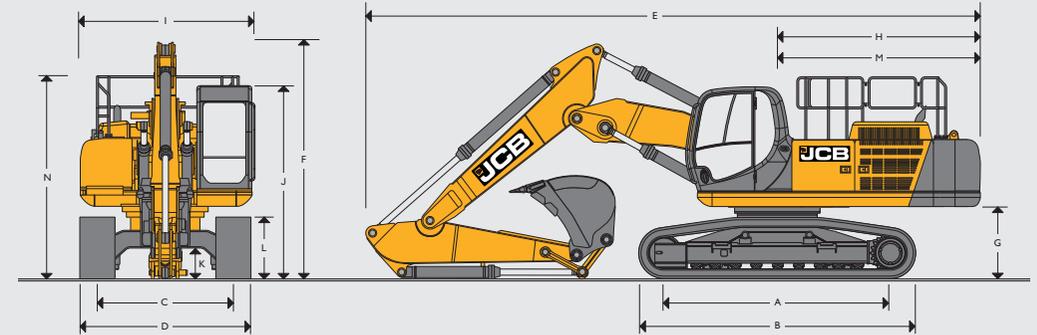
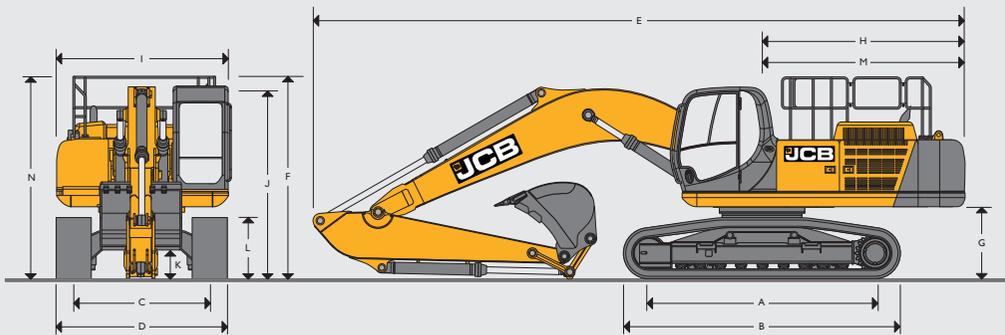
3 JCB Yellow Pro est une gamme de contrats de maintenance personnalisés qui permet à votre machine de bénéficier d'un entretien optimal, quel que soit votre budget. Ce système vous garantit le meilleur service après-vente assuré par des ingénieurs hautement qualifiés, formés par le constructeur en utilisant 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 la disponibilité et la productivité tout au long de sa durée de fonctionnement.



3



DIMENSIONS STATIQUES



DIMENSIONS STATIQUES – JCB JS330

Modèle		LC	NLC			
A	Longueur chenilles au sol	mm	3 965	3 965		
B	Longueur hors tout du châssis inférieur	mm	4 843	4 843		
C	Voie	mm	2 600	2 390		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 600 mm)	mm	3 200	2 990		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 700 mm)	mm	3 300	3 090		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 800 mm)	mm	3 400	3 190		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 900 mm)	mm	3 500	3 290		
G	Garde au sol sous contrepoids	mm	1 190	1 190		
H	Rayon de déport arrière	mm	3 571	3 571		
I	Largeur hors tout de la tourelle	mm	2 990	2 990		
J	Hauteur à la cabine	mm	3 177	3 177		
K	Garde au sol	mm	500	500		
L	Hauteur aux chenilles	mm	1 011	1 011		
M	Rayon arrière	mm	3 563	3 563		
N	Hauteur à la main courante	mm	3 335	3 335		
Flèche monobloc 6,45 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Longueur de transport	mm	11 382	11 291	11 257	11 279
F	Hauteur de transport	mm	3 625	3 591	3 767	3 887
Flèche ME 6,10 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m		
E	Longueur de transport	mm	11 039	10 946		
F	Hauteur de transport	mm	3 662	3 759		
Flèche TAB 6,45 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Longueur de transport	mm	10 755	10 765	10 764	10 864
F	Hauteur de transport	mm	3 885	3 870	3 897	3 845

DIMENSIONS STATIQUES – JCB JS370

Modèle		LC	NLC			
A	Longueur chenilles au sol	mm	4 022	4 022		
B	Longueur hors tout du châssis inférieur	mm	4 947	4 947		
C	Voie	mm	2 600	2 390		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 600 mm)	mm	3 200	2 990		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 700 mm)	mm	3 300	3 090		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 800 mm)	mm	3 400	3 190		
D	Largeur aux chenilles (tuiles 900 mm)	mm	3 500	3 290		
G	Garde au sol sous contrepoids	mm	1 215	1 215		
H	Rayon de déport arrière	mm	3 571	3 571		
I	Largeur hors tout de la tourelle	mm	2 990	2 990		
J	Hauteur à la cabine	mm	3 202	3 202		
K	Garde au sol	mm	530	530		
L	Hauteur aux chenilles	mm	1 024	1 024		
M	Rayon arrière	mm	3 563	3 563		
N	Hauteur à la main courante	mm	3 359	3 359		
Flèche monobloc 6,45 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Longueur de transport	mm	11 448	11 321	11 248	11 329
F	Hauteur de transport	mm	3 562	3 360	3 360	3 698
Flèche ME 6,10 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m		
E	Longueur de transport	mm	11 081	11 008		
F	Hauteur de transport	mm	3 720	3 813		
Flèche TAB 6,45 m						
Longueur du balancier			2,21 m	2,63 m	3,23 m	4,03 m
E	Longueur de transport	mm	10 877	10 734	10 978	10 938
F	Hauteur de transport	mm	3 921	4 041	3 690	3 879

MOTEUR	
Modèle	Motorisation MTU 6R1000 conforme Etape IV / Tier 4 Final
Type	Refroidissement liquide, 6 cylindres en ligne, injection à rampe commune, turbocompressé
Puissance nominale (nette)	281 cv (210 kW) à 1 900 tr/min
Cylindrée	7,7 litres
Filtration d'air	Élément sec avec élément de sécurité secondaire et indicateur d'avertissement dans la cabine
Démarrreur	24 V
Batteries	2 x 12 V
Alternateur	24 V, 100 A

SYSTEME D'ORIENTATION	
Moteur d'orientation	Pistons axiaux
Freinage	Freinage hydraulique plus frein de stationnement à disque sous charge de ressort automatique
Couple	JCB JS330 : 111 kNm JCB JS370 : 129 kNm
Régime de rotation	JCB JS330 : 8,5 tr/min JCB JS370 : 8,9 tr/min
Couronne	Large diamètre à dentures internes, lubrification par immersion dans la graisse

CHASSIS INFERIEUR	
Options des châssis	LC (châssis long) et NLC (châssis étroit)
Construction	Châssis en X soudé en continu avec plaque de blindage centrale et longerons inclinés avec orifices d'évacuation des matériaux sous les galets supérieurs
Points de remorquage	Avant et arrière.
Options de tuiles	600 mm, 700 mm, 800 mm ou 900 mm
Galets inférieurs et supérieurs	Traînés thermiquement, étanches et lubrifiés
Réglage des chenilles	Par vérins tendeurs à graisse
Galet tendeur	Roulements étanches et lubrifiés, avec ressorts d'amortissement
Type de chenilles	Étanches et lubrifiées
Nombre de guides de chenilles	2 de chaque côté
Nombre de galets inférieurs	9 de chaque côté
Nombre de galets supérieurs	2 de chaque côté
Nombre de tuiles	50 de chaque côté

TRANSMISSION		
Type	Entièrement hydrostatique, à deux vitesses avec transmission autoshift	
Moteurs de translation	A pistons axiaux et cylindrée variable, entièrement protégés dans le châssis inférieur	
Réduction finale	Réduction planétaire, barbotins boulonnés	
Frein de service	Soupape d'équilibrage hydraulique.	
Frein de stationnement	Frein à disques, ressort et déclenchement hydraulique automatique.	
Pente admissible	70 % (35°) constants	
Vitesse de translation	JCB JS330	JCB JS370
	Elevée : 5,2 km/h	Elevée : 5,2 km/h
	Faible : 3,0 km/h	Faible : 3,0 km/h
Force de traction	256 kN	250 kN

HYDRAULIQUE	
Circuit hydraulique à commande négative centrale ouverte avec double pompe à pistons à débit variable fournissant le débit à la demande.	
Pompes	
Pompes principales	2 pompes à cylindrée variable et pistons axiaux
Débit maximum	JCB JS330 : 2 x 291 l/min JCB JS370 : 2 x 304 l/min
Servo-pompe	Type à engrenages
Débit maximum	28,5 l/min
Distributeur	
Distributeur quatre et cinq tiroirs disposant d'un tiroir auxiliaire de série.	
Réglages du distributeur de décharge	
Flèche/Bras/Godet	319 bar
Avec Powerboost	348 bar
Circuit de rotation	JS300 : 250 bar JS370 : 290 bar
Circuit de translation	348 bar
Commande de pilotage	44 bar
Filtration	
Dans le réservoir	150 microns, crépine d'aspiration
Conduite de retour principale	10 microns, élément en fibre de verre
Conduite de pilotage	10 microns, composant papier
Retour circuit marteau	10 microns, composant fibrogène renforcé

EQUIPEMENT FLECHE - MONOBLOC	
Flèche monobloc de 6,45 m avec plusieurs longueurs de balancier au choix pour répondre aux différentes exigences en matière de portée, profondeur d'excavation, hauteur de chargement et force d'arrachement. La résistance particulièrement élevée de ces structures intégralement soudées convient idéalement à l'utilisation des marteaux hydrauliques et autres travaux éprouvants. La biellette de godet est disponible avec plusieurs types de crochet de levage.	

EQUIPEMENT FLECHE - ME	
La flèche ME de 6,10 m, associée aux options de balancier court, garantit des performances de levage optimisées et une capacité maximale pour le godet. Elle est particulièrement adaptée aux opérations de terrassement.	

EQUIPEMENT FLECHE - TAB	
Flèche TAB de 6,45 m avec plusieurs longueurs de balancier au choix pour répondre aux différentes exigences en matière de portée, profondeur de fouille, hauteur de chargement, force d'arrachement et polyvalence. La résistance particulièrement élevée de ces structures intégralement soudées convient idéalement à l'utilisation des marteaux hydrauliques et autres travaux éprouvants. La biellette de godet est disponible avec plusieurs types de crochet de levage. Les sections importantes et les tôles de forte épaisseur soudées en continu forment une structure robuste et durable qui résiste aux applications les plus exigeantes. La flèche est conçue pour offrir une cinématique de travail idéale en combinaison avec les quatre longueurs de balancier.	

CAPACITES	
Réservoir de carburant	590
Liquide de refroidissement moteur	45
Huile moteur	25
Réducteur d'orientation	14,5
Réducteurs de translation (chacun)	5
Circuit hydraulique	430
Réservoir hydraulique	239
Réservoir d'AdBlue®	47

GOGETS DE TERRASSEMENT STANDARD – JCB JS330

Options de godet		Godet universel				Godet HD			
Largueur de godet	mm	950	1 400	1 550	1 800	950	1 400	1 550	1 800
Capacité du godet	m³	0,86	1,43	1,62	1,93	0,86	1,43	1,62	1,93
Poids du godet	kg	834	1 058	1 145	1 277	925	1 189	1 268	1 428
Flèche monobloc 6,45 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
3,23 m		□	□	□	●	□	□	□	●
4,03 m		□	□	●	■	□	□	●	■
Flèche ME 6,10 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
Flèche TAB 6,45 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
3,23 m		□	□	□	●	□	□	□	●
4,03 m		□	□	●	■	□	●	●	■

- = Poids du matériel jusqu'à 2 000 kg/m³.
- = Poids du matériel jusqu'à 1 600 kg/m³.
- = Poids du matériel jusqu'à 1 200 kg/m³.

Ces recommandations s'appliquent à un châssis inférieur LC équipé de chenilles 600 mm et de l'attache rapide JCB. Elles sont fournies à titre informatif seulement ; pour plus d'informations sur le choix de l'équipement approprié à votre/vos application(s), contactez votre distributeur.

POIDS ET PRESSIONS AU SOL – JCB JS330

Machine équipée d'un balancier de 3,23 m, d'un godet d'1,8 m³, d'un opérateur et de tous les pleins faits

		Tuiles de 600 mm	Tuiles de 700 mm	Tuiles de 800 mm	Tuiles de 900 mm
JCB JS330 NLC, flèche monobloc					
Poids	kg	33 364	33 764	34 164	34 564
Pression au sol	kg/cm²	0,66	0,57	0,51	0,45
JCB JS330 LC, flèche monobloc					
Poids	kg	33 224	33 624	34 024	34 424
Pression au sol	kg/cm²	0,66	0,57	0,50	0,45
JCB JS330 NLC, flèche ME					
Poids	kg	33 112	33 512	33 912	34 312
Pression au sol	kg/cm²	0,65	0,57	0,50	0,45
JCB JS330 LC, flèche ME					
Poids	kg	32 972	33 372	33 772	34 172
Pression au sol	kg/cm²	0,65	0,56	0,50	0,45
JCB JS330 NLC, flèche TAB					
Poids	kg	35 088	35 488	35 888	36 288
Pression au sol	kg/cm²	0,70	0,60	0,53	0,48
JCB JS330 LC, flèche TAB					
Poids	kg	34 948	35 348	35 748	36 148
Pression au sol	kg/cm²	0,69	0,60	0,53	0,48

GOGETS DE TERRASSEMENT STANDARD – JCB JS370

Options de godet		Godet universel				Godet HD			
Largueur de godet	mm	950	1 400	1 550	1 800	950	1 400	1 550	1 800
Capacité du godet	m³	0,86	1,43	1,62	1,93	0,86	1,43	1,62	1,93
Poids du godet	kg	834	1 058	1 145	1 277	925	1 189	1 268	1 428
Flèche monobloc 6,45 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
3,23 m		□	□	□	□	□	□	□	□
4,03 m		□	□	□	●	□	□	□	●
Flèche ME 6,10 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
Flèche TAB 6,45 m									
2,21 m		□	□	□	□	□	□	□	□
2,63 m		□	□	□	□	□	□	□	□
3,23 m		□	□	□	□	□	□	□	□
4,03 m		□	□	□	●	□	□	□	●

- = Poids du matériel jusqu'à 2 000 kg/m³.
- = Poids du matériel jusqu'à 1 600 kg/m³.
- = Poids du matériel jusqu'à 1 200 kg/m³.

Ces recommandations s'appliquent à un châssis inférieur LC équipé de chenilles 600 mm et de l'attache rapide JCB. Elles sont fournies à titre informatif seulement ; pour plus d'informations sur le choix de l'équipement approprié à votre/vos application(s), contactez votre distributeur.

POIDS ET PRESSIONS AU SOL – JCB JS370

Machine équipée d'un balancier de 3,23 m, d'un godet d'1,8 m³, d'un opérateur et de tous les pleins faits

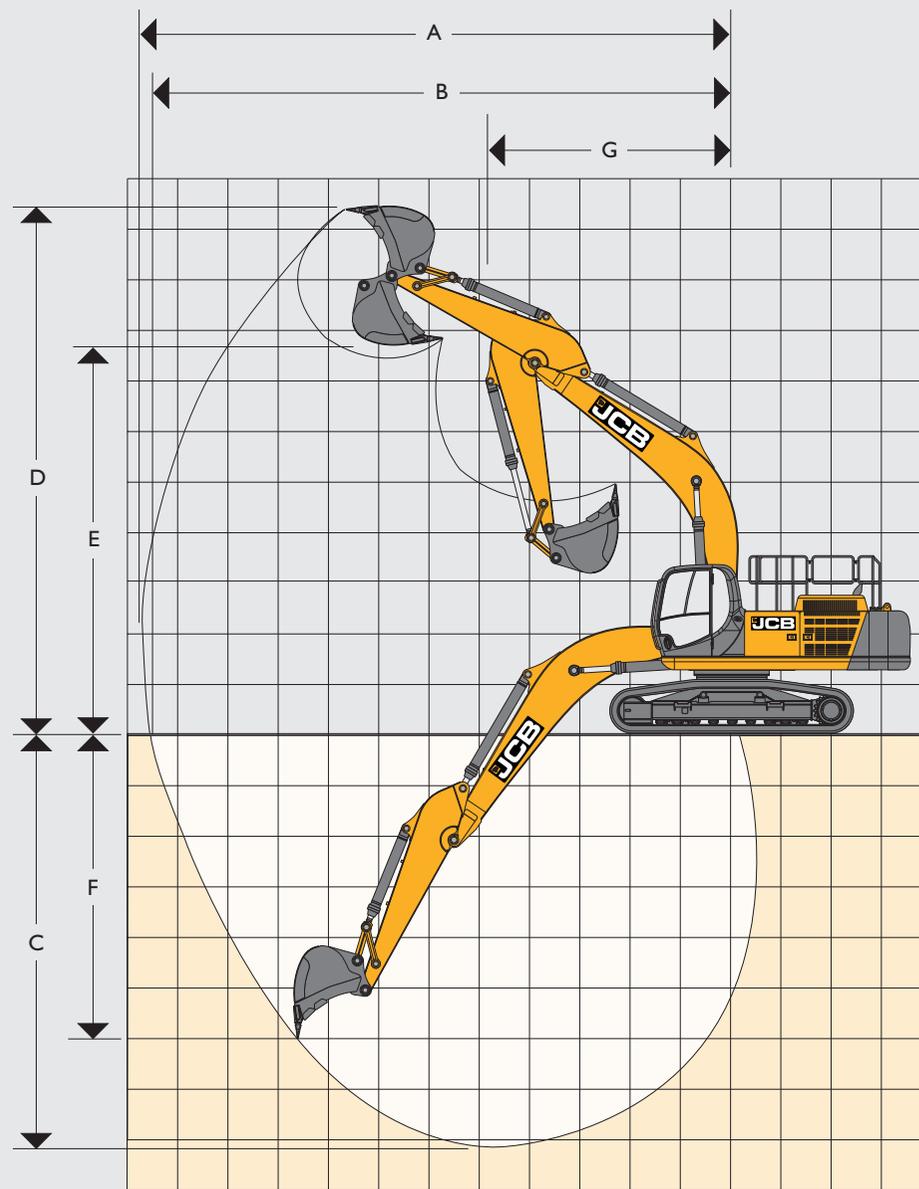
		Tuiles de 600 mm	Tuiles de 700 mm	Tuiles de 800 mm	Tuiles de 900 mm
JCB JS370 NLC, flèche monobloc					
Poids	kg	36 301	36 587	37 032	37 477
Pression au sol	kg/cm²	0,69	0,60	0,53	0,48
JCB JS370 LC, flèche monobloc					
Poids	kg	36 301	36 746	37 191	37 636
Pression au sol	kg/cm²	0,70	0,60	0,53	0,48
JCB JS370 NLC, flèche ME					
Poids	kg	36 048	36 493	36 938	37 383
Pression au sol	kg/cm²	0,69	0,60	0,53	0,48
JCB JS370 LC, flèche ME					
Poids	kg	36 207	36 652	37 097	37 542
Pression au sol	kg/cm²	0,69	0,60	0,53	0,48
JCB JS370 NLC, flèche TAB					
Poids	kg	37 132	37 577	38 022	38 467
Pression au sol	kg/cm²	0,71	0,62	0,55	0,49
JCB JS370 LC, flèche TAB					
Poids	kg	37 291	37 736	38 181	38 626
Pression au sol	kg/cm²	0,72	0,62	0,55	0,49

PERFORMANCE OPERATIONNELLE, FLECHE MONOBLOC 6,45 M

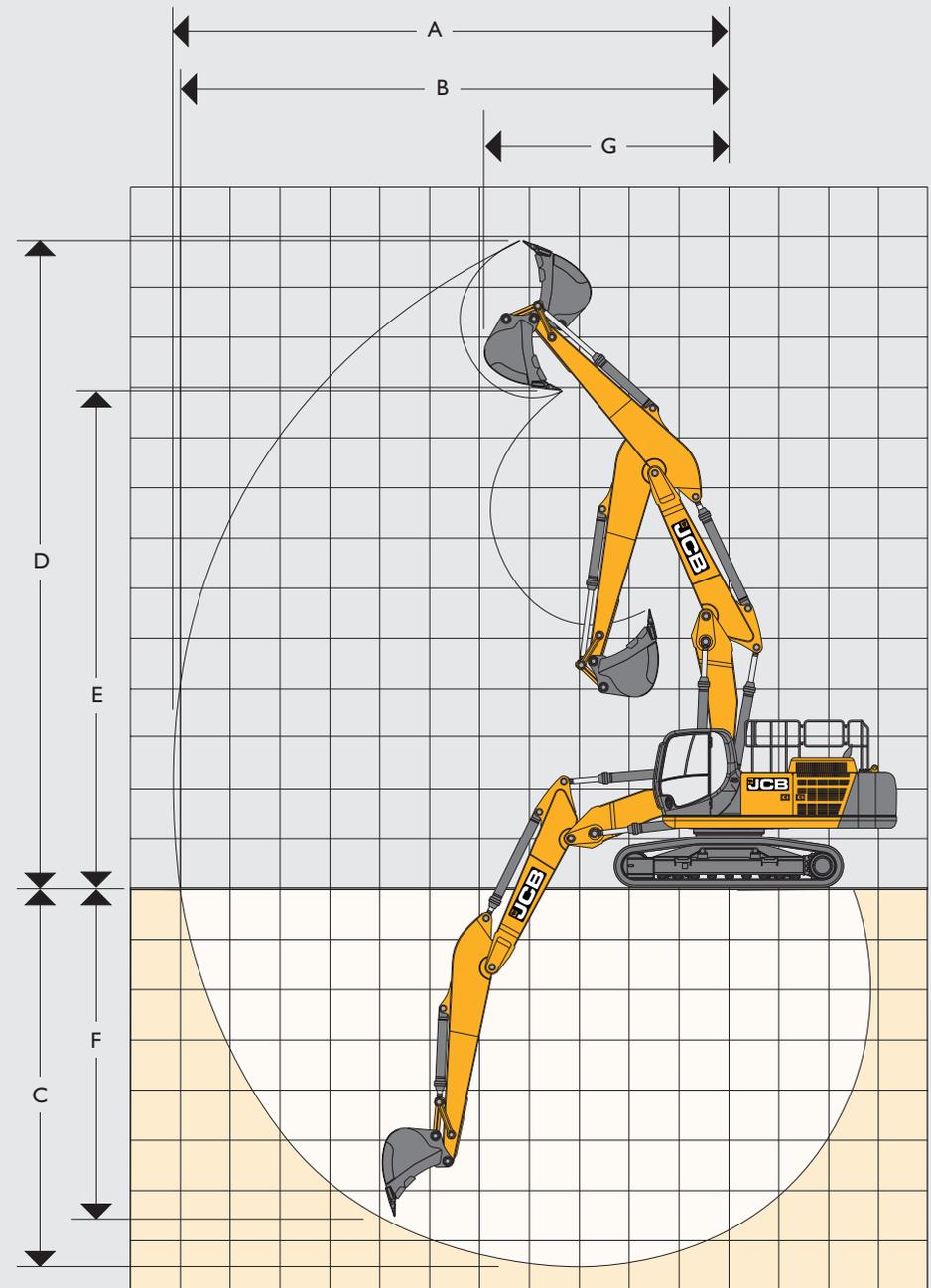
		JCB JS330		JCB JS370		
Longueur de balancier :		2,21 m	2,63 m	2,21 m	2,63 m	
A	Portée maxi.	mm	10 170	10 570	10 060	10 460
B	Portée maxi. (au sol)	mm	9 960	10 370	9 850	10 255
C	Profondeur de fouille maxi.	mm	6 370	6 800	6 250	6 680
D	Hauteur d'attaque maxi.	mm	9 740	9 980	9 510	9 730
E	Hauteur de déversement maxi.	mm	6 710	6 910	6 800	7 000
F	Profondeur de fouille maxi. (paroi verticale)	mm	5 020	5 610	2 390	2 910
G	Rayon de giration minimum	mm	4 670	4 640	4 740	4 710
	Angle de rotation du godet	degrés	184,5	184,5	185	185
	Force au balancier avec Powerboost	kgf	21 346	18 621	25 300	22 083
	Force au godet avec Powerboost	kgf	24 144	24 144	27 716	27 716
Longueur de balancier :		3,23 m	4,03 m	3,23 m	4,03 m	
A	Portée maxi.	mm	11 130	11 860	11 020	11 760
B	Portée maxi. (au sol)	mm	10 940	11 680	10 820	11 570
C	Profondeur de fouille maxi.	mm	7 390	8 190	7 270	8 070
D	Hauteur d'attaque maxi.	mm	10 280	10 550	10 020	10 220
E	Hauteur de déversement maxi.	mm	7 190	7 460	7 260	7 570
F	Profondeur de fouille maxi. (paroi verticale)	mm	6 340	7 120	3 580	4 390
G	Rayon de giration minimum	mm	4 510	4 520	4 570	4 620
	Angle de rotation du godet	degrés	184,5	184,5	185	185
	Force au balancier avec Powerboost	kNm	151,5	131,2	179,6	154,2
	Force au godet avec Powerboost	kNm	136,8	136,8	271,8	271,8

PERFORMANCE OPERATIONNELLE, FLECHE ME 6,10 M

		JCB JS330		JCB JS370		
Longueur de balancier :		2,21 m	2,63 m	2,21 m	2,63 m	
A	Portée maxi.	mm	9 782	10 190	9 782	10 190
B	Portée maxi. (au sol)	mm	9 566	9 984	9 566	9 984
C	Profondeur de fouille maxi.	mm	5 960	6 387	5 960	6 387
D	Hauteur d'attaque maxi.	mm	9 450	9 722	9 450	9 722
E	Hauteur de déversement maxi.	mm	6 662	6 898	6 662	6 898
F	Profondeur de fouille maxi. (paroi verticale)	mm	3 097	3 690	3 097	3 690
G	Rayon de giration minimum	mm	4 350	4 347	4 350	4 347
	Angle de rotation du godet	degrés	184,5	184,5	184,5	184,5
	Force au balancier avec Powerboost	kNm	209,3	182,6	244,6	213,5
	Force au godet avec Powerboost	kNm	136,8	136,8	271,8	271,8



PERFORMANCE OPERATIONNELLE, FLECHE TAB 6,45 M						
		JCB JS330		JCB JS370		
Longueur de balancier :		2,21 m	2,63 m	2,21 m	2,63 m	
A	Portée maxi.	mm	10 181	10 599	10 177	10 570
B	Portée maxi. (au sol)	mm	9 973	10 399	10 082	10 358
C	Profondeur de fouille maxi.	mm	5 812	6 240	5 775	6 211
D	Hauteur d'attaque maxi.	mm	11 561	11 893	11 545	11 888
E	Hauteur de déversement maxi.	mm	8 427	8 772	8 451	8 823
F	Profondeur de fouille maxi. (paroi verticale)	mm	4 552	5 037	4 536	5 019
G	Rayon de giration minimum	mm	3 022	3 086	3 073	3 165
	Angle de rotation du godet	degrés	184,5	184,5	185	185
	Force au balancier avec Powerboost	kNm	207	181	246	215
	Force au godet avec Powerboost	kNm	231	231	266	266
Longueur de balancier :		3,23 m	4,03 m	3,23 m	4,03 m	
A	Portée maxi.	mm	11 180	11 922	11 136	11 935
B	Portée maxi. (au sol)	mm	10 990	11 744	10 942	11 748
C	Profondeur de fouille maxi.	mm	6 828	7 618	6 808	7 595
D	Hauteur d'attaque maxi.	mm	12 403	12 968	12 293	13 020
E	Hauteur de déversement maxi.	mm	9 261	9 841	9 162	9 904
F	Profondeur de fouille maxi. (paroi verticale)	mm	5 683	6 616	5 665	6 464
G	Rayon de giration minimum	mm	2 909	3 311	2 994	3 353
	Angle de rotation du godet	degrés	184,5	184,5	185	185
	Force au balancier avec Powerboost	kNm	151	130	178	153
	Force au godet avec Powerboost	kNm	231	231	266	266



CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							8 640*	8 640*					8 580*	8 100	6 491
6 m							8 960*	8 960*	8 240*	6 310			8 240*	6 270	7 523
4,5 m					12 990*	12 990*	9 900*	8 640	8 470*	6 170			7 970	5 390	8 151
3 m							11 000*	8 150	8 880	5 940			7 370	4 950	8 467
1,5 m							11 760*	7 770	8 650	5 730			7 200	4 810	8 506
0 m					15 700*	11 470	11 840	7 580	8 520	5 610			7 420	4 930	8 273
-1,5 m					14 560*	11 530	11 340*	7 550	8 520	5 610			8 160	5 390	7 741
-3 m			14 810*	14 810*	12 550*	11 730	9 820	7 690					8 190*	6 480	6 842
-4,5 m					8 820*	8 820*							7 170*	7 170*	5 388

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m													7 960*	7 230	7 008
6 m							8 530*	8 530*	7 810*	6 430			7 720*	5 770	7 972
4,5 m					12 240*	12 240*	9 520*	8 800	8 180*	6 250			7 420	5 030	8 567
3 m					14 820*	12 400	10 690*	8 290	8 730*	6 010			6 910	4 650	8 867
1,5 m					14 130*	11 680	11 600*	7 870	8 710	5 780			6 760	4 520	8 905
0 m					16 070*	11 460	11 890	7 620	8 540	5 630			6 940	4 620	8 682
-1,5 m			11 800*	11 800*	15 140*	11 480	11 580*	7 550	8 490	5 590			7 540	5 000	8 178
-3 m			16 800*	16 800*	13 380*	11 650	10 390*	7 640					7 950*	5 860	7 334
-4,5 m			12 540*	12 540*	10 220*	10 220*	7 380*	7 380*					7 370*	7 370*	6 004

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 3,23 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m									6 740*	6 580			5 540*	5 540*	7 713
6 m									7 210*	6 530			5 350*	5 140	8 597
4,5 m									8 830*	8 830*	7 680*	6 320	6 540*	4 680	9 150
3 m					13 720*	12 750	10 100*	8 390	8 320*	6 040	6 770	4 560	5 530*	4 220	9 432
1,5 m					15 630*	11 850	11 190*	7 910	8 710	5 780	6 630	4 430	5 890*	4 100	9 467
0 m					16 160*	11 450	11 780*	7 600	8 500	5 590	6 530	4 340	6 270	4 170	9 258
-1,5 m			11 700*	11 700*	15 650*	11 350	11 720	7 470	8 400	5 500			6 730	4 460	8 788
-3 m			18 510*	18 510*	14 270*	11 450	10 900*	7 490	8 380*	5 530			7 510*	5 090	8 009
-4,5 m			15 240*	15 240*	11 720*	11 720*	8 880*	7 690					7 270*	6 500	6 815



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 4,03 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi			
																
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm							
9 m														4 890*	4 890*	7 396
7,5 m														4 550*	4 550*	8 586
6 m									6 520*	6 520*	5 990*	4 930		4 430*	4 430*	9 387
4,5 m									7 080*	6 520	6 550*	4 830		4 450*	4 080	9 895
3 m					12 310*	12 310*	9 350*	8 710	7 820*	6 220	6 900	4 680		4 590*	3 820	10 156
1,5 m					14 730*	12 320	10 650*	8 160	8 550*	5 930	6 730	4 510		4 870*	3 710	10 189
0 m			7 390*	7 390*	15 970*	11 670	11 540*	7 760	8 610	5 680	6 580	4 380		5 330*	3 750	9 995
-1,5 m	7 330*	7 330*	11 080*	11 080*	16 080*	11 400	11 800	7 530	8 440	5 530	6 490	4 300		5 960	3 960	9 562
-3 m	11 460*	11 460*	15 900*	15 900*	15 250*	11 390	11 440*	7 460	8 390	5 480				6 660	4 410	8 853
-4,5 m	16 330*	16 330*	18 410*	18 410*	13 390*	11 560	10 150*	7 560	7 600*	5 590				7 070*	5 330	7 792
-6 m			13 160*	13 160*	9 900*	9 900*	7 070*	7 070*						6 650*	6 650*	6 196

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi			
																
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm							
7,5 m							8 640*	8 520						8 580*	7 440	6 491
6 m							8 960*	8 320	8 240	5 790				8 240	5 750	7 523
4,5 m					12 990*	11 990	9 900*	7 900	8 470*	5 650				7 940	4 930	8 151
3 m							11 000*	7 420	8 840	5 420				7 340	4 520	8 467
1,5 m							11 760*	7 050	8 620	5 220				7 170	4 380	8 506
0 m					15 700*	10 290	11 790	6 860	8 480	5 100				7 390	4 490	8 273
-1,5 m					14 560*	10 350	11 340*	6 840	8 480	5 100				8 120	4 910	7 741
-3 m			14 810*	14 810*	12 550*	10 550	9 820*	6 970						8 190*	5 890	6 842
-4,5 m					8 820*	8 820*								7 170*	7 170*	5 388

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JS330 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi			
																
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm							
7,5 m														7 960*	6 650	7 008
6 m							8 530*	8 480	7 810*	5 900				7 720*	5 300	7 972
4,5 m					12 240*	12 240*	9 520*	8 050	8 180*	5 730				7 390	4 600	8 567
3 m					14 820*	11 190	10 690*	7 560	8 730*	5 500				6 880	4 250	8 867
1,5 m					14 130*	10 490	11 600*	7 150	8 680	5 270				6 730	4 120	8 905
0 m					16 070*	10 280	11 840	6 910	8 510	5 120				6 910	4 200	8 682
-1,5 m			11 800*	11 800*	15 140*	10 300	11 580*	6 840	8 460	5 080				7 500	4 550	8 178
-3 m			16 800*	16 800*	13 380*	10 470	10 390*	6 920						7 950*	5 340	7 334
-4,5 m			12 540*	12 540*	10 220*	10 220*	7 380*	7 240						7 370*	7 240	6 004



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 3,23 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m									6 740*	6 060			5 540*	5 540*	7 713
6 m									7 210*	6 000			5 350*	4 720	8 597
4,5 m							8 830*	8 180	7 680*	5 790	6 540*	4 280	5 350*	4 150	9 150
3 m					13 720*	11 530	10 100*	7 650	8 320*	5 520	6 740	4 160	5 530*	3 850	9 432
1,5 m					15 630*	10 650	11 190*	7 190	8 680	5 270	6 600	4 040	5 890*	3 730	9 467
0 m					16 160*	10 270	11 780*	6 880	8 460	5 080	6 500	3 940	6 420	3 790	9 258
-1,5 m			11 700*	11 700*	15 650*	10 180	11 670	6 750	8 360	4 990			6 700	4 050	8 788
-3 m			18 510*	18 510*	14 270*	10 270	10 900*	6 770	8 380*	5 020			7 510*	4 630	8 009
-4,5 m			15 240*	15 240*	11 720*	10 540	8 880*	6 970					7 270*	5 910	6 815

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 4,03 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
9 m													4 890*	4 890*	7 396
7,5 m													4 550*	4 550*	8 586
6 m									6 520*	6 220	5 990*	4 520	4 430*	4 170	9 387
4,5 m									7 080*	5 990	6 550*	4 430	4 450*	3 730	9 895
3 m					12 310*	12 180	9 350*	7 960	7 820*	5 700	6 880	4 280	4 590*	3 480	10 156
1,5 m					14 730*	11 110	10 650*	7 430	8 550*	5 410	6 700	4 120	4 870*	3 380	10 189
0 m			7 390*	7 390*	15 970*	10 480	11 540*	7 030	8 570	5 170	6 550	3 980	5 330*	3 410	9 995
-1,5 m	7 330*	7 330*	11 080*	11 080*	16 080*	10 220	11 750	6 810	8 400	5 020	6 460	3 900	5 940	3 590	9 562
-3 m	11 460*	11 460*	15 900*	15 900*	15 250*	10 210	11 440*	6 750	8 360	4 980			6 630	4 000	8 853
-4,5 m	16 330*	16 330*	18 410*	18 410*	13 390*	10 380	10 150*	6 840	7 600*	5 080			7 070*	4 850	7 792
-6 m			13 160*	13 160*	9 900*	9 900*	7 070*	7 070*					6 650*	6 650*	6 196

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,10 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							9 260*	9 260*					9 270*	9 270*	6 073
6 m							9 280*	9 280*					8 800*	7 030	7 166
4,5 m					12 840*	12 840*	10 080*	9 020	8 780*	6 410			8 640*	5 980	7 824
3 m							11 110*	8 560	9 160*	6 210			8 100	5 480	8 152
1,5 m							11 870*	8 180	9 010	6 020			7 920	5 330	8 193
0 m					16 020*	12 030	12 010*	7 970	8 880	5 910			8 190	5 480	7 950
-1,5 m			15 520*	15 520*	14 750*	12 080	11 340*	7 950					8 690*	6 050	7 396
-3 m			15 030*	15 030*	12 370*	12 300	9 390*	8 120					8 330*	7 410	6 447



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,10 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 520*	8 520*					7 690*	7 690*	6 614
6 m							8 750*	8 750*	8 200*	6 580			7 270*	6 390	7 629
4,5 m					12 060*	12 060*	9 630*	9 120	8 410*	6 460			7 220*	5 520	8 248
3 m					14 590*	13 100	10 750*	8 640	8 890*	6 240			7 430*	5 090	8 561
1,5 m					16 150*	12 330	11 660*	8 230	9 010	3 020			7 360	4 950	8 599
0 m					16 250*	12 030	12 000*	7 980	8 850	5 880			7 580	5 070	8 369
-1,5 m			14 930*	14 930*	15 290*	12 010	11 580*	7 900	8 820	5 850			8 260*	5 530	7 844
-3 m			17 010*	17 010*	13 250*	12 180	10 090*	8 000					8 060*	6 600	6 958
-4,5 m					9 340*	9 340*							7 070*	7 070*	5 536

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,10 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							9 260*	8 720					9 270*	8 540	6 073
6 m							9 280*	8 630					8 800*	6 450	7 166
4,5 m					12 840*	12 650	10 080*	8 260	8 780*	5 870			8 640*	5 480	7 824
3 m							11 110*	7 800	9 160*	5 680			8 070	5 010	8 152
1,5 m							11 870*	7 430	8 970	5 490			7 880	4 860	8 193
0 m					16 020*	10 800	12 010*	7 230	8 850	5 380			8 160	5 000	7 950
-1,5 m			15 520*	15 520*	14 750*	10 850	11 340*	7 200					8 690*	5 510	7 396
-3 m			15 030*	15 030*	12 370*	11 070	9 390*	7 370					8 330*	6 740	6 447

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,10 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 520*	8 520*					7 690*	7 460	6 614
6 m							8 750	8 730	8 200*	6 040			7 270*	5 860	7 629
4,5 m					12 060*	12 060*	9 630*	8 350	8 410*	5 920			7 220*	5 050	8 248
3 m					14 590*	11 830	10 750*	7 880	8 890*	5 700			7 430*	4 650	8 561
1,5 m					16 150*	11 090	11 660*	7 480	8 970	5 490			7 320	4 510	8 599
0 m					16 250*	10 800	12 000*	7 230	8 820	5 350			7 540	4 620	8 369
-1,5 m			14 930*	14 930*	15 290*	10 790	11 580*	7 160	8 790	5 320			8 260*	5 040	7 844
-3 m			17 010*	17 010*	13 250*	10 950	10 090*	7 260					8 060*	6 000	6 958
-4,5 m					9 340*	9 340*							7 070*	7 070*	5 536



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 LC FLECHE TAB

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
9 m					13 120*	13 120*							12 540*	11 760	4 959
7,5 m					12 840*	12 840*	10 740*	8 680					10 230*	7 310	6 613
6 m					13 740*	13 320	10 940*	8 460	9 310*	5 870			9 170	5 690	7 628
4,5 m					15 300*	12 170	11 480*	8 010	9 290	5 720			7 960	4 900	8 248
3 m							11 910*	7 510	9 030	5 490			7 380	4 510	8 560
1,5 m							11 770*	7 130	8 810	5 290			7 230	4 390	8 599
0 m							10 810*	6 960	8 430*	5 180			6 890*	4 510	8 368
-1,5 m					10 280*	10 280*	8 960*	6 960	6 700*	5 210			5 900*	4 950	7 844

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS330 NLC FLECHE TAB

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
9 m					13 120*	13 120*							12 540*	12 540*	4 959
7,5 m					12 840*	12 840*	10 740*	9 470					10 230*	7 980	6 613
6 m					13 740*	13 740*	10 940*	9 250	9 310*	6 420			9 200*	6 220	7 628
4,5 m					15 300*	13 460	11 480*	8 780	9 330	6 270			7 990	5 370	8 248
3 m							11 910*	8 270	9 070	6 030			7 420	4 960	8 560
1,5 m							11 770*	7 890	8 840	5 830			7 260	4 830	8 599
0 m							10 810*	7 710	8 430*	5 720			6 890*	4 970	8 368
-1,5 m					10 280*	10 280*	8 960*	7 710	6 700*	5 740			5 900*	5 450	7 844

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							9 990*	9 990*					9 920*	9 240	6 498
6 m							10 380*	10 340	9 540*	7 210			9 530*	7 170	7 523
4,5 m					15 020*	15 020*	11 460*	9 840	9 810*	7 040			9 380	6 170	8 146
3 m							12 710*	9 280	10 350*	6 780			8 690	5 680	8 457
1,5 m							13 580*	8 850	10 170	6 550			8 490	5 520	8 492
0 m					18 080*	13 050	13 740*	8 630	10 020	6 410			8 760	5 660	8 253
-1,5 m					16 750*	13 130	13 080*	8 610	10 020	6 410			9 650	6 200	7 715
-3 m			17 020*	17 020*	14 420*	13 370	11 310*	8 770					9 510	7 450	6 806
-4,5 m					10 100*	10 100*							8 330*	8 330*	5 334



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m													9 170*	8 240	7 006
6 m							9 810*	9 810*	9 000*	7 300			8 910*	6 570	7 965
4,5 m					14 080*	14 080*	10 960*	9 950	9 420*	7 090			8 700	5 730	8 555
3 m					17 070*	14 020	12 300*	9 370	10 050*	6 800			8 100	5 290	8 852
1,5 m							13 340*	8 890	10 170	6 540			7 920	5 150	8 884
0 m					18 460*	13 000	13 710*	8 620	9 980	6 370			8 140	5 260	8 657
-1,5 m			14 240*	14 240*	17 380*	13 020	13 300*	8 540	9 930	6 320			8 860	5 690	8 146
-3 m			19 260*	19 260*	15 330*	13 210	11 900*	8 650					9 200*	6 690	7 292
-4,5 m					11 640*	11 640*							8 530*	8 530*	5 945

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 3,23 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m									7 870*	7 480			6 630*	6 630	7 704
6 m									8 290*	7 400			6 410*	5 850	8 584
4,5 m							10 170*	10 120	8 840*	7 150	7 610*	5 300	6 430*	5 160	9 134
3 m					15 790*	14 430	11 620*	9 500	9 570*	6 840	7 910	5 160	6 660*	4 800	9 412
1,5 m					17 960*	13 410	12 860*	8 950	10 180	6 540	7 740	5 010	7 120*	4 660	9 443
0 m					18 540*	12 960	13 520*	8 600	9 940	6 320	7 620	4 900	7 360	4 740	9 229
-1,5 m			14 080*	14 080*	17 940*	12 860	13 440*	8 450	9 820	6 220			7 900	5 070	8 753
-3 m			21 920*	21 920*	16 340*	12 980	12 480*	8 480	9 590*	6 260			8 680*	5 810	7 965
-4,5 m			17 390*	17 390*	13 390*	13 310	10 140*	8 710					8 430*	7 450	6 757

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 4,03 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
9 m													5 570*	5 570*	7 419
7,5 m													5 160*	5 160*	8 601
6 m									7 350*	7 350*	6 770*	5 470	5 010*	5 010*	9 396
4,5 m									7 980*	7 240	7 380*	5 340	5 020*	4 490	9 900
3 m					13 900*	13 900*	10 540*	9 660	8 810*	6 880	7 790*	5 150	5 170*	4 190	10 157
1,5 m					16 630*	13 630	12 000*	9 000	9 630*	6 520	7 690	4 950	5 490*	4 070	10 185
0 m			8 770*	8 770*	18 020*	12 880	12 990*	8 530	9 860	6 230	7 510	4 780	5 990*	4 100	9 988
-1,5 m	8 670*	8 670*	13 160*	13 160*	18 120*	12 580	13 310*	8 260	9 660	6 050	7 410	4 690	6 830	4 330	9 549
-3 m	13 590*	13 590*	18 910*	18 910*	17 150*	12 570	12 850*	8 200	9 610	6 010			7 640	4 840	8 835
-4,5 m	19 430*	19 430*	20 660*	20 660*	15 010*	12 790	11 370*	8 320	8 490*	6 150			7 930*	5 890	7 766
-6 m			14 590*	14 590*	10 990*	10 990*	7 800*	7 800*					7 420*	7 420*	6 156



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							9 990*	9 740					9 920*	8 490	6 498
6 m							10 380*	9 500	9 540*	6 620			9 530*	6 590	7 523
4,5 m					15 020*	13 630	11 460*	9 000	9 810*	6 460			9 360	5 660	8 146
3 m							12 710*	8 450	10 350*	6 200			8 660	5 190	8 457
1,5 m							13 580*	8 030	10 140	5 970			8 470	5 030	8 492
0 m					18 080*	11 720	13 740*	7 820	9 990	5 830			8 740	5 160	8 253
-1,5 m					16 750*	11 790	13 080*	7 800	10 000	5 840			9 620	5 640	7 715
-3 m			17 020*	17 020*	14 420*	12 020	11 310*	7 960					9 510*	6 790	6 806
-4,5 m					10 100*	10 100*							8 330*	8 330*	5 334

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m													9 170*	7 580	7 006
6 m							9 810*	9 610	9 000*	6 700			8 910*	6 040	7 965
4,5 m					14 080*	13 690	10 960*	9 110	9 420*	6 500			8 680	5 240	8 555
3 m					17 070*	12 650	12 300*	8 540	10 050*	6 220			8 080	4 840	8 852
1,5 m							13 340*	8 080	10 150	5 960			7 900	4 690	8 884
0 m					18 460*	11 670	13 710*	7 810	9 960	5 790			8 120	4 790	8 657
-1,5 m			14 240*	14 240*	17 380*	11 690	13 300*	7 740	9 900	5 750			8 840	5 180	8 146
-3 m			19 260*	19 260*	15 330*	11 870	11 900*	7 840					9 200*	6 090	7 292
-4,5 m					11 640*	11 640*							8 530*	8 310	5 945

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 3,23 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m									7 870*	6 880			6 630*	6 540	7 704
6 m									8 290*	6 810			6 410*	5 370	8 584
4,5 m							10 170*	9 270	8 840*	6 560	7 610*	4 850	6 430*	4 720	9 134
3 m					15 790*	13 050	11 620*	8 660	9 570*	6 250	7 880	4 710	6 660*	4 380	9 412
1,5 m					17 960*	12 060	12 860*	8 130	10 160	5 960	7 720	4 570	7 120*	4 240	9 443
0 m					18 540*	11 620	13 520*	7 790	9 910	5 740	7 600	4 460	7 340	4 310	9 229
-1,5 m			14 080*	14 080*	17 940*	11 530	13 440*	7 640	9 800	5 640			7 880	4 610	8 753
-3 m			21 920*	21 920*	16 340*	11 640	12 480*	7 670	9 590*	5 680			8 680*	5 280	7 965
-4,5 m			17 390*	17 390*	13 390*	11 960	10 140*	7 900					8 430*	6 780	6 757



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 4,03 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 NLC FLECHE MONOBLOC

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation															
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi			
																
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm							
9 m														5 570*	5 570*	7 419
7,5 m														5 160*	5 160*	8 601
6 m									7 350*	6 930	6 770*	5 010	5 010*	4 610	9 396	
4,5 m									7 980*	6 650	7 380*	4 890	5 020*	4 100	9 900	
3 m					13 900*	13 530	10 540*	8 820	8 810*	6 290	7 790*	4 700	5 170*	3 810	10 157	
1,5 m					16 630*	12 270	12 000*	8 180	9 630*	5 930	7 670	4 500	5 490*	3 690	10 185	
0 m			8 770*	8 770*	18 020*	11 540	12 990*	7 710	9 830	5 650	7 490	4 340	5 990*	3 720	9 988	
-1,5 m	8 670*	8 670*	13 160*	13 160*	18 120*	11 250	13 310*	7 450	9 630	5 470	7 390	4 250	6 810	3 920	9 549	
-3 m	13 590*	13 590*	18 910*	18 910*	17 150*	11 240	12 850*	7 390	9 590	5 430			7 620	4 390	8 835	
-4,5 m	19 430*	19 430*	20 660*	20 660*	15 010*	11 460	11 370*	7 510	8 490*	5 570			7 930*	5 340	7 766	
-6 m			14 590*	14 590*	10 990*	10 990*	7 800*	7 800*					7 420*	7 420*	6 156	

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,1 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							10 720*	10 540					10 730*	10 310	6 075
6 m							10 770*	10 430					10 200*	7 800	7 163
4,5 m					14 930*	14 930*	11 720*	9 990	10 200*	7 110			10 030*	6 650	7 815
3 m							12 910*	9 470	10 540	6 890			9 290	6 100	8 139
1,5 m							13 780*	9 050	10 310	6 670			9 090	5 920	8 175
0 m					18 550*	13 300*	13 930	8 830	10 170	6 550			9 410	6 100	7 926
-1,5 m			18 720*	18 720*	17 070*	13 360	13 140*	8 800					10 150*	6 740	7 364
-3 m			17 380*	17 380*	14 300*	13 610	10 850*	9 000					9 740*	8 280	6 405

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête. JCB JS370 LC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							9 880*	9 880*					9 280*	9 070	6 607
6 m							10 160*	10 160*	9 510*	7 300			8 810*	7 100	7 618
4,5 m					14 010*	14 010*	11 190*	10 100	9 770*	7 160			8 790*	6 140	8 233
3 m					16 930*	14 460	12 490*	9 560	10 330*	6 910			8 630	5 660	8 541
1,5 m					18 710*	13 610	13 530*	9 100	10 300	6 670			8 440	5 510	8 575
0 m					18 800*	13 290	13 910*	8 820	10 130	6 510			8 700	5 650	8 339
-1,5 m			18 000*	18 000*	17 680*	13 270	13 400*	8 730	10 100	6 480			9 560	6 160	7 807
-3 m			19 630*	19 630*	15 310*	13 460	11 660*	8 850					9 450*	7 360	6 911
-4,5 m					10 750*	10 750*							8 320*	8 320*	5 468



Capacité de charge avant et arrière.



Capacité de levage sur 360°.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête.

JCB JS370 NLC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							10 720*	9 690					10 730*	9 480	6 075
6 m							10 770*	9 580					10 200*	7 170	7 163
4,5 m					14 930*	14 010	11 720*	9 160	10 200*	6 520			10 030*	6 100	7 815
3 m							12 910*	8 650	10 520	6 300			9 270	5 580	8 139
1,5 m							13 780*	8 240	10 280	6 100			9 060	5 410	8 175
0 m					18 550*	11 960	13 930*	8 020	10 140	5 980			9 390	5 570	7 926
-1,5 m			18 720*	18 720*	17 070*	12 020	13 140*	7 990					10 150*	6 150	7 364
-3 m			17 380*	17 380*	14 300*	12 260	10 850*	8 180					9 740*	7 550	6 405

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,63 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête.

JCB JS370 NLC FLECHE ME

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
7,5 m							9 880*	9 860					9 280*	8 340	6 607
6 m							10 160*	9 690	9 510*	6 710			8 810*	6 530	7 618
4,5 m					14 010*	14 010*	11 190*	9 260	9 770*	6 570			8 790*	5 630	8 233
3 m					16 930*	13 080	12 490*	8 730	10 330*	6 320			8 610	5 180	8 541
1,5 m					18 710*	12 260	13 530*	8 280	10 280	6 090			8 420	5 030	8 575
0 m					18 800*	11 950	13 910*	8 000	10 100	5 930			8 680	5 150	8 339
-1,5 m			18 000*	18 000*	17 680*	11 930	13 400*	7 920	10 070	5 900			9 530	5 620	7 807
-3 m			19 630*	19 630*	15 310*	12 210	11 660*	8 040					9 450*	6 710	6 911
-4,5 m					10 750*	10 750*							8 320*	8 320*	5 468

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête.

JCB JS370 LC FLECHE TAB

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
Hauteur	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
9 m													14 250*	14 050	4 999
7,5 m					14 840*	14 840*	12 440*	10 490					11 830*	8 790	6 637
6 m					15 920*	15 920*	12 690*	10 240	10 810*	7 120			10 500	6 880	7 644
4,5 m							13 330*	9 720	10 670	6 950			9 120	5 950	8 257
3 m							13 840*	9 150	10 380	6 690			8 480	5 500	8 564
1,5 m							13 670*	8 740	10 130	6 460			8 320	5 360	8 598
0 m							12 560*	8 540	9 810*	6 340			8 030*	5 520	8 363
-1,5 m					11 960*	11 960*	10 420*	8 550	7 790*	6 380			6 890*	6 060	7 833



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – Longueur du balancier : 2,21 m, flèche : 6,45 m, tuiles : 600 mm, à triple arête.

JCB JS370 NLC FLECHE TAB

Position de la charge	Portée depuis le centre de la couronne d'orientation														
	1,5 m		3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Portée maxi		
															
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
Hauteur 9 m					15 120*	15 120*							14 250*	12 860	4 999
7,5 m					14 840*	14 840*	12 440*	9 630					11 830*	8 060	6 637
6 m					15 920*	14 740	12 690*	9 380	10 810*	6 520			10 470	6 300	7 644
4,5 m							13 330*	8 880	10 640	6 360			9 100	5 440	8 257
3 m							13 840*	8 320	10 350	6 100			8 460	5 010	8 564
1,5 m							13 670*	7 910	10 100	5 880			8 300	4 880	8 598
0 m							12 560*	7 730	9 810*	5 760			8 030*	5 020	8 363
-1,5 m					11 960*	11 730	10 420*	7 740	7 790*	5 790			6 890*	5 520	7 833



Capacité de charge avant et arrière.

Remarques :

1. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible 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 pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.



Capacité de levage sur 360°.



UN CONSTRUCTEUR, PLUS DE 300 MODELES

PELLES SUR CHENILLES JCB JS330/370 LC/NLC

Puissance moteur nette : 281 cv (210 kW) Poids opérationnel : 32 972 kg/38 626 kg

 [jcbfrance](https://www.facebook.com/jcbfrance) | 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, électroniques, mécaniques, 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

9999/5899 fr-FR 10/17 Edition 3 (T4F)

