



PELLE SUR CHENILLES | JCB JZ140 LC/HD

Puissance brute : 109 cv (81 kW) Capacité du godet : 0,35 – 0,89 m³ Poids opérationnel : 15 084 – 17 880 kg



UNE REELLE FORCE

CONCUE POUR RESISTER AUX CONDITIONS EXTREMES DES CHANTIERS DE CONSTRUCTION, LA NOUVELLE PELLE JCB JZ140 EST PLUS RESISTANTE QUE JAMAIS. EN RESUME, SA CONCEPTION NE FAIT APPEL QU'AUX MEILLEURS MATERIAUX ET COMPOSANTS, AINSI QU'AUX TOUTES DERNIERES AVANCEES EN MATIERE DE FABRICATION.



La pelle JCB JZ140 bénéficie des meilleurs composants du marché, notamment d'un moteur JCB EcoMAX, d'un train de roulement Berco, de pompes Kawasaki et d'un distributeur Kayaba.



1



2

Flèche et balancier

1 Le balancier et la flèche renforcés de la pelle JCB JZ140 sont fabriqués en acier ultra-résistant, avec des plaques de renfort internes pour une longévité accrue.

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

Des composants de premier choix

3 Notre moteur est testé et éprouvé. Depuis 2004, nous avons produit 200 000 moteurs JCB DIESELMAX. Pour garantir une longévité similaire, le moteur JCB EcoMAX T4i/Etape IIIB de la pelle JZ140 a été testé pendant 110 000 heures sur 70 machines différentes, dans les environnements et les opérations les plus difficiles à travers le monde.

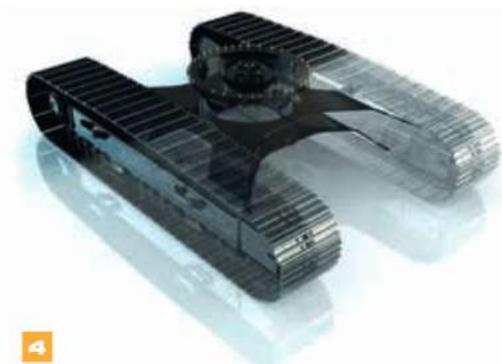


3



Construits pour durer

- 4 Le châssis inférieur robuste de la pelle JCB JZ140 bénéficie d'une construction en X soudée en continu pour une longévité étendue, 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 Le châssis supérieur rigide haute résistance de la pelle JZ140 offre un maximum de longévité, tandis que ses capots renforcés offrent davantage de résistance et de rigidité.
- 7 La pelle JZ140 dispose également d'une lame de remblai entièrement repensée avec une section plus profonde, ce qui accroît sa robustesse et sa longévité.



4



5



7



6

PERFORMANCES ET PRODUCTIVITE

NOUS AVONS CONCU LA NOUVELLE PELLE JCB JZ140 POUR VOUS OFFRIR DES NIVEAUX INEGALES DE PERFORMANCES ET DE PRODUCTIVITE. LE TOUT NOUVEAU MOTEUR JCB ECOMAX VOUS OFFRE A LA FOIS PUISSANCE ET EFFICACITE, TANDIS QUE LE SYSTEME HYDRAULIQUE ULTRA-MODERNE VOUS PERMET DE DISPOSER D'UNE PUISSANCE COLOSSALE ET D'UN CONTROLE PRECIS EN BOUT DE BALANCIER.



JCB propose de nombreuses options de sorties des lignes auxiliaires, dont les circuits marteau, auxiliaire et faible débit. Pour encore plus de polyvalence, ces options auxiliaires sont également disponibles avec des commandes proportionnelles.

Une capacité de charge qui vous rend plus productif

1 Conçu spécialement pour la gamme JS, le tout nouveau système d'attache rapide JCB permet de passer facilement et rapidement d'un équipement à un autre.

2 La lame de remblai en option offre davantage de polyvalence pour le nivellement. Les surpatins en caoutchouc en option permettent d'utiliser votre pelle JCB JZ140 sur les sols sensibles, tels que l'enrobé, sans les endommager.

Efficacité du moteur JCB EcoMAX

3 Nos moteurs JCB EcoMAX T4i/Etape III B éprouvés offrent un rendement énergétique remarquable, ce qui vous permet de réaliser des économies substantielles. En effet, le moteur JCB EcoMAX produit des niveaux de couple élevés à des régimes moteur ne dépassant pas 1 500 – 1 600 tr/min et harmonise ainsi transmission et hydraulique, pour un meilleur rendement énergétique.

Afin de réduire la nuisance sonore d'une circulation d'air inutile, le ventilateur de refroidissement du moteur JZ140 dispose d'un système de contrôle proportionnel qui maintient une vitesse de ventilateur optimale.

Les différentes plages de puissance permettent d'adapter les performances selon les tâches à réaliser, pour plus d'économies.



Une maîtrise totale en permanence

4 Grâce à un cumul des mouvements performants, vous pouvez à la fois vous déplacer et creuser avec rapidité et sans à-coups. Les commandes proportionnelles vous permettent de contrôler minutieusement les équipements et l'exécution des tâches lorsque vous avez besoin d'effectuer des ajustements précis.

5 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.



Avec une imposante force d'arrachement au godet de 92 kN et des temps de cycle courts, cette pelle est extrêmement productive en toutes circonstances.

La pelle JCB JZ140 dispose d'une plate-forme de travail solide et stable, pour des cycles plus rapides.

RAYON REDUIT, SECURITE RENFORCEE

LA SECURITE EST LA PRINCIPALE PRIORITE SUR TOUS LES CHANTIERS. LA NOUVELLE PELLE JCB JZ140 VOUS OFFRE UN MEILLEUR NIVEAU DE SECURITE QU'UNE PELLE A RAYON ARRIERE CONVENTIONNEL CAR ELLE EST PLUS SIMPLE A MANOEUVRER, EN PARTICULIER DANS LES ESPACES EXIGUS.



La sécurité sans compromis

1 La réduction du rayon de giration arrière est idéale pour travailler dans les environnements urbains ou les espaces restreints. Ainsi, le rayon de giration arrière réduit de la pelle JCB JZ140 améliore la sécurité et met l'opérateur plus en confiance.

2 Cette pelle est adaptée à diverses activités et situations, telles que les sites de construction en milieu urbain, les travaux sur autoroute, les projets de construction d'habitations, l'exploitation forestière, les travaux publics, les projets ferroviaires et la construction de bâtiments commerciaux.



Le garde-corps en option vous permet d'optimiser la sécurité lors de l'exécution des contrôles quotidiens sur la structure supérieure.

RAYON REDUIT, SECURITE RENFORCEE



Le choix de la sécurité

3 L'éclairage LED en option de JCB améliore la visibilité dans des conditions de faible luminosité, ce qui accroît également la sécurité et la productivité.

4 La pelle JCB JZ140 est dotée d'une caméra de recul de série pour renforcer la sécurité sur les chantiers.

Vous pouvez également bénéficier d'un détecteur de ceinture de sécurité (en option) afin de respecter les réglementations de votre chantier.



CONFORT ACCRU

AFIN DE TIRER LE MEILLEUR PARTI DE CETTE PRODUCTIVITE, IL EST INDISPENSABLE QUE VOS OPERATEURS TRAVAILLENT CONFORTABLEMENT ET QU'ILS RESTENT VIGILANTS AU COURS DES LONGS CYCLES DE TRAVAIL. LA CABINE ET LES COMMANDES DE LA NOUVELLE PELLE JCB JZ140 SONT CONÇUES POUR VOUS AIDER A ATTEINDRE CES OBJECTIFS, TOUT EN OFFRANT UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL EXTREMEMENT INTUITIF, ERGONOMIQUE ET CONFORTABLE.

Contrôle absolu

1 Une répartition 70/30 du pare-brise de nos pelles JCB JZ140 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 L'écran couleur multifonctions de 7 pouces reste lisible dans toutes les conditions d'éclairage, fournit les informations d'utilisation en temps réel et dispose d'une page d'accueil personnalisable.

3 Le nouveau sélecteur d'outils JCB de base (de série) permet à l'opérateur de régler le débit du circuit marteau afin de se conformer à l'équipement. Le débit choisi est obtenu en réglant automatiquement le régime du moteur lors du fonctionnement du circuit hydraulique.

4 La cabine de dimensions standard offre un environnement de travail spacieux et confortable.



Les différentes plages de puissance permettent d'adapter les performances selon les tâches à réaliser, pour plus d'économies.





Un superbe poste de conduite

4 La pelle JCB JZ140 offre un environnement de travail moins bruyant à l'intérieur comme à l'extérieur. Avec une diminution du niveau sonore interne à 72 dB(A) et externe à 99 dB(A), vous pouvez utiliser la machine partout et à toute heure. La cabine JCB est montée sur 6 silentbloks souples pour réduire le bruit et les vibrations. La pression positive empêche la poussière et la saleté de pénétrer dans la cabine.

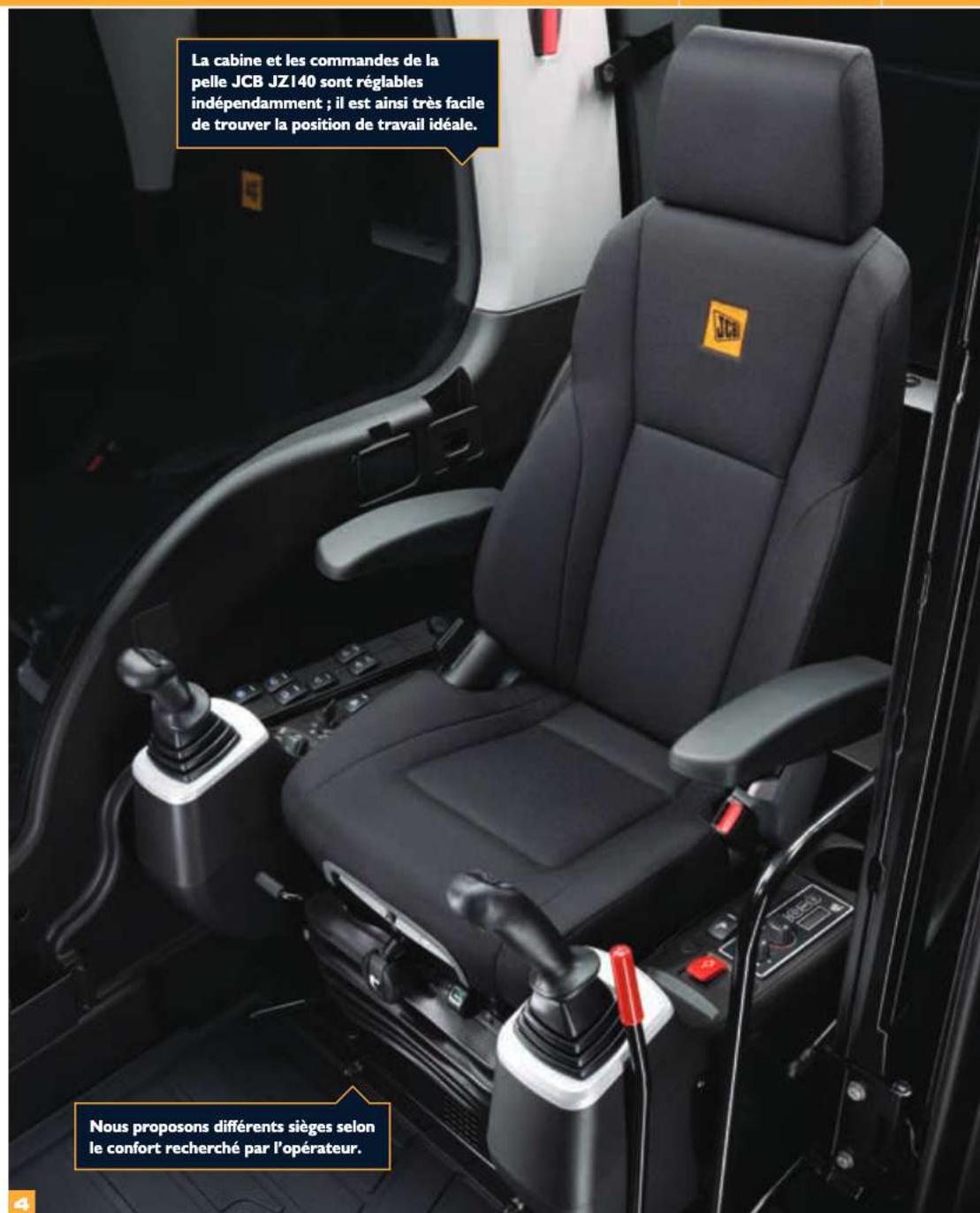
L'option de climatisation JCB permet d'obtenir une température précise dans la cabine, avec de l'air frais ou recyclé. Grâce aux fonctions de désembuage/dégivrage, le pare-brise de la pelle JCB JZ140 reste dégagé et net.

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

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

La pelle JCB JZ140 est désormais disponible avec le siège suprême. Il est doté d'une suspension pneumatique, d'un soutien lombaire et d'un repose-tête entièrement réglable. Ce siège est également équipé d'un système de ventilation pour vous rafraîchir lors de fortes chaleurs et d'un système de chauffage lorsqu'il fait plus frais.

La cabine et les commandes de la pelle JCB JZ140 sont réglables indépendamment ; il est ainsi très facile de trouver la position de travail idéale.



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

MOINS D'ENTRETIEN, PLUS D'UTILISATION

AFIN DE VOUS OFFRIR LA PLUS GRANDE DISPONIBILITE POSSIBLE, LA NOUVELLE PELLE JCB JZ140 EST EXTREMEMENT FACILE A ENTREtenir. LORSQU'UNE OPERATION DE MAINTENANCE SERA NECESSAIRE, VOUS CONSTATEREZ QU'ELLE EST RAPIDE A EFFECTUER ET ECONOMIQUE GRACE A LA STRUCTURE SUPERIEURE TOTALEMENT INNOVANTE.

Accès à toutes les zones

1 Grâce à la grande ouverture des capots qui offre un accès dégagé, tous les filtres de la pelle JCB JZ140 sont facilement accessibles. Les filtres d'huile moteur, d'huile hydraulique et de carburant sont centralisés pour des entretiens rapides et simples. Le filtre à air est également facilement accessible et sa conception à double cartouche simplifie le nettoyage.

2 Le système de refroidissement a été surdimensionné et le condenseur de climatisation peut se déployer pour faciliter l'accès lors du nettoyage de tous les blocs de refroidissement.

Le distributeur repositionné est désormais beaucoup plus facile d'accès et ses dimensions plus compactes. Les nouveaux flexibles du distributeur ont été conçus pour vous garantir un maximum de fiabilité.

	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



Gagnez du temps et de l'argent

3 Le moteur JCB EcoMAX ne nécessitant aucun post-traitement des gaz d'échappement, il ne requiert ni huiles de lubrification thermorésistantes ni filtre à particules.

Contrairement à la majorité des moteurs Tier 4i, le moteur JCB EcoMAX n'utilise pas de filtre à particules ni de système de réduction catalytique sélective SCR, ce qui évite des coûts d'exploitation supplémentaires.

Grâce à notre nouveau système de récupération d'air en option, les pelles JCB JZ140 ne nécessitent pas de pré-filtre Visibowl. Ce système utilise l'aspiration du ventilateur de refroidissement pour éliminer les particules plus lourdes du système d'admission.

Grâce à l'option novatrice de réétalonnage, le moteur JCB EcoMAX peut accepter des carburants de qualité inférieure. Par conséquent, votre modèle JCB JZ140 peut être revendu dans différentes régions du monde, pour une valeur de revente supérieure.

Le moniteur JCB installé dans la cabine permet de contrôler les niveaux d'huile moteur et de liquide de refroidissement, ainsi que les erreurs du système au démarrage.



Nouveau et amélioré

4 Pour améliorer davantage votre confort, nous avons ajusté la disposition du filtre et réduit le nombre de filtres à carburant à deux sur la toute dernière pelle JCB JZ140. L'accessibilité aux points d'entretien est désormais plus exceptionnelle que jamais et le robinet d'arrêt de carburant de série réduit davantage les temps d'arrêt.

Le nouvel agencement du marchepied facilite l'accès à la structure supérieure.

Le distributeur principal est situé sous les marches afin que vous puissiez l'inspecter facilement.

Le moteur JCB EcoMAX est également accessible par le biais du contrepoids grâce à un panneau amovible pour faciliter davantage l'accès au moteur.

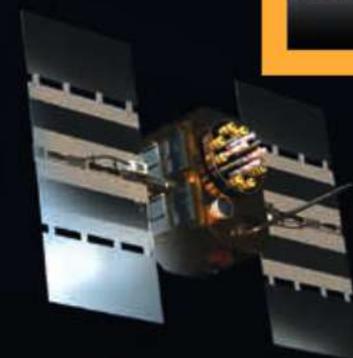
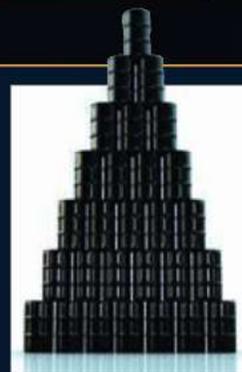


JCB LIVELINK, TRAVAILLEZ DE FACON PLUS INTELLIGENTE

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 SECURISE.

Productivité et économies

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 ; en outre, la plus grande sécurité que vous apporte JCB LiveLink vous permettra peut-être 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 machines critiques et à l'historique de maintenance.



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). Le système de gestion des codes PIN à distance est également disponible.



VALEUR AJOUTEE

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

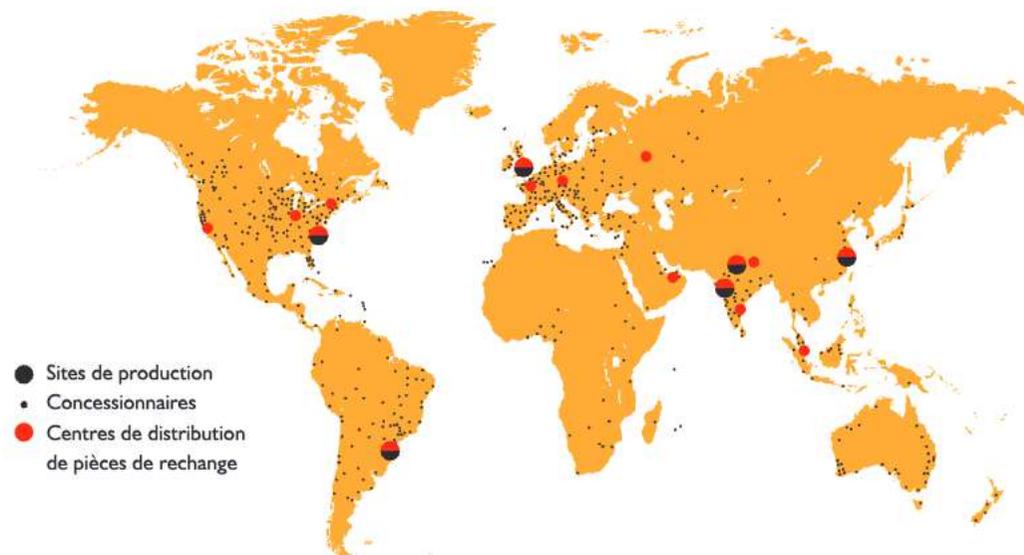
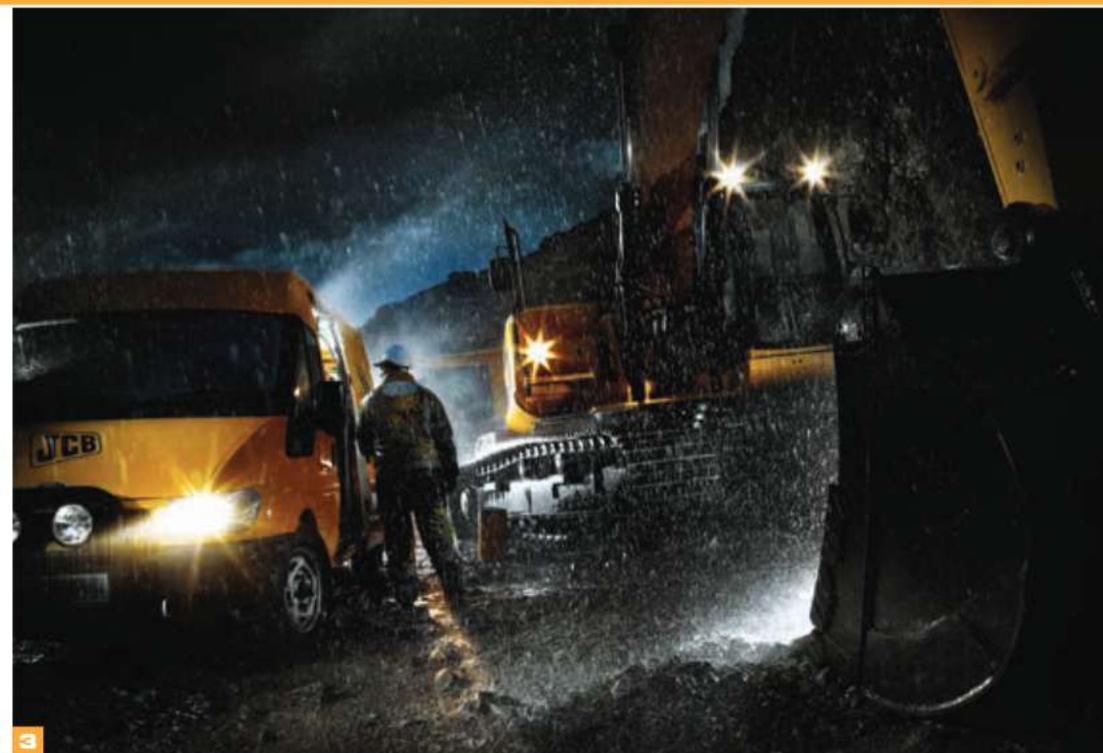


1 Notre service d'assistance technique concessionnaire vous apportera des réponses et des solutions, tandis que notre équipe de spécialistes JCB Finance dédiée vous apporte des solutions de financement adaptées à vos besoins : Crédit-Bail, Location Financière, Crédit d'Equipement, Full Service, une large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

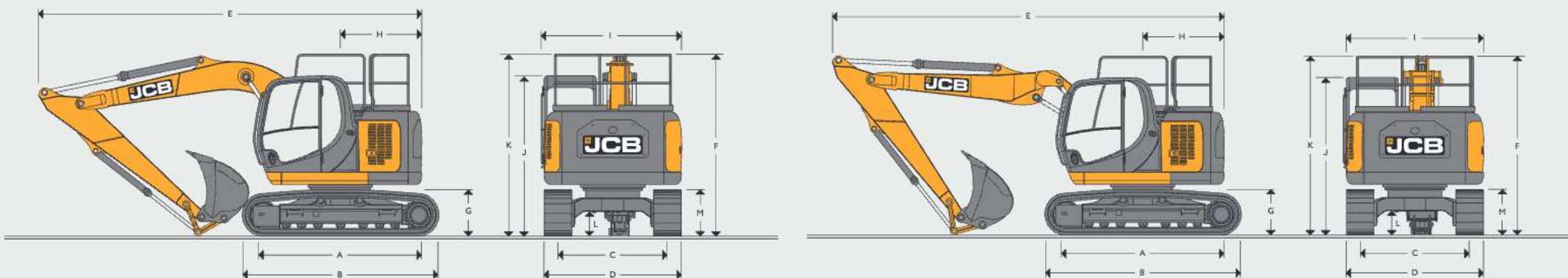
2 Le réseau mondial des centres de pièces JCB est un autre modèle d'efficacité. Avec 16 bases régionales, nous pouvons livrer près de 95 % de nos pièces partout dans le monde sous 24 heures. Nos pièces d'origine JCB sont conçues pour fonctionner en parfaite harmonie avec votre machine et vous permettre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



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.



DIMENSIONS STATIQUES



DIMENSIONS STATIQUES

Dimensions en mm	Flèche monobloc 5,15 m								Flèche TAB							
	LC				HD				LC				HD			
A Longueur chenilles au sol	2 865				3 075				2 865				3 075			
B Longueur hors tout du châssis inférieur	3 590				3 812				3 590				3 812			
C Voie	1 990				2 200				1 990				2 200			
D Largeur aux chenilles (tuiles 500 mm)	2 490				-				2 490				-			
D Largeur aux chenilles (tuiles 600 mm)	2 590				2 800				2 590				2 800			
D Largeur aux chenilles (tuiles 700 mm)	2 690				2 900				2 690				2 900			
D Largeur aux chenilles (tuiles 800 mm)	-				3 000				-				3 000			
D Largeur aux chenilles (tuiles 850 mm)	2 840				-				2 840				-			
D Largeur aux chenilles (tuiles 900 mm)	-				3 100				-				3 100			
Options de flèche																
	Flèche monobloc 4,7 m								Flèche TAB 5 m							
Longueur du balancier	2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m
E Longueur de transport	7 306	7 331	7 275	7 284	7 306	7 331	7 275	7 284	7 626	7 591	7 522	7 440	7 626	7 591	7 522	7 440
F Hauteur de transport	3 227	3 227	3 300	3 318	3 337	3 337	3 410	3 428	3 227	3 227	3 227	3 233	3 337	3 337	3 337	3 343
G Garde au sol sous contrepoids	916				1 026				916				1 026			
H Déport arrière du centre d'orientation	1 485				1 485				1 485				1 485			
I Largeur de la tourelle	2 500				2 500				2 500				2 500			
J Hauteur à la cabine	2 842				2 952				2 842				2 952			
K Hauteur à la main courante	3 227				3 337				3 227				3 337			
L Garde au sol	434				440				434				440			
M Hauteur aux chenilles	820				832				820				832			

MOTEUR	
Modèle	JCB EcoMAX 444 TCA-81 conforme aux normes européennes Etape IIIB et EPA Tier 4 interim
Type	Moteur diesel 4 temps, 4 cylindres en ligne, injection directe à rampe commune, turbocompresseur à géométrie variable et vanne EGR
Puissance nominale (nette)	109 cv (81 kW) à 2 050 tr/min
Cylindrée	4,4 l
Filtration d'air	Elément sec avec élément de sécurité secondaire et indicateur d'avertissement dans la cabine
Démarrateur	24 V
Batteries	2 x 12 V
Alternateur	24 V, 55 A

SYSTEME D'ORIENTATION	
Moteur d'orientation	Pistons axiaux
Frein de rotation	Freinage hydraulique plus frein de stationnement à disque sous charge de ressort automatique
Couple	36,1 kNm
Vitesse de rotation de la tourelle	13,1 tr/min.
Couronne	Large diamètre à dentures internes. Lubrification par immersion dans la graisse entièrement étanche

MOTEUR CHENILLE		
Type	Entièrement hydrostatique, à trois 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 franchissable	70 % (35°) constants	
Vitesse de translation	LC	HD
	Elevée : 5,12 km/h	Elevée : 4,28 km/h
	Moyenne : 3,00 km/h	Moyenne : 2,47 km/h
	Faible : 1,83 km/h	Faible : 1,51 km/h
Effort de traction	120,5 kNm	145,9 kNm

CAPACITES	
	l
Réservoir de carburant	203
Liquide de refroidissement moteur	23,6
Huile moteur	14
Réducteur d'orientation	2,2
Réducteurs de translation (chacun)	3,5
Système hydraulique	160
Réservoir hydraulique	67

CHASSIS INFÉRIEUR						
Options des châssis	Châssis Long (LC), tablier extra robuste (HD)					
Construction	Châssis en X soudé en continu et poutres latérales inclinées avec orifices d'évacuation de la poussière sous les galets supérieurs					
Points d'arrimage	Avant et arrière.					
Option de tuiles	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	850 mm	900 mm
LC	● X	●	●	●	●	●
HD	●	●	●	●	●	●
Galets inférieurs et supérieurs	Traités thermiquement, étanches et lubrifiés					
Réglage des chenilles	Type de vérins à graisse					
Galet tendeur	Roulements étanches et lubrifiés, avec ressorts d'amortissement					
Type de chenilles	Étanches et lubrifiées					
Galets et tuiles (de chaque côté)	LC			HD		
Nombre de guides de chenilles	2			2		
Nombre de galets inférieurs	7			7		
Nombre de galets supérieurs	2			2		
Nombre de tuiles	44			43		

● = à triple arête, X = tuiles en caoutchouc.

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	2 x 124 l/min
Servopompe	Type à engrenages
Débit maximum	20,5 l/min

Distributeur

Distributeur quatre et cinq tiroirs disposant d'un tiroir auxiliaire de série

Réglages du clapet de décharge

Flèche/Bras/Godet	314 bar
Avec Powerboost	343 bar
Circuit de rotation	279 bar
Circuit de translation	343 bar
Commande de pilotage	40 bar

Filtration

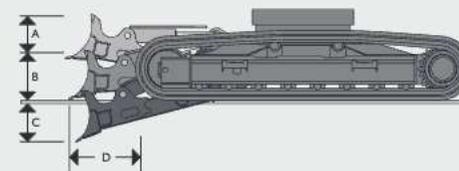
Dans le réservoir	150 micron, crépine d'aspiration
Conduite de retour principale	10 micron, élément en fibre de verre
Conduite de pilotage	10 microns, composant papier
Retour circuit marteau	10 microns, composant fibrogène renforcé

POIDS ET PRESSIONS AU SOL

Machine avec godet de 383 kg, réservoir de carburant plein et balancier de 2,5 m.

		Tuiles de 500 mm	Tuiles de 600 mm	Tuiles de 700 mm	Tuiles de 800 mm	Tuiles de 850 mm	Tuiles de 900 mm
LC Flèche monobloc							
Poids de la machine	kg	15 084	15 300	15 515	-	15 839	-
Pression au sol	kg/cm ²	0,48	0,41	0,35	-	0,30	-
LC Flèche TAB							
Poids de la machine	kg	15 607	15 823	16 038	-	16 361	-
Pression au sol	kg/cm ²	0,50	0,42	0,37	-	0,31	-
HD Flèche monobloc							
Poids de la machine	kg	-	16 648	16 884	17 122	-	17 357
Pression au sol	kg/cm ²	-	0,42	0,36	0,32	-	0,29
HD Flèche TAB							
Poids de la machine	kg	-	17 170	17 406	17 644	-	17 880
Pression au sol	kg/cm ²	-	0,43	0,37	0,33	-	0,30
LC Flèche monobloc - Lame							
Poids de la machine	kg	15 856	16 079	16 304	-	-	-
Pression au sol	kg/cm ²	0,51	0,43	0,37	-	-	-
LC Flèche TAB - Lame							
Poids de la machine	kg	16 378	16 602	16 826	-	-	-
Pression au sol	kg/cm ²	0,52	0,44	0,38	-	-	-

LAME EN OPTION



A	Hauteur de la lame	mm	447
B	Hauteur de la lame au-dessus du sol	mm	494
C	Profondeur d'attaque de la lame	mm	508
D	Portée en avant des chenilles	mm	412
	Largeur de lame (chenilles de 500 mm)	mm	2 510
	Largeur de lame (chenilles de 600 mm)	mm	2 610
	Largeur de lame (chenilles de 700 mm)	mm	2 710

Poids supplémentaire de la machine équipée de la lame

	Chenilles de 500 mm	kg	636
	Chenilles de 600 mm	kg	644
	Chenilles de 700 mm	kg	653

Lame non disponible avec les tuiles 800, 850 et 900 mm.

COMBINAISONS GODET ET BALANCIER - FLECHE MONOBLOC

Options de godet		Godet universel						Godet HD						Godet de curage		
Largeur de godet	mm	600	700	800	1 000	1 200	1 300	600	700	800	1 000	1 200	1 300	1 524	1 836	1 836
Capacité du godet	m³	0,35	0,42	0,50	0,66	0,81	0,89	0,35	0,42	0,50	0,66	0,81	0,89	0,65	0,79	0,79
Poids du godet	kg	286	312	335	383	428	454	336	364	402	455	520	546	453	523	582
LC																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (☐)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	● (■)	● (●)	☐ (☐)	● (■)	● (■)
LC + Lame																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	■ (■)	■ (■)
HD																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)

COMBINAISONS GODET ET BALANCIER - FLECHE TAB

Options de godet		Godet universel						Godet HD						Godet de curage		
Largeur de godet	mm	600	700	800	1 000	1 200	1 300	600	700	800	1 000	1 200	1 300	1 524	1 836	1 836
Capacité du godet	m³	0,35	0,42	0,50	0,66	0,81	0,89	0,35	0,42	0,50	0,66	0,81	0,89	0,65	0,79	0,79
Poids du godet	kg	286	312	335	383	428	454	336	364	402	455	520	546	453	523	582
LC																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	■ (■)	■ (■)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	■ (☐)	● (■)	● (■)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	■ (☐)	● (■)	● (●)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (●)	● (●)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (●)	● (●)	■ (■)	● (●)	● (●)
LC + Lame																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (☐)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	■ (■)	■ (■)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	● (■)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	☐ (☐)	● (■)	● (■)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	● (■)	● (●)	■ (☐)	● (■)	● (●)
HD																
2,10 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,50 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
2,70 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)
3,00 m Attache rapide (sans attache rapide)		☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	☐ (☐)	■ (■)	☐ (☐)	■ (☐)	■ (☐)

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

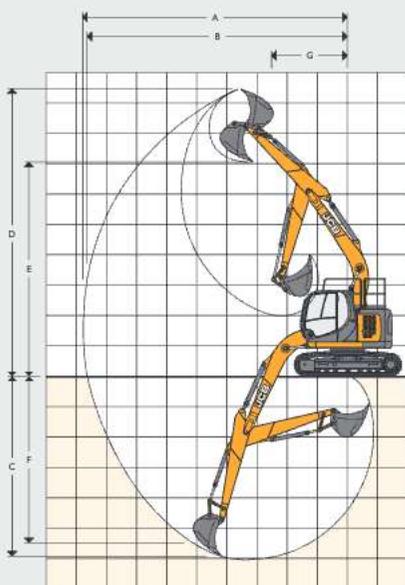
Ces recommandations sont données à titre informatif, pour des conditions d'exploitation classiques.
Veuillez contacter votre distributeur pour connaître la liste des godets et équipements adaptés à votre situation.

PERFORMANCE OPERATIONNELLE - LC FLECHE MONOBLOC 4,7 M

Longueur de balancier :		2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	
A	Portée maxi	mm	7 961	8 331	8 465	8 787
B	Portée maxi (au sol)	mm	7 810	8 187	8 324	8 651
C	Profondeur de fouille maxi	mm	5 154	5 557	5 762	6 055
D	Hauteur d'attaque maxi	mm	8 886	9 160	9 275	9 469
E	Hauteur de déversement maxi	mm	6 418	6 692	6 807	7 015
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm	4 590	4 986	5 073	5 488
G	Rayon de giration mini	mm	2 117	2 175	2 468	2 535
	Angle de rotation du godet	degrés	182	182	182	182
	Force d'arrachement maxi au balancier	kNm	74,7	66,3	64,8	60,1
	Force d'arrachement maxi au godet	kNm	92	92	92	92

PERFORMANCE OPERATIONNELLE - HD FLECHE MONOBLOC 4,7 M

Longueur de balancier :		2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	
A	Portée maxi	mm	7 961	8 331	8 465	8 787
B	Portée maxi (au sol)	mm	7 810	8 187	8 324	8 651
C	Profondeur de fouille maxi	mm	5 044	5 447	5 652	5 945
D	Hauteur d'attaque maxi	mm	8 996	9 270	9 385	9 579
E	Hauteur de déversement maxi	mm	6 528	6 802	6 917	7 125
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm	4 480	4 876	4 963	5 378
G	Rayon de giration mini	mm	2 117	2 175	2 468	2 535
	Angle de rotation du godet	degrés	182	182	182	182
	Force d'arrachement maxi au balancier	kNm	74,7	66,3	64,8	60,1
	Force d'arrachement maxi au godet	kNm	92	92	92	92

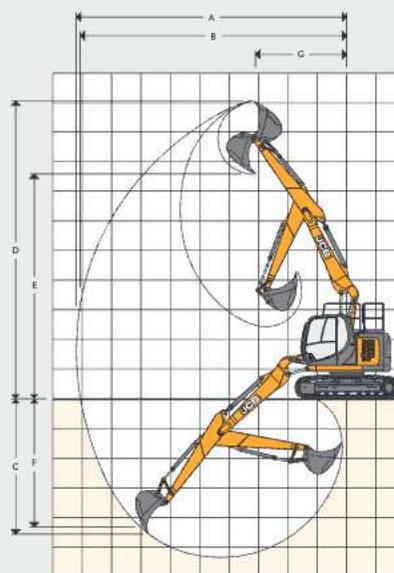


PERFORMANCE OPERATIONNELLE - LC FLECHE TAB 5 M

Longueur de balancier :		2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	
A	Portée maxi	mm	8 356	8 742	8 884	9 217
B	Portée maxi (au sol)	mm	8 212	8 608	8 754	9 090
C	Profondeur de fouille maxi	mm	4 479	4 883	5 183	5 382
D	Hauteur d'attaque maxi	mm	9 355	9 654	9 733	10 030
E	Hauteur de déversement maxi	mm	6 887	7 186	7 289	7 562
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm	3 559	3 909	4 016	4 336
G	Rayon de giration mini	mm	2 576	2 691	3 090	3 109
	Angle de rotation du godet	degrés	182	182	182	182
	Force d'arrachement maxi au balancier	kNm	74,7	66,3	64,8	60,1
	Force d'arrachement maxi au godet	kNm	92	92	92	92

PERFORMANCE OPERATIONNELLE - HD FLECHE TAB 5 M

Longueur de balancier :		2,1 m	2,5 m	2,7 m	3 m	
A	Portée maxi	mm	8 356	8 742	8 884	9 217
B	Portée maxi (au sol)	mm	8 212	8 608	8 754	9 090
C	Profondeur de fouille maxi	mm	4 369	4 773	5 073	5 272
D	Hauteur d'attaque maxi	mm	9 465	9 764	9 843	10 140
E	Hauteur de déversement maxi	mm	6 997	7 296	7 399	7 672
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm	3 449	3 799	3 906	4 226
G	Rayon de giration mini	mm	2 576	2 691	3 090	3 109
	Angle de rotation du godet	degrés	182	182	182	182
	Force d'arrachement maxi au balancier	kNm	74,7	66,3	64,8	60,1
	Force d'arrachement maxi au godet	kNm	92	92	92	92



CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET
JZ140 LC FLECHE MONOBLOC

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					3 980*	3 980*	2 950*	2 950*					2 940*	2 940*	5 001
5 m					4 150*	4 150*	4 110*	3 110					2 740*	2 450	5 750
4 m	7 200*	7 200*	5 510*	5 510*	4 760*	4 330	4 370*	3 050	3 450	2 270			2 660*	2 110	6 251
3 m			7 450*	6 410	5 660*	4 120	4 530	2 940	3 400	2 220			2 660*	1 920	6 562
2 m					6 240	3 900	4 400	2 830	3 340	2 160			2 730*	1 820	6 709
1 m					6 040	3 720	4 290	2 720	3 280	2 100			2 780	1 790	6 704
0 m			6 380*	5 560	5 920	3 620	4 210	2 650	3 230	2 060			2 850	1 830	6 546
-1 m	4 820*	4 820*	9 430*	5 550	5 880	3 580	4 170	2 620	3 210	2 050			3 060	1 950	6 224
-2 m	8 380*	8 380*	9 660*	5 600	5 890	3 590	4 180	2 620					3 470	2 210	5 709
-3 m	11 270*	11 270*	8 500*	5 700	5 970	3 650							4 340	2 740	4 940

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME
JZ140 LC FLECHE MONOBLOC

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					3 980*	3 980*	2 950*	2 950*					2 940*	2 940*	5 001
5 m					4 150*	4 150*	4 110*	3 270					2 740*	2 580	5 750
4 m	7 200*	7 200*	5 510*	5 510*	4 760*	4 540	4 370*	3 210	3 650	2 390			2 660*	2 230	6 251
3 m			7 450*	6 730	5 660*	4 330	4 790	3 100	3 610	2 350			2 660*	2 030	6 562
2 m					6 600	4 110	4 660	2 980	3 540	2 290			2 730*	1 930	6 709
1 m					6 400	3 930	4 550	2 880	3 480	2 230			2 880*	1 900	6 704
0 m			6 380*	5 880	6 280	3 830	4 470	2 810	3 430	2 190			3 030	1 940	6 546
-1 m	4 820*	4 820*	9 430*	5 870	6 240	3 790	4 430	2 770	3 410	2 170			3 250	2 070	6 224
-2 m	8 380*	8 380*	9 660*	5 910	6 250	3 800	4 430	2 780					3 680	2 340	5 709
-3 m	11 270*	11 270*	8 500*	6 020	6 320	3 860							4 600	2 900	4 940

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET
JZ140 HD FLECHE MONOBLOC

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					3 980*	3 980*	2 950*	2 950*					2 940*	2 940*	5 001
5 m					4 150*	4 150*	4 110*	3 910					2 740*	2 740*	5 750
4 m	7 200*	7 200*	5 510*	5 510*	4 760*	4 760*	4 370*	3 840	4 070*	2 880			2 660*	2 660*	6 251
3 m			7 450*	7 450*	5 660*	5 240	4 830*	3 740	4 040	2 830			2 660*	2 460	6 562
2 m					6 630*	5 010	5 250	3 610	3 970	2 770			2 730*	2 340	6 709
1 m					7 310	4 820	5 140	3 510	3 910	2 710			2 880*	2 310	6 704
0 m			6 380*	6 380*	7 190	4 720	5 050	3 430	3 860	2 670			3 130*	2 370	6 546
-1 m	4 820*	4 820*	9 430*	7 380	7 140	4 680	5 010	3 400	3 850	2 650			3 530*	2 530	6 224
-2 m	8 380*	8 380*	9 660*	7 430	7 150	4 690	5 020	3 400					4 150	2 860	5 709
-3 m	11 270*	11 270*	8 500*	7 540	6 590*	4 760							4 980*	3 540	4 940



Capacité de charge avant et arrière



Capacité de levage sur 360°

Remarques :

- Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
- 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 450*	3 450*	3 660*	3 180						2 360*	2 360*	5 490
5 m					3 670*	3 670*	3 720*	3 160	2 970*	2 320				2 220*	2 190	6 179
4 m			4 720*	4 720*	4 280*	4 280*	4 030*	3 090	3 490	2 300				2 160*	1 920	6 648
3 m			6 560*	6 560*	5 190*	4 190	4 520*	2 980	3 430	2 240				2 160*	1 760	6 941
2 m			8 610*	6 070	6 210*	3 950	4 430	2 850	3 350	2 170	3 640	1 700		2 220*	1 670	7 080
1 m			6 750*	5 710	6 080	3 750	4 300	2 730	3 280	2 100	2 600	1 670		2 330*	1 640	7 076
0 m			7 090*	5 550	5 930	3 620	4 210	2 650	3 220	2 050				2 530*	1 670	6 926
-1 m	4 840*	4 840*	9 110*	5 510	5 860	3 560	4 150	2 600	3 190	2 020				2 780	1 770	6 623
-2 m	7 500*	7 500*	9 770	5 530	5 850	3 550	4 140	2 590	3 190	2 030				3 100	1 970	6 141
-3 m	10 940*	10 940*	9 090*	5 600	5 890	3 590	4 180	2 620						3 720	2 360	5 435

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 450*	3 450*	3 660*	3 330						2 360*	2 360*	5 490
5 m					3 670*	3 670*	3 720*	3 320	2 970*	2 440				2 220*	2 220*	6 179
4 m			4 720*	4 720*	4 280*	4 280*	4 030*	3 250	3 690	2 420				2 160*	2 030	6 648
3 m			6 560*	6 560*	5 190*	4 400	4 520*	3 140	2 630	2 370				2 160*	1 860	6 941
2 m			8 610*	6 390	6 210*	4 160	4 690	3 010	3 550	2 300	2 750*	1 810		2 220*	1 770	7 080
1 m			6 750*	6 030	6 440	3 960	4 560	2 890	3 480	2 230	2 770	1 770		2 330*	1 750	7 076
0 m			7 090*	5 870	6 290	3 830	4 460	2 800	3 420	2 180				2 530*	1 780	6 926
-1 m	4 840*	4 840*	9 110*	5 820	6 210	3 770	4 410	2 750	3 390	2 150				2 820*	1 880	6 623
-2 m	7 500*	7 500*	10 020*	5 840	6 200	3 760	4 400	2 740	3 390	2 150				3 290	2 090	6 141
-3 m	10 940*	10 940*	9 090*	5 920	6 250	3 800	4 440	2 780						3 950	2 500	5 435

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET **JZ140 HD FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 450*	3 450*	3 660*	3 660*						2 360*	2 360*	5 490
5 m					3 670*	3 670*	3 720*	3 720*	2 970*	2 930				2 220*	2 220*	6 179
4 m			4 720*	4 720*	4 280*	4 280*	4 030*	3 890	3 910*	2 910				2 160*	2 160*	6 648
3 m			6 560*	6 560*	5 190*	5 190*	4 520*	3 770	4 070	2 850				2 160*	2 160*	6 941
2 m			8 610*	7 940	6 210*	5 070	5 090*	3 640	3 990	2 780	2 750*	2 200		2 220*	2 160	7 080
1 m			6 750*	6 750*	7 080*	4 860	5 150	3 520	3 910	2 710	2 890*	2 160		2 330*	2 130	7 076
0 m			7 090*	7 090*	7 200	4 720	5 050	3 430	3 580	2 660				2 530*	2 170	6 926
-1 m	4 840*	4 840*	9 110*	7 340	7 120	4 650	5 000	3 380	3 820	2 620				2 820*	2 300	6 623
-2 m	7 500*	7 500*	10 020*	7 360	7 110	4 640	4 980	3 370	3 830	2 630				3 320*	2 560	6 141
-3 m	10 940*	10 940*	9 090*	7 440	6 990*	4 690	5 030	3 410						4 250*	3 050	5 435

Capacité de charge avant et arrière

Capacité de levage sur 360°

- Remarques :
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
 2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

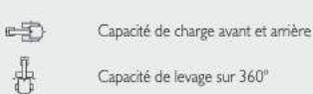
Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
															mm	
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 200*	3 200*	3 480*	3 210						2 470*	2 470*	5 720
5 m					3 430*	3 430*	3 530*	3 190	3 430*	2 340				2 340*	2 080	6 384
4 m					4 030*	4 030*	3 840*	3 110	3 500	2 310				2 290*	1 830	6 839
3 m			6 110*	6 110*	4 940*	4 220	4 350*	2 990	3 440	2 250	2 680	1 740		2 290*	1 680	7 124
2 m			8 180*	6 140	5 980*	3 980	4 440	2 860	3 360	2 170	2 640	1 700		2 350*	1 600	7 260
1 m			7 560*	5 730	6 090	3 760	4 310	2 730	3 270	2 100	2 600	1 660		2 460	1 570	7 255
0 m			7 290*	5 530	5 920	3 610	4 200	2 640	3 210	2 040	2 570	1 630		2 510	1 600	7 110
-1 m	4 700*	4 700*	8 960*	5 460	5 830	3 530	4 130	2 580	3 170	2 000				2 650	1 680	6 814
-2 m	7 130*	7 130*	9 710	5 470	5 810	3 510	4 110	2 560	3 170	2 000				2 930	1 860	6 348
-3 m	10 290*	10 290*	9 310*	5 540	5 850	3 550	4 140	2 590						3 480	2 200	5 667

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
															mm	
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 200*	3 200*	3 480*	3 370						2 470*	2 470*	5 720
5 m					3 430*	3 430*	3 530*	3 350	3 430*	2 470				2 340*	2 200	6 384
4 m					4 030*	4 030*	3 840*	3 270	3 700	2 440				2 290*	1 940	6 839
3 m			6 110*	6 110*	4 940*	4 440	4 350*	3 150	3 640	2 370	2 840	1 840		2 290*	1 790	7 124
2 m			8 180*	6 460	5 980*	4 190	4 700	3 020	3 560	2 300	2 810	1 810		2 350*	1 700	7 260
1 m			7 560*	6 050	6 450	3 970	4 560	2 890	3 480	2 230	2 760	1 770		2 470*	1 670	7 255
0 m			7 290*	5 850	6 280	3 820	4 460	2 790	3 410	2 170	2 730	1 740		2 660*	1 700	7 110
-1 m	4 700*	4 700*	8 960*	5 780	6 190	3 740	4 390	2 740	3 370	2 130				2 820	1 790	6 814
-2 m	7 130*	7 130*	10 130*	5 790	6 170	3 720	4 370	2 720	3 370	2 120				3 120	1 980	6 348
-3 m	10 290*	10 290*	9 310*	5 860	6 210	3 760	4 400	2 740						3 690	2 340	5 667

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET **JZ140 HD FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
															mm	
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 200*	3 200*	3 480*	3 480*						2 470*	2 470*	5 720
5 m					3 430*	3 430*	3 530*	3 530*	3 430*	2 950				2 340*	2 340*	6 384
4 m					4 030*	4 030*	3 840*	3 840*	3 750*	2 920				2 290*	2 290*	6 839
3 m			6 110*	6 110*	4 940*	4 940*	4 350*	3 790	4 020*	2 860	2 880*	2 230		2 290*	2 170	7 124
2 m			8 180*	8 010	5 980*	5 090	4 930*	3 650	3 990	2 780	3 150	2 200		2 350*	2 070	7 260
1 m			7 560*	7 560*	6 900*	4 870	5 160	3 520	3 910	2 710	3 100	2 160		2 470*	2 040	7 255
0 m			7 290*	7 290*	7 190	4 710	5 050	3 420	3 840	2 650	3 070	2 130		2 660*	2 080	7 110
-1 m	4 700*	4 700*	8 960*	7 290	7 100	4 630	4 980	3 360	3 800	2 610				2 970*	2 200	6 814
-2 m	7 130*	7 130*	10 130*	7 300	7 070	4 610	4 960	3 340	3 800	2 600				3 450*	2 420	6 348
-3 m	10 290*	10 290*	9 310*	7 370	7 110	4 640	4 990	3 370						4 170	2 860	5 667



- Remarques :
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
 2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
																mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m							3 150	3 150	2 380*	2 350			2 160*	2 160*	6 070	
5 m							3 230	3 220	3 360*	2 370			2 050*	1 930	6 699	
4 m					3 650*	3 650*	3 570	3 140	3 520*	2 330	2 490*	1 770	2 010*	1 710	7 133	
3 m			5 440*	5 440*	4 560*	4 280	4 090	3 020	3 450	2 260	2 690	1 750	2 020*	1 580	7 407	
2 m			7 540*	6 270	5 630*	4 020	4 470	2 880	3 360	2 180	2 640	1 700	2 070*	1 500	7 538	
1 m			9 270*	5 800	6 130	3 790	4 320	2 740	3 280	2 100	2 590	1 660	2 170*	1 470	7 533	
0 m			7 810*	5 540	5 930	3 620	4 200	2 630	3 200	2 030	2 550	1 620	2 330*	1 490	7 393	
-1 m	4 620*	4 620*	8 850*	5 440	5 820	3 520	4 120	2 560	3 150	1 980	2 530	1 600	2 480	1 570	7 110	
-2 m	6 660*	6 660*	9 650	5 420	5 780	3 480	4 080	2 530	3 140	1 970			2 710	1 710	6 664	
-3 m	9 310*	9 310*	9 610*	5 470	5 800	3 500	4 100	2 540	3 170	2 000			3 160	1 990	6 020	

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME **JZ140 LC FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
																mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m							3 150*	3 150*	2 380*	2 380*			2 160*	2 160*	6 070	
5 m							3 230*	3 230*	3 360*	2 490			2 050*	2 040	6 699	
4 m					3 650*	3 650*	3 570*	3 300	3 520*	2 450	2 490*	1 880	2 010*	1 810	7 133	
3 m			5 440*	5 440*	4 560*	4 490	4 090*	3 180	3 650	2 390	2 850	1 850	2 020*	1 670	7 407	
2 m			7 540*	6 590	5 630*	4 230	4 700*	3 040	3 570	2 310	2 810	1 810	2 070*	1 600	7 538	
1 m			9 270*	6 120	6 490	4 000	4 580	2 900	3 480	2 220	2 760	1 760	2 170*	1 570	7 533	
0 m			7 810*	5 860	6 290	3 830	4 460	2 790	3 400	2 160	2 720	1 720	2 330*	1 590	7 393	
-1 m	4 620*	4 620*	8 850*	5 760	6 180	3 730	4 380	2 720	3 350	2 110	2 700	1 700	2 570*	1 670	7 110	
-2 m	6 660*	6 660*	10 240	5 740	6 140	3 690	4 340	2 690	3 340	2 090			2 890	1 820	6 664	
-3 m	9 310*	9 310*	9 610*	5 790	6 160	3 710	4 360	2 700	3 370	2 130			3 360	2 120	6 020	

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET **JZ140 HD FLECHE MONOBLOC**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
																mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m							3 150*	3 150*	2 380*	2 380*			2 160*	2 160*	6 070	
5 m							3 230*	3 230*	3 360*	2 980			2 050*	2 050*	6 699	
4 m					3 650*	3 650*	3 570*	3 570*	3 520*	2 940	2 490*	2 270	2 010*	2 010*	7 133	
3 m			5 440*	5 440*	4 560*	4 560*	4 090*	3 820	3 810*	2 870	3 200	2 240	2 020*	2 020*	7 407	
2 m			7 540*	7 540*	5 630*	5 140	4 700*	3 670	4 000	2 790	3 150*	2 200	2 070*	1 950	7 538	
1 m			9 270*	7 660	6 610*	4 900	5 170	3 530	3 910	2 710	3 100*	2 150	2 170*	1 920	7 533	
0 m			7 810*	7 380	7 200	4 720	5 050	3 420	3 840	2 640	3 060	2 110	2 330*	1 950	7 393	
-1 m	4 620*	4 620*	8 850*	7 270	7 080	4 620	4 960	3 340	3 790	2 590	3 040	2 090	2 570*	2 050	7 110	
-2 m	6 660*	6 660*	10 270*	7 250	7 040	4 580	4 930	3 310	3 770	2 570			2 970*	2 240	6 664	
-3 m	9 310*	9 310*	9 610*	7 300	7 060	4 600	4 940	3 330	3 800	2 610			3 650*	2 590	6 020	

 Capacité de charge avant et arrière

 Capacité de levage sur 360°

Remarques :

1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET														JZ140 LC FLECHE T.A.B.		
Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 930*	3 930*	3 950*	3 130						3 030*	2 590	5 524
5 m					4 220*	4 220*	3 990*	3 110	3 340	2 260				2 800*	2 110	6 209
4 m					5 950*	5 950*	4 860*	4 280	3 310	2 240				2 690*	1 840	6 675
3 m					5 750*	4 010	4 310	2 870	3 240	2 170				2 530	1 680	6 967
2 m					5 860	3 740	4 150	2 730	3 150	2 090	2 480	1 640		2 420	1 590	7 106
1 m					5 640	3 540	4 020	2 610	3 080	2 020	2 450	1 610		2 400	1 570	7 101
0 m					5 530	3 440	3 930	2 530	3 020	1 970				2 450	1 600	6 953
-1 m			5 950*	5 330	5 490	3 410	3 890	2 490	3 000	1 940				2 610	6 650	1 710
-2 m			9 130*	5 390	5 520	3 430	3 900	2 500	3 030	1 970				2 930	1 910	6 171
-3 m					5 600	3 510	3 980	2 570						3 670	2 390	5 299

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME														JZ140 LC FLECHE T.A.B.		
Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 930*	3 930*	3 950*	3 290						3 030*	2 730	5 524
5 m					4 220*	4 220*	3 990*	3 270	3 680	2 390				2 800*	2 230	6 209
4 m			5 950*	5 950*	4 860*	4 490	4 310*	3 170	3 650	2 360				2 690*	1 950	6 675
3 m					5 750*	4 220	4 750	3 030	3 580	2 290				2 650*	1 780	6 967
2 m					6 470	3 950	4 590	2 880	3 490	2 210	2 760	1 740		2 670*	1 700	7 106
1 m					6 250	3 750	4 460	2 760	3 410	2 140	2 720	1 710		2 670	1 670	7 101
0 m					6 130	3 650	4 370	2 680	3 360	2 090				2 730	1 710	6 953
-1 m			5 950*	5 650	6 100	3 620	4 330	2 650	3 340	2 070				2 910	1 820	6 650
-2 m			9 130*	5 710	6 120	3 640	4 340	2 660	3 360	2 100				3 250	2 030	6 171
-3 m					6 210	3 720	4 410	2 720						4 080	2 530	5 299

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET														JZ140 HD FLECHE T.A.B.		
Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 930*	3 930*	3 950*	3 940						3 030*	3 030*	5 524
5 m					4 220*	4 220*	3 990*	3 920	3 960*	2 880				2 800*	2 690	6 209
4 m			5 950*	5 950*	4 860*	4 860*	4 310*	3 820	4 020*	2 850				2 690*	2 370	6 675
3 m					5 750*	5 140	4 770*	3 670	4 020	2 780				2 650*	2 180	6 967
2 m					6 640*	4 860	5 190	3 520	3 930	2 700	3 110	2 140		2 670*	2 080	7 106
1 m					7 170	4 650	5 060	3 400	3 850	2 630	3 070	2 110		2 760*	2 060	7 101
0 m					7 050	4 550	4 970	3 320	3 800	2 580				2 900*	2 110	6 953
-1 m			5 950*	5 950*	7 010	4 520	4 920	3 280	3 770	2 560				3 170*	2 240	6 650
-2 m			9 130*	7 240	7 040	4 540	4 940	3 290	3 800	2 580				3 600*	2 500	6 171
-3 m					6 410*	4 620	5 010	3 360						4 560*	3 120	5 299

- Remarques :
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
 2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.
- Capacité de charge avant et arrière
- Capacité de levage sur 360°

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET **JZ140 LC FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m					3 490*	3 490	3 550*	3 210	2 530*	2 280			2 430*	2 270	6 014
5 m					3 800*	3 800*	3 660*	3 170	3 400	2 310			2 260*	1 890	6 649
4 m			5 080*	5 080*	4 440*	4 380	4 000*	3 060	3 350	2 270	2 570	1 710	2 180*	1 670	7 086
3 m					5 320*	4 100	4 360	2 920	3 270	2 190	2 540	1 690	2 160*	1 530	7 361
2 m					5 950	3 810	4 190	2 760	3 170	2 100	2 490	1 650	2 170*	1 460	7 493
1 m					5 690	3 580	4 040	2 620	3 080	2 020	2 450	1 600	2 210	1 440	7 488
0 m					5 530	3 440	3 930	2 520	3 010	1 960	2 410	1 570	2 250	1 460	7 347
-1 m			6 010*	5 260	5 460	3 380	3 870	2 470	2 970	1 920	2 400	1 560	2 380	1 550	7 062
-2 m	5 440*	5 440*	9 000*	5 300	5 460	3 380	3 860	2 460	2 980	1 920			2 620	1 710	6 613
-3 m			8 640*	5 400	5 520	3 440	3 910	2 500					3 080	2 010	5 964

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME **JZ140 LC FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m					3 490*	3 490*	3 550*	3 370	2 530*	2 400			2 430*	2 390	6 014
5 m					3 800*	3 800*	3 660*	3 320	3 620*	2 440			2 260*	2 000	6 649
4 m			5 080*	5 080*	4 440*	4 440*	4 000*	3 220	3 690	2 390	2 780*	1 820	2 180*	1 770	7 086
3 m					5 320*	4 310	4 490*	3 070	3 600	2 320	2 820	1 800	2 160*	1 630	7 361
2 m					6 260*	4 020	4 630	2 920	3 510	2 230	2 770	1 750	2 170*	1 560	7 493
1 m					6 300	3 790	4 480	2 780	3 420	2 140	2 720	1 710	2 240*	1 540	7 488
0 m					6 140	3 650	4 370	2 680	3 350	2 080	2 690	1 670	2 370*	1 560	7 347
-1 m			6 010*	5 580	6 070	3 590	4 310	2 630	3 310	2 050	2 680	1 670	2 560*	1 650	7 062
-2 m	5 440*	5 440*	9 000*	5 620	6 070	3 590	4 300	2 620	3 310	2 050			2 870*	1 820	6 613
-3 m			8 640*	5 720	6 130	3 650	4 340	2 660					3 400*	2 130	5 964

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET **JZ140 HD FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	mm										
6 m					3 490*	3 490*	3 550*	3 550*	2 530*	2 530*			2 430*	2 430*	6 014
5 m					3 800*	3 800*	3 660*	3 660*	3 620*	2 940			2 260*	2 260*	6 649
4 m			5 080*	5 080*	4 440*	4 440*	4 000*	3 870	3 760*	2 890	2 780*	2 220	2 180*	2 160	7 086
3 m					5 320*	5 240	4 490*	3 720	4 020*	2 810	3 170	2 190	2 160*	2 000	7 361
2 m					6 260*	4 930	5 020*	3 560	3 950	2 720	3 120	2 150	2 170*	1 920	7 493
1 m					7 010*	4 690	5 080	3 420	3 860	2 630	3 070	2 100	2 240*	1 900	7 488
0 m					7 060	4 550	4 970	3 310	3 790	2 570	3 030	2 070	2 370*	1 930	7 347
-1 m			6 010*	6 010*	6 990	4 490	4 900	3 260	3 750	2 530	3 020	2 060	2 560*	2 040	7 062
-2 m	5 440*	5 440*	9 000*	7 140	6 990	4 490	4 890	3 250	3 750	2 530			2 870*	2 240	6 613
-3 m			8 640*	7 250	6 750*	4 550	4 940	3 290					3 400*	2 630	5 964

Capacité de charge avant et arrière
 Capacité de levage sur 360°

- Remarques :
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
 2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET
JZ140 LC FLECHE T.A.B.

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
																mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m							3 370*	3 240	3 410*	2 330			2 540*	2 130	6 248	
5 m					3 580*	3 580*	3 500*	3 200	3 240	2 340			2 390*	1 800	6 860	
4 m			4 130*	4 130*	4 210*	4 210*	3 840*	3 090	3 370	2 280	2 590	1 730	2 300*	1 590	7 285	
3 m					5 090*	4 140	4 340*	2 940	3 280	2 200	2 550	1 700	2 230	1 470	7 553	
2 m					5 990	3 840	4 210	2 770	3 180	2 110	2 500	1 650	2 140	1 400	7 681	
1 m					5 700	3 590	4 040	2 620	3 080	2 020	2 440	1 600	2 120	1 380	7 677	
0 m					5 520	3 430	3 920	2 510	3 000	1 950	2 400	1 560	2 160	1 400	7 539	
-1 m			5 880*	5 200	5 440	3 360	3 850	2 450	2 960	1 900	2 380	1 540	2 270	1 470	7 262	
-2 m	5 140*	5 140*	8 580*	5 240	5 420	3 340	3 830	2 430	2 950	1 900			2 490	1 610	6 826	
-3 m			8 860*	5 330	5 470	3 390	3 870	2 460	3 000	1 940			2 890	1 880	6 199	

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME
JZ140 LC FLECHE T.A.B.

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
															mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm								
6 m							3 370*	3 370*	3 410*	2 450			2 540*	2 250	6 248
5 m					3 580*	3 580*	3 500*	3 350	3 470*	2 460			2 390*	1 900	6 860
4 m			4 130*	4 130*	4 210*	4 210*	3 840*	3 240	3 630*	2 410	2 860	1 840	2 300*	1 690	7 285
3 m					5 090*	4 350	4 340*	3 090	3 620	2 330	2 820	1 800	2 280*	1 560	7 553
2 m					6 050*	4 050	4 640	2 930	3 510	2 230	2 770	1 750	2 310*	1 490	7 681
1 m					6 310	3 800	4 480	2 780	3 420	2 140	2 720	1 700	2 360	1 470	7 677
0 m					6 130	3 640	4 360	2 670	3 340	2 070	3 670	1 660	2 410	1 490	7 539
-1 m			5 880*	5 520	6 050	3 570	4 290	2 610	3 290	2 030	2 660	1 640	2 530	1 570	7 262
-2 m	5 140*	5 140*	8 580*	5 550	6 030	3 560	4 270	2 590	3 290	2 020			2 770	1 720	6 826
-3 m			8 860*	5 640	6 080	3 600	4 300	2 620	3 340	2 070			3 210	2 000	6 199

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,70 M, FLECHE TAB 5 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET
JZ140 HD FLECHE T.A.B.

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale		
															mm
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm								
6 m							3 370*	3 370*	3 410*	2 950			2 540*	2 540*	6 248
5 m					3 580*	3 580*	3 500*	3 500*	3 470*	2 960			2 390*	2 310	6 860
4 m			4 130*	4 130*	4 210*	4 210*	3 840*	3 840*	3 630*	2 900	3 210	2 230	2 300*	2 070	7 285
3 m					5 090*	5 090*	4 340*	3 740	3 900*	2 820	3 170	2 200	2 280*	1 920	7 553
2 m					6 050*	4 970	4 880*	3 570	3 960	2 720	3 120	2 150	2 310*	1 840	7 681
1 m					6 850*	4 710	5 080	3 420	3 860	2 630	3 060	2 100	2 370*	1 820	7 677
0 m					7 050	4 540	4 960	3 300	3 780	2 560	3 020	2 060	2 500*	1 850	7 539
-1 m			5 880*	5 880*	6 960	4 460	4 890	3 240	3 730	2 510	3 000	2 040	2 700*	1 950	7 262
-2 m	5 140*	5 140*	8 580*	7 080	6 950	4 450	4 870	3 220	3 730	2 510			3 020*	2 130	6 826
-3 m			8 860*	7 170	6 870*	4 500	4 900	3 250	3 780	2 550			3 550*	2 460	6 199

Remarques :

1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.



Capacité de charge avant et arrière



Capacité de levage sur 360°

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE TAB 5,00 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET **JZ140 LC FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					3 930*	3 930*	3 950*	3 130						3 030*	2 590	5 524
5 m					4 220*	4 220*	3 990*	3 110	3 340	2 260				2 800*	2 110	6 209
4 m			5 950*	5 950*	4 860*	4 280	4 310*	3 010	3 310	2 240				2 690*	1 840	6 675
3 m					5 750*	4 010	4 310	2 870	3 240	2 170				2 530	1 680	6 967
2 m					5 860	3 740	4 150	2 730	3 150	2 090	2 480	1 640		2 420	1 590	7 106
1 m					5 640	3 540	4 020	2 610	3 080	2 020	2 450	1 610		2 400	1 570	7 101
0 m					5 530	3 440	3 930	2 530	3 020	1 970				2 450	1 600	6 953
-1 m			5 950*	5 330	5 490	3 410	3 890	2 490	3 000	1 940				2 610	1 710	6 650
-2 m			9 130*	5 390	5 520	3 430	3 900	2 500	3 030	1 970				2 930	1 910	6 171
-3 m					5 600	3 510	3 980	2 570						3 670	2 390	5 299

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE TAB 5,00 M, TUILES : 500 MM, SANS GODET, LAME **JZ140 LC FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m							3 100*	3 100*	3 240*	2 500				2 210*	2 060	6 599
5 m							3 250*	3 250*	3 250*	2 490	2 770*	1 870		2 090*	1 760	7 182
4 m					3 760*	3 760*	3 600*	3 280	3 430*	2 430	2 880	1 860		2 020*	1 580	7 588
3 m					4 750*	4 430	4 100*	3 130	3 640	2 340	2 840	1 810		2 010*	1 460	7 845
2 m					5 740*	4 110	4 670*	2 950	3 530	2 240	2 780	1 750		2 030*	1 400	7 969
1 m					6 360	3 830	4 500	2 790	3 420	2 140	2 710	1 700		2 080*	1 380	7 965
0 m					6 140	3 650	4 360	2 670	3 330	2 060	2 660	1 650		2 190*	1 390	7 833
-1 m			5 870*	5 490	6 030	3 550	4 270	2 590	3 280	2 010	2 630	1 260		2 350*	1 460	7 566
-2 m	4 850*	4 850*	8 080*	5 490	6 000	3 520	4 240	2 560	3 260	1 990	2 640	1 620		2 570	1 590	7 149
-3 m	7 270*	7 270*	9 160*	5 560	6 030	3 550	4 260	2 580	3 280	2 010				2 930	1 820	6 553

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 3,00 M, FLECHE TAB 5,00 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET **JZ140 HD FLECHE T.A.B.**

Portée	2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		Capacité à portée maximale			
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm									
6 m							3 100*	3 100*	3 240*	3 000				2 210*	2 210*	6 599
5 m							3 250*	3 250*	3 250*	2 990	2 770*	2 270		2 090*	2 090*	7 182
4 m					3 760*	3 760*	3 600*	3 600*	3 430*	2 930	3 240	2 260		2 020*	1 930	7 588
3 m					4 750*	4 750*	4 100*	3 780	3 720*	2 840	3 190	2 210		2 010*	1 800	7 845
2 m					5 740*	5 030	4 670*	3 600	3 970	2 730	3 130	2 150		2 030*	1 730	7 969
1 m					6 600*	4 740	5 100	3 430	3 860	2 630	3 060	2 090		2 080*	1 710	7 965
0 m					7 060	4 550	4 960	3 300	3 780	2 550	3 010	2 040		2 190*	1 740	7 833
-1 m			5 870*	5 870*	6 940	4 450	4 870	3 220	3 720	2 500	2 980	2 010		2 350*	1 820	7 566
-2 m	4 850*	4 850*	8 080*	7 010	6 910	4 410	4 840	3 190	3 700	2 480	2 980	2 020		2 610*	1 970	7 149
-3 m	7 270*	7 270*	9 160*	7 090	6 940	4 440	4 850	3 210	3 720	2 500				3 030*	2 250	6 553

Capacité de charge avant et arrière
 Capacité de levage sur 360°

- Remarques :
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids total du godet ou du godet avec attache rapide des valeurs indiquées ci-dessus.
 2. 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 de levage hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données pour un engin positionné sur un terrain ferme et plat.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.





UN CONSTRUCTEUR, PLUS DE 300 MODELES

Pelle sur chenilles JCB JZ140 LC/HD

Puissance brute : 109 cv (81 kW)

Capacité du godet : 0,35 – 0,89 m³ Poids opérationnel : 15 084 – 17 880 kg

 JCB France | www.jcb.fr

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

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

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

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



Concessionnaire JCB le plus proche de chez vous

9999/5967fr-FR 06/16 Edition 1 (T4i)