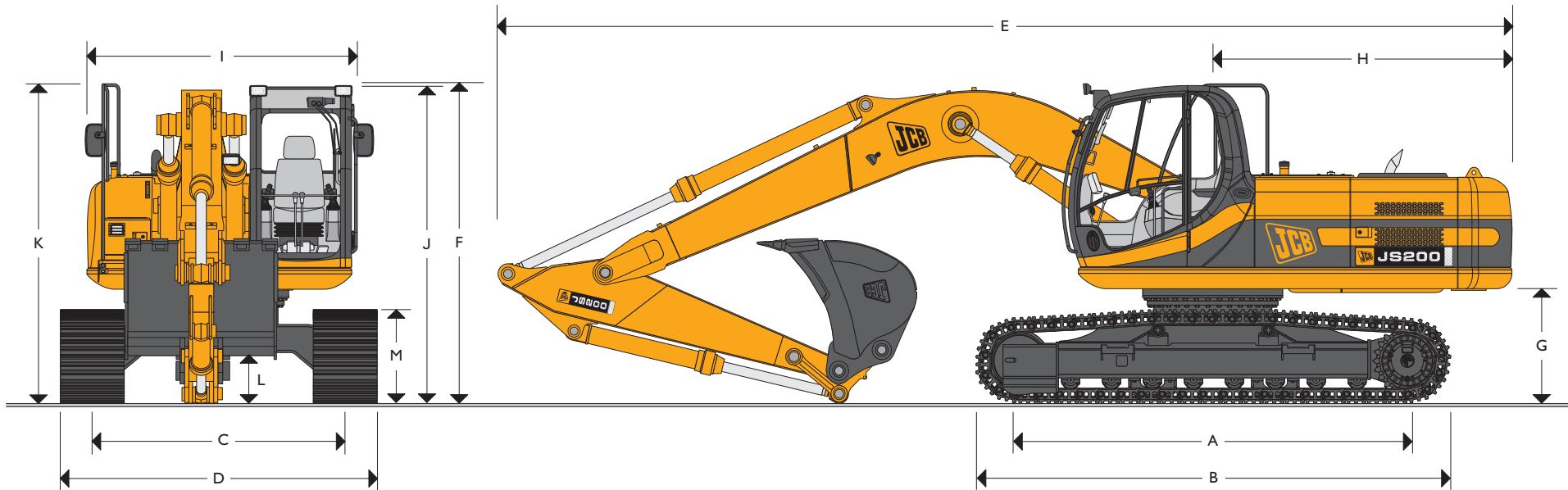




PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



POIDS OPERATIONNEL MAXI : 21 190 kg
 PUISSANCE NETTE : 172 cv (128 kW)



DIMENSIONS

Dimensions en millimètres	NC	SC	LC
A Longueur des chenilles sur le sol	3370	3370	3660
B Longueur hors tout du châssis inférieur	4170	4170	4460
C Voie	1990	2200	2390
D Largeur aux chenilles (tuiles 500 mm)	2490	2700	-
D Largeur aux chenilles (tuiles 600 mm)	2590	2800	2990
D Largeur aux chenilles (tuiles 700 mm)	2690	2900	3090
D Largeur aux chenilles (tuiles 800 mm)	-	-	3190
D Largeur aux chenilles (tuiles 900 mm)	-	-	3290

Longueur de balancier	1.91m	2.40m	3.0m
E Longueur de transport (flèche monobloc)	9570	9560	9440
F Hauteur de transport (flèche monobloc)	3055	3060	3025

Dimensions en millimètres	
G Garde au sol sous contrepoids	1066
H Rayon arrière	2825
I Largeur de la superstructure	2549
J Hauteur à la cabine	2946
K Hauteur à la main courante	3025
L Garde au sol sous châssis inférieur	486
M Hauteur aux chenilles	885



PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



MOTEUR

Modèle	ISUZU 4HK1 X conforme aux normes européennes TIER III
Type	Refroidissement liquide, 4 cylindres en ligne, diesel turbocompressé
Puissance nette	128 kW (172 cv) à 2000 tr/mn (ISO 3046-INF)
Cylindrée	5 193 cm ³
Injection	Electronique
Filtre à air	Double élément avec indicateur de colmatage en cabine
Refroidissement	Radiateur de grande capacité
Démarrreur	24 volts – 4,5 kW
Batteries	2 x 12 volts Heavy Duty
Alternateur	24 volts – 40 ampères
Remplissage carburant	Pompe électrique

ORIENTATION

Moteur d'orientation	Type pistons axiaux
Freinage	Hydraulique et automatique à disques appliqués Relâchement automatique par pression hydraulique
Réducteur	Type planétaire
Vitesse	12,9 tr/mn
Couronne	De large diamètre à denture interne Lubrification par bain de graisse
Verrouillage	Commande de verrouillage en cabine

CHÂSSIS INFÉRIEUR

Types de châssis	SC (standard), NC (étroit) et LC (long)
Construction	Structure "caisson" en X pour une résistance maximale aux contraintes de torsion, moteurs protégés, ouvertures d'évacuation des matériaux sous les galets supérieurs
Points d'accrochage	Avant et arrière
Chaînes	A maillons étanches et lubrifiés
Options de tuiles	NC & SC : 500mm, 600 mm, 700 mm LC – 600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm
Galets	En acier, traités, lubrifiés et étanches
Tension des chaînes	Par vérin à graisse
Roue folle	Étanche et lubrifiée, système amortisseur intégré

	NC & SC	LC
Guides chaînes	2 par côté	2 par côté
Galets inférieurs	7 par côté	8 par côté
Galets supérieurs	2 par côté	2 par côté
Tuiles	46 par côté	49 par côté

HYDRAULIQUE

Système à débit et pression variables de type "load sensing". Commandes servo-assistées. Gestion et contrôle électronique interactive de type AUTO AMS.

Pompes

Pompes principales	2 pompes hydrauliques de type pistons axiaux
Débit maximal	2 x 214 l/mn
Pompe de pilotage servo	Type engrenages
Débit maximal	20 l/mn

Distributeur principal

Distributeur 9 tiroirs disposant d'un tiroir auxiliaire en standard. Système de cumul de débit sur flèche, balancier et godet pour optimiser les performances.

Pressions de service

Flèche / balancier / godet	343 bars
Avec power boost	373 bars
Orientation	289 bars
Translation	343 bars
Pilotage servo	40 bars

Système "CUSHION CONTROL", dispositif amortisseur anti-chocs et anti-secousses sur les tiroirs de flèche et de balancier (programmable selon les applications) maximisant le confort de l'opérateur et la protection de la machine.

Vérins hydrauliques

De type double effet en acier traité, guidage par culasse spéciale, amortisseur de fin de course sur flèche, balancier et godet en standard. Clapets de sécurité sur vérins de flèche et de balancier en standard.

Filtration

Grâce à un système unique de filtration permanente, les composants hydrauliques sont protégés pour en optimiser la fiabilité et la longévité. Le système de filtration "PLEXUS" agit comme un purificateur des circuits hydrauliques (élimination des impuretés supérieures à 1,5 microns). Ce dispositif permet d'augmenter les intervalles de changement d'huile et de filtres hydrauliques, et ainsi de réduire les immobilisations techniques.

Aspiration	150 microns, crépine d'aspiration
Retour général	10 microns, élément en fibre
Système filtre Plexus	1,5 microns, filtre papier
Servo-pilotage	10 microns, filtre papier
Retour circuit marteau	10 microns, filtre en fibre renforcé

Refroidissement

Sur circuit de retour. Un pack refroidisseur unique simple face reprend le refroidisseur hydraulique et le radiateur à eau moteur.

TRANSMISSION

Type	Hydrostatique avec réducteurs planétaires, trois vitesses avec sélection automatique entre intermédiaire et grande.
Moteurs de translation	Moteurs hydrauliques à cylindrée variable de types pistons axiaux.
Réduction finale	Type planétaire, barbotins boulonnés.
Freinage	Hydraulique avec valve de contrôle et de limitation de vitesse sur forte pente.
Frein de parc	Disques, déblocage hydraulique
Pente admissible	70% (35°) en continu
Vitesses	Grande : 5,6 km/h Intermédiaire : 3,3 km/h Petite : 2,3 km/h
Force de traction	191,9 kN (19 570 kgf)



PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



EQUIPEMENT FLECHE MONOBLOC

Flèche de 5,70 m à structure renforcée pour les applications les plus sévères en terrassement, carrière, canalisation ou démolition...

Trois longueurs de balanciers sont disponibles : 1,91 m – 2,40 m – 3,00 m

Des bagues en bronze injectées de graphite sont montées en pied de flèche et à la liaison entre la flèche et le balancier pour limiter les intervalles de graissage et les porter à 1000 heures.

CABINE

La visibilité exceptionnelle pour creuser, charger et positionner résulte d'une conception attentionnée de la vitre avant, des vitres latérales et du toit vitré.

L'ouverture de la vitre avant est assistée par vérins et comme la vitre basse se stocke sur la partie mobile, il est très simple pour l'opérateur d'ouvrir entièrement son pare-brise. Le moteur d'essuie glace à parallélogramme intégré sur le côté gauche de la vitre de toit augmente la visibilité lors des opérations de chargement. L'essuie glace sur la partie basse de la baie vitrée peut être monté en option. Instrumentation complète d'information et de contrôle sur le fonctionnement des principaux composants. Tableau moniteur d'information sur socle orientable. Ventilation, chauffage et dégivrage à très haut rendement par larges diffuseurs.

Climatisation automatique. Siège "grand confort" avec accoudoirs, réglable et ajustable selon le poids et la taille de l'opérateur. Poste radio. Allume cigare, cendrier et horloge. Support pour boisson. Porte téléphone mobile et connecteur 12V. Eclairage de cabine pouvant être activé depuis le sol avant la mise en route de la machine. Pare soleil multi positions.

AMS – SYSTEME ELECTRONIQUE DE GESTION DES RESSOURCES

Le système A.M.S. permet une gestion interactive des ressources grâce à différentes configurations des composants thermiques et hydrauliques. Quatre modes de travail peuvent être sélectionnés selon les conditions de travail.

- A (Automatique)** Accroissement automatique de puissance selon l'exigence de l'opérateur (action sur les manipulateurs) et la résistance des matériaux rencontrés : jusqu'à 100% de la puissance thermique, 100% du débit hydraulique. Le maximum de rendement en termes de force et de vitesse. Le système "powerboost" est automatiquement activé dans ce mode de travail. Retour automatique au ralenti du moteur après une période d'inactivité (entre 5 et 30 secondes selon le réglage de l'opérateur).
- E (économique)** 80 % de la puissance thermique et 95% du débit hydraulique, pour travailler de manière économique en conservant un très bon niveau de production.
- P (précision)** 55 % de la puissance thermique et 90% du débit hydraulique pour une précision de travail unique, parfaite pour les finitions et les travaux spéciaux. Très faible consommation de carburant.
- L (levage)** 55 % de la puissance thermique et 63% du débit hydraulique. Puissance hydraulique maximale à faible vitesse (power boost permanent), ce mode est destiné aux opérations de levage lourd.

Le système A.M.S. contrôle en permanence le fonctionnement des organes stratégiques de la machine et en informe l'opérateur en temps réel via le moniteur interactif (E.M.S. Electronic Monitoring System). Ce dispositif de diagnostic technique informe également l'opérateur des opérations de maintenance à réaliser.

Lors de l'utilisation d'un marteau hydraulique, le système A.M.S optimise automatiquement le rendement hydraulique dès que la pédale est sollicitée. Il indique également les heures d'utilisation en mode marteau.

COMMANDES

- Flèche/balancier/godet/orientation Chenilles** Manipulateurs servo norme ISO, réglables indépendamment du siège
Commandes servo indépendantes au pied ou manuelle, sélection des vitesses par bouton placé sur le manipulateur.
- Circuit auxiliaire** Commande servo au pied
- Neutralisation** Levier de sécurité sur accès cabine et contacteur au tableau de bord
- Régime moteur** Sélection manuelle ou automatique, retour au ralenti automatique paramétrable sur l'A.M.S. ou manuel par simple pression sur un bouton du joystick droit
Par clé ou bouton d'arrêt d'urgence sur le tableau de bord
- Système d'arrêt moteur** Bouton sur le manipulateur.
- Avertisseur sonore**



PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



CONTENANCES

Réservoir à carburant	litres	343
Liquide de refroidissement	litres	25,5
Huile moteur	litres	21,5
Réducteur d'orientation	litres	5
Réducteur de translation (par côté)	litres	4,7
Système hydraulique	litres	200
Réservoir hydraulique	litres	120

POIDS ET PRESSIONS AU SOL

Machines équipées d'un godet de 1,14 m³ (760 kg), opérateur de 75 kg, balancier de 2,40 m et réservoir carburant plein.

JS 200 NC – flèche monobloc		
	Poids opérationnel	Pression au sol
	kg	kg/cm ²
Tuiles 500 mm	19845	0.48
Tuiles 600 mm	20095	0.40
Tuiles 700 mm	20350	0.35
JS 200 SC – flèche monobloc		
	kg	kg/cm ²
Tuiles 500 mm	19925	0.48
Tuiles 600 mm	20180	0.40
Tuiles 700 mm	20430	0.35
JS 200 LC – flèche monobloc		
	kg	kg/cm ²
Tuiles 600 mm	20605	0.38
Tuiles 700 mm	20870	0.33
Tuiles 800 mm	21140	0.30
Tuiles 900 mm	21190	0.26

GODETS STANDARD

Tous les godets sont de conception JCB/ESCO avec des chapes étanches en acier et des pièces d'usure.

Largeur maxi	Capacité (en dôme SAE)	Poids
600mm	0.40m ³	484kg
900mm	0.71m ³	595kg
1000mm	0.81m ³	627kg
1200mm	1.03m ³	705kg
1350mm	1.05m ³	679kg
1450mm	1.14m ³	720kg
1500mm	1.19m ³	734kg

EQUIPEMENTS STANDARD / OPTIONNELS

Standard : Protection de ventilateur moteur, préchauffage automatique, préchauffage par grand froid, filtre à air double élément, pompe électrique de remplissage de carburant, coupe circuit, alternateur HD, batteries HD, insonorisation complète, climatisation de cabine, vitres teintées, poste radio, plafonnier à interrupteur utilisable depuis le sol et avant la mise en route de la machine, crochet à vêtement, allume cigare, cendrier, tapis de sol amovible, dispositif essuie-glace, pare soleil, rétroviseurs, main-courante, power boost automatique, retour au ralenti manuel ou automatique paramétrable, dispositif amortisseur hydraulique anti-chocs et anti-secousses, filtration de l'huile hydraulique type Plexus, connexions de prise de pression hydraulique type HSP supports de canalisations de circuits auxiliaires sur flèche et balancier, phares de travail sur flèche, cabine et châssis tourelle, blindage inférieur du châssis, plaques de protection amovibles sous le châssis tourelle pour un accès optimal aux composants, patins anti-dérapant sur capot, durite à connexion rapide pour la vidange de l'huile moteur, durite de vidange du réservoir à carburant, guides chaînes, clapets de sécurité et avertisseur de surcharge, biellette de manutention.

Options : Protection pluie sur cabine, essuie glace sur partie inférieure du pare brise, gyrophare, huile hydraulique bio dégradable, protection de pare-brise et de toit fixée sur la cabine (FOPS II), protection anti-vandalisme, graissage centralisé, attache rapide hydraulique, godets, marteau hydraulique, etc.



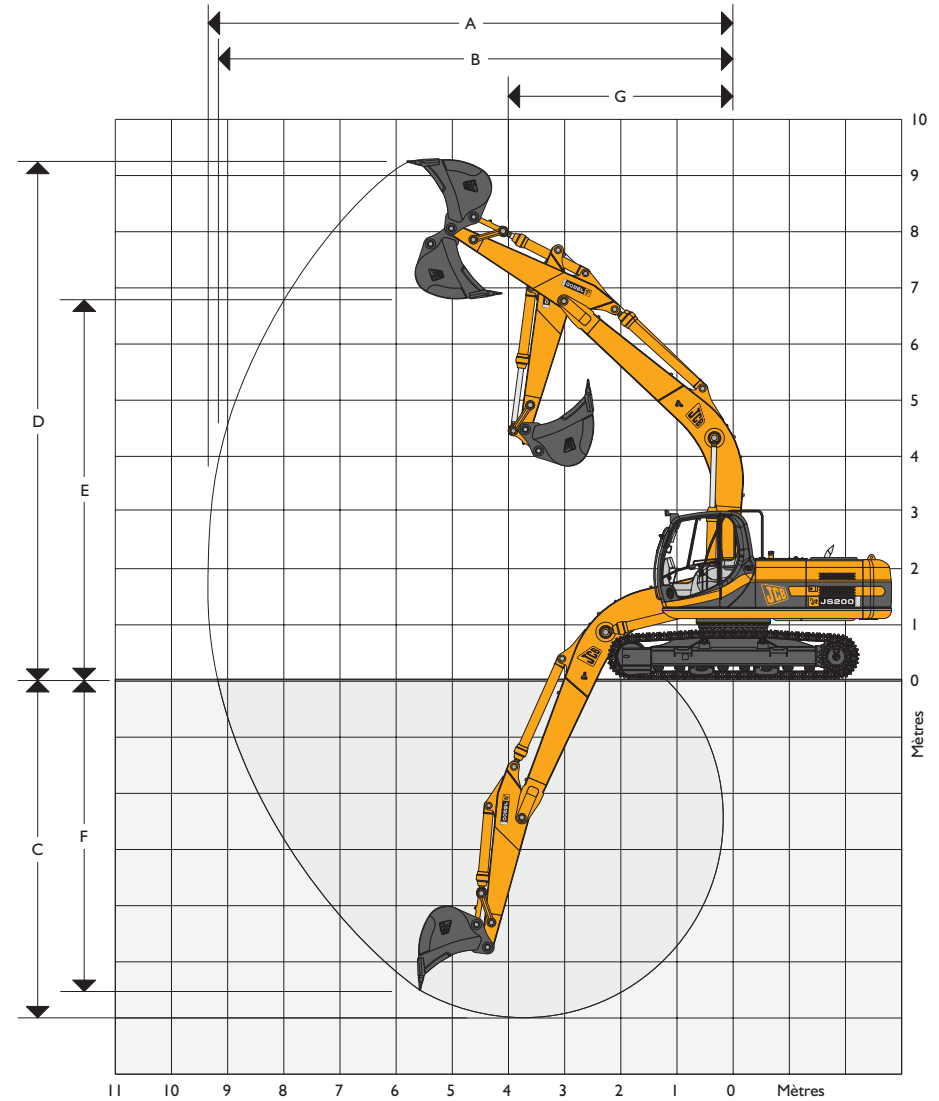
PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



ZONE DE TRAVAIL

Longueur de flèche : 5.70 m

Longueur de balancier		1.91m	2.40m	3.00m	
A	Portée maximale	m	8.89	9.34	9.87
B	Portée maximale au sol	m	8.70	9.16	9.70
C	Profondeur de fouille maximale	m	5.53	6.02	6.60
D	Hauteur d'attaque maximale	m	8.95	9.20	9.40
E	Hauteur de déchargement maximale	m	6.31	6.53	6.75
F	Profondeur de fouille maximale en paroi verticale	m	4.90	5.47	6.07
G	Rayon de rotation mini	m	3.76	3.71	3.60
	Angle de rotation du godet	deg.	183°	183°	183°
	Force maxi au balancier (ISO 6015)	kgf	13450	11560	9590
	Force maxi au balancier avec "power boost" (ISO 6015)	kgf	14610	12550	10410
	Force maxi au godet (ISO 6015)	kgf	14550	14550	14550
	Force maxi au godet avec "power boost" (ISO 6015)	kgf	15800	15800	15800















PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC













CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 1,91 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 500 mm, sans godet

JS 200 NC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0m					6380*	4040			5720*	3920	6105
4.5m			8020*	6000	6520	3940			5210	3170	6907
3.0m			9810	5520	6310	3750			4680	2820	7318
1.5m			9400	5180	6110	3580			4520	2700	7406
0m			9270	5080	6000	3480			4670	2770	7182
- 1.5m	13010*	9570	9300	5100	6000	3480			5250	3090	6614
- 3.0m	12760*	9740	9460	5240					6780	3930	5596
- 4.5m											

CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 2,4 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 500 mm, sans godet

JS 200 NC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m									5230*	4660	5547
6.0m					5810*	4120			4790*	3370	6767
4.5m			7330*	6120	6290*	3990			4610	2810	7497
3.0m			9230*	5650	6350	3790	4540	2740	4210	2540	7878
1.5m			9500	5260	6140	3600	4440	2660	4080	2440	7959
0m			9290	5090	6000	3480	4380	2600	4190	2490	7751
- 1.5m	10850*	9430	9260	5070	5960	3440			4610	2730	7229
- 3.0m	14090*	9600	9370	5150	6040	3510			5640	3310	6313
- 4.5m			7500*	5410					6850*	5010	4777

 Capacités de levage en ligne

 Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.













PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 3,0 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 500 mm, sans godet

JS 200 NC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m					4350*	4220			3440*	3440*	6285
6.0m					5170*	4210			3210*	2970	7382
4.5m					5740*	4060	4670	2860	3160*	2530	8056
3.0m	11580*	10410	8380*	5790	6420	3850	4570	2770	3230*	2310	8411
1.5m			9610	5340	6170	3630	4450	2660	3430*	2220	8488
0m	6400*	6400*	9300	5090	5990	3470	4360	2570	3790	2250	8293
- 1.5m	10510*	9240	9200	5010	5910	3400	4320	2540	4100	2420	7807
- 3.0m	15320*	9390	9250	5050	5940	3420			4830	2840	6969
- 4.5m	12460*	9690	8920*	5220					6730	3900	5619

 Capacités de levage en ligne

 Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.













PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC













CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 1,91 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 600 mm, sans godet

JS 200 SC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0m					6380*	4500			5720*	4370	6105
4.5m			8020*	6730	6610	4390			5290	3530	6907
3.0m			9870*	6230	6400	4200			4750	3160	7318
1.5m			9540	5880	6200	4030			4590	3030	7406
0m			9410	5770	6090	3930			4750	3120	7182
- 1.5m	13010*	11110	9440	5800	6090	3920			5330	3480	6614
- 3.0m	12760*	11290	9610	5940					6880	4430	5596
- 4.5m											

CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 2,4 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 600 mm, sans godet

JS 200 SC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m									5230*	5170	5547
6.0m					5810*	4580			4790*	3750	6767
4.5m			7330*	6860	6920	4450			4680	3140	7497
3.0m			9230*	6360	6450	4240	4610	3070	4270	2840	7878
1.5m			9640	5970	6230	4050	4510	2980	4140	2740	7959
0m			9430	5790	6090	3920	4450	2920	4520	2800	7751
- 1.5m	10850*	10850*	9400	5760	6050	3880			4680	3070	7229
- 3.0m	14090*	11140	9510	5850	6130	3960			5720	3720	6313
- 4.5m			7500*	6120					6850*	5650	4777

 Capacités de levage en ligne

 Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.













PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 3,0 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 600 mm, sans godet

JS 200 SC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m					4350*	4350*			3440*	3440*	6285
6.0m					5170*	4670			3210*	3210*	7382
4.5m					5740*	4520	4740	3190	3160*	2830	8056
3.0m	11580*	11580*	8380*	6510	6510	4300	4640	3090	3230*	2580	8411
1.5m			9750	6050	6270	4070	4520	2980	3430*	2490	8488
0m	6400*	6400*	9440	5790	6090	3910	4430	2900	3800*	2530	8293
- 1.5m	10510*	10510*	9340	5700	6010	3840	4390	2870	4170	2730	7807
- 3.0m	15320*	10920	9390	5750	6030	3860			4910	3200	6969
- 4.5m	12460*	11240	8920*	5930					6760*	4390	5619



Capacités de levage en ligne



Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.













PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC













CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 1,91 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 700 mm, sans godet

JS 200 LC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0m					6380*	5010			5720*	4870	6105
4.5m			8020*	7550	6720*	4910			5700*	3950	6907
3.0m			9870*	7040	7350	4710			5430	3540	7318
1.5m			11200	6690	7150	4530			5260	3410	7406
0m			11060	6570	7040	4430			5440	3510	7182
- 1.5m	13010*	12910	11040*	6600	7030	4430			6130	3920	6614
- 3.0m	12760*	12760*	9650	6740					7600*	4990	5596
- 4.5m											

CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 2,4 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 700 mm, sans godet

JS 200 LC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m									5230*	5230*	5547
6.0m					5810*	5100			4790*	4180	6767
4.5m			7330*	7330*	6290*	4970			4690	3510	7497
3.0m			9230*	7180	7110*	4760	5260	3440	4800*	3190	7878
1.5m			10820*	6770	7180	4560	5160	3350	4740	3080	7959
0m			11080	6590	7030	4430	5100	3290	4870	3150	7751
- 1.5m	10850*	10850*	11050	6560	6990	4390			5370	3460	7229
- 3.0m	14090*	12940	10270*	6650	7070	4470			6590	4190	6313
- 4.5m			7500*	6930					6850*	6380	4777

 Capacités de levage en ligne

 Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.













PELLE SUR CHENILLES | JS 200 NC/SC/LC



CAPACITES DE LEVAGE – Balancier 3,0 m – Flèche monobloc 5,70 m – Tuiles 700 mm, sans godet

JS 200 LC

Portée	3m		4.5m		6m		7.5m		Portée maxi		Portée maxi
											
Hauteur de levage	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5m					4350*	4350*			3440*	3440*	6285
6.0m					5170*	5170*			3210*	3210*	7382
4.5m					5740*	5040	5190*	3560	3160*	3160*	8056
3.0m	11580*	11580*	8380*	7340	6630*	4810	5290	3470	3230*	2900	8411
1.5m			10200*	6860	7220	4590	5170	3350	3430*	2800	8488
0m	6400*	6400*	11100	6590	7030	4420	5080	3270	3800*	2850	8293
- 1.5m	10510*	10510*	10990	6500	6950	4350	5040	3240	4470*	3080	7807
- 3.0m	15320*	12710	10770*	6550	6970	4370			5640	3610	6969
- 4.5m	12460*	12460*	8920*	6730					6760*	4950	5619



Capacités de levage en ligne



Capacités de levage 360°

- Notes:**
1. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, soustraire le poids du godet du chiffre indiqué.
 2. Les capacités de levage ci-dessus sont conformes à la norme ISO 10567 : Les capacités n'excèdent pas 75% de la charge de basculement ou 87% de la limite hydraulique. * Les valeurs marquées d'un astérisque représentent la limite hydraulique.
 3. Les capacités de levage sont données la machine positionnée sur un sol ferme et plat. La machine doit être équipée de clapets de sécurité.
 4. Les capacités de levage peuvent être limitées par des législations locales. Demandez conseil à votre concessionnaire.



JCB, INNOVER POUR CONSTRUIRE

Aujourd'hui, la mission d'un constructeur de matériels de Travaux Publics, au-delà de la fabrication, consiste à garantir à ses clients utilisateurs des machines innovantes et performantes, mais également à leur apporter une offre large dans le domaine des services et du conseil.

Pour JCB, les axes de travail sont nombreux : Innovation, Assistance technique, Equipements adaptés, Conseil en formation et en financement, Réseau de concessionnaires disponibles et compétents.

JCB, fort de ses 60 ans d'expérience et d'innovation en Terrassement, Compact et Manutention, offre 9 gammes de matériels, soit plus de 180 machines.

La gamme des Pelles hydrauliques JCB comprend 17 modèles sur chenilles et 5 modèles sur pneus conçus pour répondre aux conditions de chantiers et d'exploitations les plus contraignantes.

Une gamme performante, des services de qualité, un réseau de professionnels sont les valeurs essentielles qui font la force du constructeur et de son réseau, et sur lesquelles JCB s'engage. JCB, innover pour construire.

