



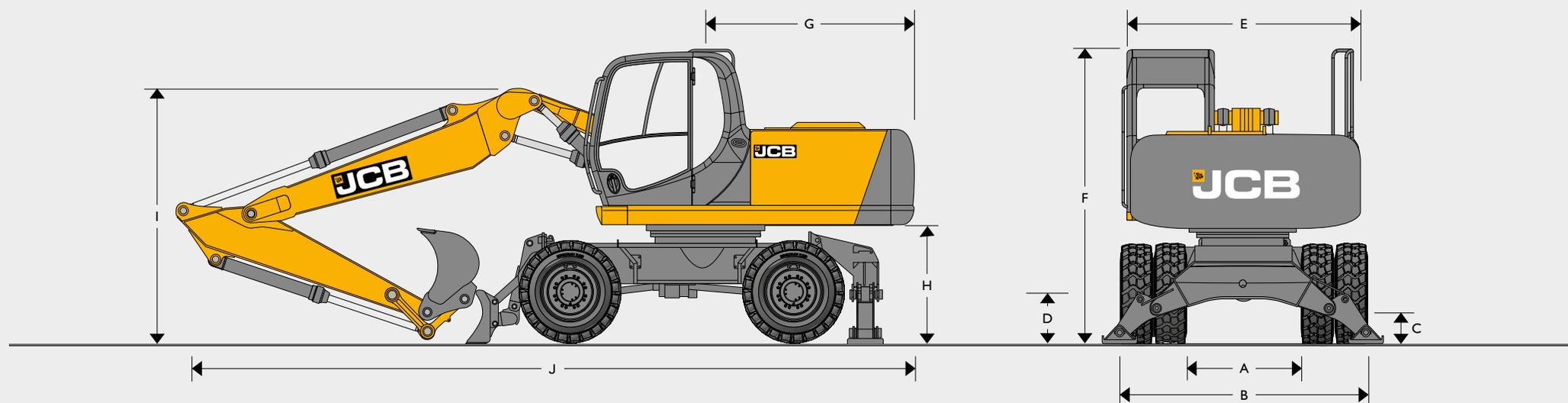
PELLES SUR PNEUMATIQUES | JCB JSI 45W/JSI 60W

Puissance moteur : 125 cv (93 kW) Capacité du godet : 0,265 – 0,995 m³ Poids opérationnels : 14 406 – 18 338 kg



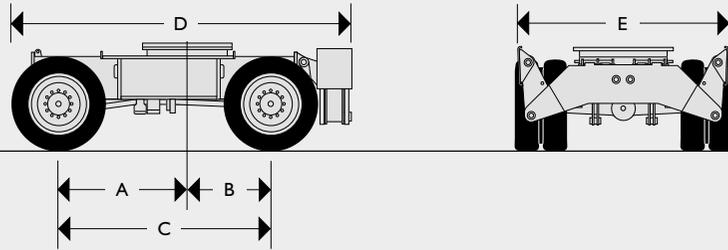
DIMENSIONS STATIQUES

JSI45W POIDS OPERATIONNEL MAXI : 17 730 kg PUISSANCE MOTEUR : 125 cv (93 kW) JSI60W POIDS OPERATIONNEL MAXI : 18 338 kg PUISSANCE MOTEUR : 125 cv (93 kW)



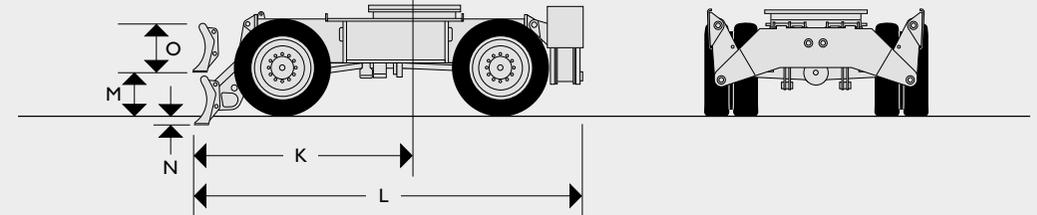
DIMENSIONS STATIQUES		JSI45W			JSI60W			
A	Largeur intérieure (roues jumelées)	mm	1 330			1 330		
B	Largeur extérieure (roues jumelées)	mm	2 490			2 490		
C	Garde au sol	mm	350			350		
D	Hauteur axe de roue (roues jumelées)	mm	498			498		
	Hauteur axe de roue (roues simples)	mm	519			519		
E	Largeur hors tout (garde-corps déposé)	mm	2 410			2 480		
F	Hauteur à la cabine	mm	3 161			3 195		
G	Rayon arrière	mm	2 135			2 330		
H	Garde sous le contrepoids	mm	1 240			1 270		
JSI45W : Flèche monobloc 4,7 m JSI60W : Flèche monobloc 5,15 m								
Longueur de balancier			2,10 m	2,50 m	3 m	2,25 m	2,70 m	3,05 m
I	Hauteur de transport à la flèche	mm	3 040	3 040	3 040	2 765	2 765	3 240
J	Longueur de transport	mm	7 665	7 685	7 715	8 285	8 275	8 446
JSI45W : Flèche TAB 5,0 m JSI60W : Flèche TAB 4,97 m								
Longueur de balancier			2,10 m	2,50 m	3 m	2,25 m	2,70 m	3,05 m
I	Hauteur de transport à la flèche	mm	3 040	3 040	3 040	2 806	2 874	3 136
J	Longueur de transport	mm	7 395	7 735	7 975	8 263	8 258	8 223

OPTIONS DES CHASSIS – JSI45W/JSI60W



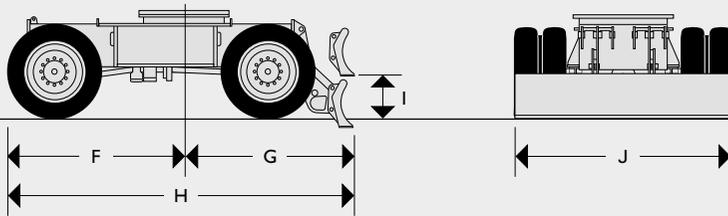
STABILISATEURS ARRIERE

A	Distance de l'axe d'orientation au pont avant	mm	1 500
B	Distance de l'axe d'orientation au pont arrière	mm	1 000
C	Empattement	mm	2 500
D	Longueur (avec stabilisateurs arrière)	mm	3 950
E	Largeur aux stabilisateurs (relevés)	mm	2 480



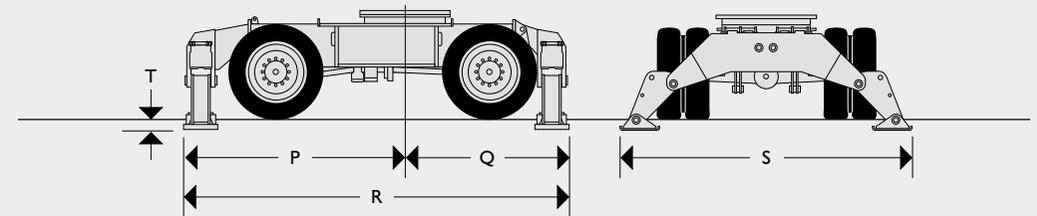
LAME DE REMBLAI AVANT ET STABILISATEURS ARRIERE

K	Distance de l'axe d'orientation à la lame de remblai avant (abaissée)	mm	2 530
L	Longueur stabilisateurs à lame de remblai (relevée)	mm	4 460
M	Garde sous lame (relevée)	mm	450
N	Profondeur de décapage de la lame de remblai	mm	130
O	Hauteur de la lame de remblai	mm	500



LAME DE REMBLAI ARRIERE

F	Distance de l'axe d'orientation à l'avant des pneumatiques	mm	1 990
G	Distance de l'axe d'orientation à la lame de remblai (abaissée)	mm	2 090
H	Longueur totale (avec lame relevée)	mm	4 050
I	Hauteur de dégagement sous lame (relevée)	mm	450
J	Largeur de la lame de remblai	mm	2 480



STABILISATEURS AVANT ET ARRIERE

P	Distance de l'axe d'orientation aux stabilisateurs avant	mm	2 520
Q	Distance de l'axe d'orientation aux stabilisateurs arrière	mm	1 960
R	Longueur totale	mm	4 480
S	Largeur aux stabilisateurs (abaissés)	mm	3 550
T	Hauteur de levage des stabilisateurs	mm	130

MOTEUR – JSI45W/JSI60W

Modèle	JCB EcoMAX 444 TCA EU Tier 4 Final / Etape IV.
Type	Moteur diesel 4 temps, 4 cylindres en ligne, injection directe à rampe commune, admission d'air turbocompressée.
Puissance nominale (ISO 14396)	125 cv (93 kW) à 2200 tr/min
Cylindrée	4,399 litres
Injection	Electronique
Filtration d'air	Double élément avec indicateur de colmatage en cabine
Refroidissement	Radiateur grande capacité
Démarrreur	24 V – 4 kW
Batteries	2 x 12 V HD
Alternateur	24 V, 55 Amp
Remplissage	Pompe électrique (option)

SYSTEME D'ORIENTATION

Moteur d'orientation	Type pistons axiaux et transmission à réducteurs de trains planétaires
Freinage	Freinage hydraulique plus frein de stationnement à disque sous charge de ressort automatique
Vitesse	JSI 45W : 12,6 tr/min JSI 60W : 8,9 tr/min
Couronne	Large diamètre à dents internes. Lubrification par immersion dans la graisse.
Verrouillage	Multi-positions

EQUIPEMENT FLECHE

Fèche monobloc et fèche à articulation triple avec plusieurs longueurs de balancier au choix pour répondre aux différentes exigences en matière de portée, profondeur d'excavation, hauteur de chargement, forces 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.

CHASSIS

Options des châssis			
Lame de remblai	Avant ou arrière sur axes		
Stabilisateurs	Avant ou arrière sur axes avec combinaisons indépendantes		
Support d'équipement	Type HD monté sur axes		
Ponts	Quatre roues motrices		
Charge maxi aux ponts	JSI 45W : 26 tonnes JSI 60W : 32 tonnes		
Oscillation du pont	+/- 8,5 degrés		
Garde au sol	350 mm		
Transmission	Entraînement hydrostatique par moteur à pistons et transmission JCB Powershift		
Vitesse de translation	JSI 45W		JSI 60W
	Vitesse rampante	3,1 km/h (JCB)	2,77 km/h (JCB)
	Chantier	8,1 km/h (JCB)	7,0 km/h (JCB)
Déplacement	JSI 45W		JSI 60W
	33,5 km/h (JCB)	28,4 km/h (JCB)	
Force de traction	JSI 45W		JSI 60W
	86,6 kN (pont JCB)		99,7 kN (pont JCB)
Direction	Hydraulique		
Rayon de braquage	Extérieur pneumatiques		
	5,45 m		
Extérieur coin de lame montée à l'avant	6,06 m		
	Freins		
Hydraulique double circuit			
Frein de stationnement	Sur transmission		
Pente franchissable	35° 70 % maxi. en continu		

PNEUMATIQUES

Pneumatiques doubles	Pneumatiques simples	Portance
Pneus 10.00 x 20 (16PR) avec anneau central	Pneus 18R x 19.5 (radiaux)	600/40 x 22.5

POIDS OPERATIONNELS

Châssis												
	JSI45W	JSI60W	JSI45W	JSI60W	JSI45W	JSI60W	JSI45W	JSI60W	JSI45W	JSI60W	JSI45W	JSI60W
	14 406 kg	14 878 kg	15 212 kg	15 631 kg	15 718 kg	16 237 kg	16 424 kg	16 943 kg	17 030 kg	17 487 kg		
	15 106 kg	15 714 kg	15 812 kg	16 420 kg	16 418 kg	17 207 kg	17 124 kg	17 732 kg	17 730 kg	18 338 kg		
JSI45W	Machine équipée d'un bras de 3 m, un godet de terrassement et des roues jumelées. Pour les roues simples, soustraire 400 kg. Avec un bras de 2,5 m, soustraire 72 kg. Avec un bras de 2,1 m, soustraire 111 kg.											
JSI60W	Machine équipée d'un bras de 3,05 m, un godet de terrassement et des roues jumelées. Pour les roues simples, soustraire 400 kg. Avec un bras de 2,7 m, soustraire 47 kg. Avec un bras de 2,25 m, soustraire 103 kg.											

COMBINAISONS GODET ET BALANCIER

	Sans attache rapide			Avec attache rapide*			Poids du godet
	2,1 m	2,5 m	3 m	2,1 m	2,5 m	3 m	
JSI45W flèches monobloc et TAB							
Longueur du balancier	2,1 m	2,5 m	3 m	2,1 m	2,5 m	3 m	Poids du godet
Godet universel 610 mm, 0,34 m ³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Godet universel 762 mm, 0,46 m ³	□	□	□	□	■	■	460 kg
Godet universel 914 mm 0,59 m ³	□	□	■	●	●	×	511 kg
Godet universel 1 067 mm 0,72 m ³	□	■	■	●	×	×	579 kg
Godet universel 1 219 mm 0,85 m ³	■	■	●	×	×	×	625 kg
JSI60W Flèche monobloc							
Longueur du balancier	2,25 m	2,7 m	3 m	2,25 m	2,7 m	3 m	Poids du godet
Godet universel 610 mm, 0,34 m ³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Godet universel 762 mm, 0,46 m ³	□	□	■	■	■	●	460 kg
Godet universel 914 mm 0,59 m ³	■	■	●	●	●	×	511 kg
Godet universel 1 067 mm 0,72 m ³	●	●	×	×	×	×	579 kg
Godet universel 1 219 mm 0,85 m ³	×	●	×	×	×	×	625 kg
JSI60W Flèche TAB							
Longueur du balancier	2,25 m	2,7 m	3 m	2,25 m	2,7 m	3 m	Poids du godet
Godet universel 610 mm, 0,34 m ³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Godet universel 762 mm, 0,46 m ³	□	□	□	■	■	□	460 kg
Godet universel 914 mm 0,59 m ³	■	■	□	●	●	■	511 kg
Godet universel 1 067 mm 0,72 m ³	●	●	■	×	×	●	579 kg
Godet universel 1 219 mm 0,85 m ³	●	●	●	×	×	×	625 kg

Remarques : la compatibilité du godet est basée sur des valeurs de levage (ISO 10567) pour une machine sur pneumatiques libres et peut varier selon les options du châssis.

□ = convient à tous les travaux d'excavation (matériaux jusqu'à 2 000 kg/m³).

■ = convient aux travaux d'excavation légers (matériaux jusqu'à 1 600 kg/m³).

● = convient aux travaux de nivellement et de chargement (matériaux jusqu'à 1 200 kg/m³).

× = Non recommandé

* Capacité du godet avec attache rapide JCB uniquement (attache rapide = 186 kg).

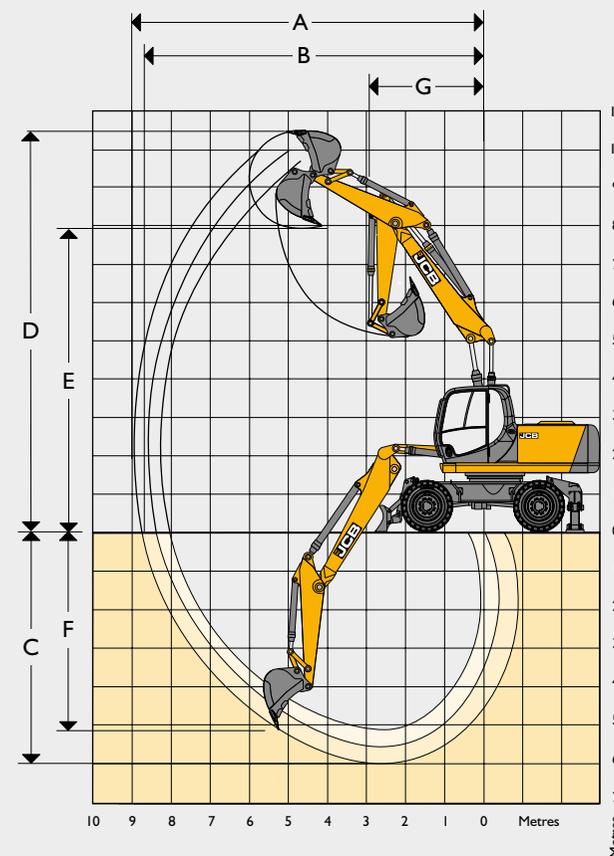
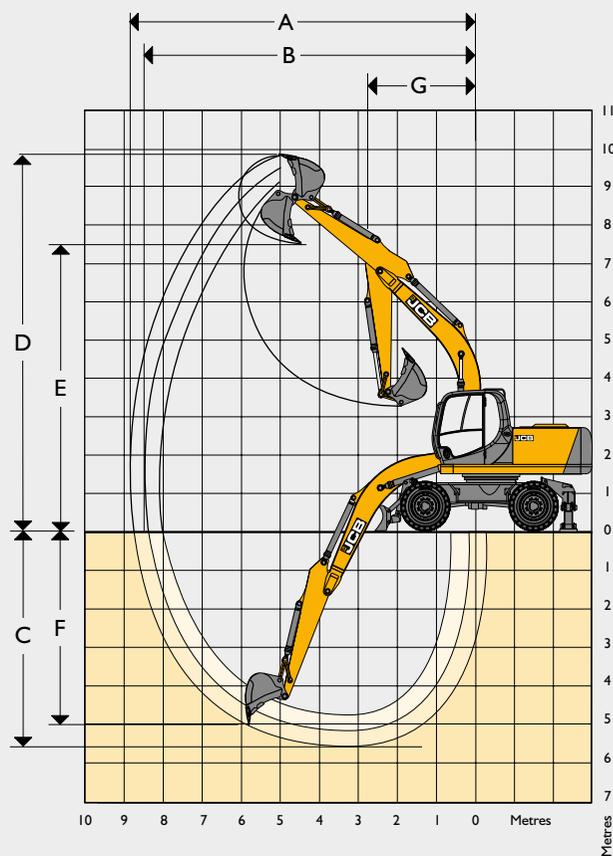
CAPACITES

	JSI45W	JSI60W
Réservoir de carburant	220	310
Liquide de refroidissement moteur	19,7	19,5
Huile moteur	20,4	
Réducteur d'orientation	2,2	6
Hydraulique	124	
Réservoir hydraulique	73	
Transmission	2,5	
Différentiels de pont (chacun)	Avant : 14/Arrière : 12	
Réducteur (chacun)	2,0	
Réservoir d'AdBlue®	31,4	

SYSTEME HYDRAULIQUE

Type	Circuit hydraulique à commande négative centrale ouverte avec double pompe à pistons à débit variable fournissant le débit à la demande pour une efficacité maximale.
Pompes principales	2 pompes à cylindrée variable et pistons axiaux
Débit maxi	JSI45W : 2 x 123 l/min JSI60W : 2 x 130 l/min
Pression du circuit principal	314 bar
Avec Powerboost	343 bar
Pompe de pilotage servo	Type à engrenages
Débit maxi	JSI45W : 19 l/min JSI60W : 22 l/min
Pression servo	40 bar
Circuits optionnels	
Circuit marteau	Adaptation automatique de paramétrage
Débit maxi	JSI45W : 119 l/min JSI60W : 126 l/min
Pression maxi	314 bar (pré-réglé à 210 bar)
Aux double effet	
Débit maxi	JSI45W : 123 l/min JSI60W : 130 l/min
Pression maxi du circuit principal	314 (343) bar
Circuit bas débit	JSI45W : 34 l/min JSI60W : 36 l/min
Vérins hydrauliques	Tiges de vérin trempées et chromées, amortissement de fin de course sur les vérins de flèche, balancier et godet.
Filtration	
Aspiration	150 microns, crépine d'aspiration
Ligne de refoulement principale	Elément en fibres moulées de 10 microns
Conduite de pilotage	10 microns, composant papier
Retour circuit marteau	10 microns, composant fibrogène renforcé
Refroidissement	Un refroidissement optimal, à la hauteur des conditions climatiques les plus extrêmes, est assuré par un groupe de refroidissement simple face, qui combine le radiateur moteur, le refroidisseur hydraulique et le refroidisseur d'admission. Le condenseur de climatisation pivote vers l'avant pour permettre un nettoyage facile.

PERFORMANCES OPERATIONNELLES – JS145W



Flèche monobloc 4,7 m

Longueur de balancier		2,10 m	2,50 m	3 m
A	Portée maxi	mm 7 980	8 350	8 800
B	Portée maxi (au sol)	mm 7 745	8 125	8 585
C	Profondeur de fouille maxi	mm 4 775	5 175	5 675
D	Hauteur d'attaque maxi	mm 9 185	9 455	9 775
E	Hauteur de chargement maxi.	mm 6 780	7 050	7 400
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm 4 200	4 600	5 050
G	Rayon de giration mini	mm 2 050	2 050	2 410
	Angle de rotation du godet	182°	182°	182°
	Force de pénétration	kgf 8 843	7 430	6 190
	Force au balancier avec Powerboost	kgf 9 570	8 040	6 700
	Force d'arrachement au godet	kgf 7 720	7 720	7 720
	Force au godet avec Powerboost	kgf 8 350	8 350	8 350

Flèche TAB 5,0 m

Longueur de balancier		2,10 m	2,50 m	3 m
A	Portée maxi	mm 8 360	8 750	9 235
B	Portée maxi (au sol)	mm 8 140	8 525	9 000
C	Profondeur de fouille maxi	mm 5 020	5 425	5 930
D	Hauteur d'attaque maxi	mm 9 675	10 000	10 400
E	Hauteur de chargement maxi.	mm 7 275	7 575	7 950
F	Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm 4 240	4 625	5 105
G	Rayon de giration mini	mm 2 490	2 575	2 680
	Angle de rotation du godet	182°	182°	182°
	Force de pénétration	kgf 8 843	7 430	6 190
	Force au balancier avec Powerboost	kgf 9 570	8 040	6 700
	Force d'arrachement au godet	kgf 7 720	7 720	7 720
	Force au godet avec Powerboost	kgf 8 350	8 350	8 350

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REBLAI ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m			3 240*	3 240*	3 350*	3 350*			2 810*	2 810*	5 368
5 m	3 810*	3 810*	3 540*	3 540*	3 400*	3 400*	2 750*	2 600	2 660*	2 590	6 011
4 m	5 090*	5 090*	4 150*	4 150*	3 690*	3 410	3 480*	2 580	2 620*	2 310	6 434
3 m	6 840*	6 840*	4 950*	4 550	4 110*	3 300	3 670*	2 530	2 650*	2 150	6 679
2 m			5 710*	4 360	4 540*	3 200	3 900*	2 480	2 740*	2 080	6 767
1 m	4 750*	4 750*	6 220*	4 230	4 880*	3 110	4 090*	2 430	2 920*	2 080	6 704
0 m	7 050*	6 410	6 420*	4 160	5 050*	3 060	4 170*	2 400	3 200*	2 170	6 485
-1 m	8 310*	6 430	6 330*	4 150	5 010*	3 050	4 020*	2 400	3 680*	2 360	6 093
-2 m	7 630*	6 490	5 900*	4 180	4 630	3 070			4 010*	2 730	5 490
-3 m	6 420*	6 420*	4 920*	4 270					4 010*	3 550	4 592

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m			3 240*	3 240*	3 350*	3 350*			2 810*	2 810*	5 368
5 m	3 810*	3 810*	3 540*	3 540*	3 400*	3 400*	2 750*	2 750*	2 660*	*2 660	6 011
4 m	5 090*	5 090*	4 150*	4 150*	3 690*	3 690*	3 480*	2 920	2 620*	2 610	6 434
3 m	6 840*	6 840*	4 950*	4 950*	4 110*	3 750	3 670*	2 870	2 650*	2 440	6 679
2 m			5 710*	5 020	4 540*	3 640	3 900*	2 810	2 740*	2 360	6 767
1 m	4 750*	4 750*	6 220*	4 880	4 880*	3 560	4 090*	2 760	2 920*	2 370	6 704
0 m	7 050*	7 050*	6 420*	4 810	5 050*	3 500	4 170*	2 730	3 200*	2 460	6 485
-1 m	8 310*	7 600	6 330*	4 800	5 010*	3 490	4 020*	2 730	3 680*	2 680	6 093
-2 m	7 630*	7 630*	5 900*	4 830	4 630*	3 520			4 010*	3 110	5 490
-3 m	6 420*	6 420*	4 920*	4 920*					4 010*	4 010*	4 592

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m			3 240*	3 240*	3 350*	3 350*			2 810*	2 810*	5 368
5 m	3 810*	3 810*	3 540*	3 540*	3 400*	3 400*	2 750*	2 750*	2 660*	2 660*	6 011
4 m	5 090*	5 090*	4 150*	4 150*	3 690*	3 690*	3 480*	3 480*	2 620*	2 620*	6 434
3 m	6 840*	6 840*	4 950*	4 950*	4 110*	4 110*	3 670*	3 630	2 650*	2 650*	6 679
2 m			5 710*	5 710*	4 540*	4 540*	3 900*	3 570	2 740*	2 740*	6 767
1 m	4 750*	4 750*	6 220*	6 220*	4 880*	4 560	4 090*	3 510	2 920*	2 920*	6 704
0 m	7 050*	7 050*	6 420*	6 310	5 050*	4 510	4 170*	3 480	3 200*	3 130	6 485
-1 m	8 310*	8 310*	6 330*	6 290	5 010*	4 490	4 020*	3 480	3 680*	3 420	6 093
-2 m	7 630*	7 630*	5 900*	5 900*	4 630*	4 520			4 010*	3 980	5 490
-3 m	6 420*	6 420*	4 920*	4 920*					4 010*	4 010*	4 592

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEUR AVANT ET ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			3 240*	3 240*	3 350*	3 350*			2 810*	2 810*	5 368
5 m	3 810*	3 810*	3 540*	3 540*	3 400*	3 400*	2 750*	2 750*	2 660*	2 660*	6 011
4 m	5 090*	5 090*	4 150*	4 150*	3 690*	3 690*	3 480*	3 480*	2 620*	2 620*	6 434
3 m	6 840*	6 840*	4 950*	4 950*	4 110*	4 110*	3 670*	3 670*	2 650*	2 650*	6 679
2 m			5 710*	5 710*	4 540*	4 540*	3 900*	3 900*	2 740*	2 740*	6 767
1 m	4 750*	4 750*	6 220*	6 220*	4 880*	4 880*	4 090*	3 880*	2 920*	2 920*	6 704
0 m	7 050*	7 050*	6 420*	6 420*	5 050*	5 010*	4 170*	3 840*	3 200*	3 200*	6 485
-1 m	8 310*	8 310*	6 330*	6 330*	5 010*	4 990*	4 020*	3 850*	3 680*	3 680*	6 093
-2 m	7 630*	7 630*	5 900*	5 900*	4 630*	4 630*			4 010*	4 010*	5 490
-3 m	6 420*	6 420*	4 920*	4 920*					4 010*	4 010*	4 592

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REMBLAI ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2 850*	2 850*	2 990*	2 990*			2 990*	2 990*	5 828
5 m			3 160*	3 160*	3 110*	3 110*	3 130*	2 770*	2 190*	2 190*	6 424
4 m	4 420*	4 420*	3 780*	3 780*	3 440*	3 440*	3 260*	2 730*	2 160*	2 160*	6 821
3 m	6 110*	6 110*	4 600*	4 600*	3 880*	3 490*	3 490*	2 680*	2 180*	2 090*	7 053
2 m	7 700*	7 040*	5 430*	4 620*	4 360*	3 370*	3 760*	2 610*	2 260*	2 030*	7 136
1 m	6 200*	6 200*	6 050*	4 460*	4 750*	3 280*	4 000*	2 550*	2 400*	2 030*	7 076
0 m	7 380*	6 710*	6 380*	4 370*	5 010*	3 210*	4 150*	2 510*	2 620*	2 100*	6 869
-1 m	8 560*	6 700*	6 410*	4 340*	5 060*	3 180*	4 130*	2 500*	2 970*	2 260*	6 501
-2 m	8 030*	6 740*	6 130*	4 350*	4 840*	3 190*			3 590*	2 560*	5 940
-3 m	7 060*	6 840*	5 420*	4 410*	4 090*	3 260*			3 900*	3 160*	5 124

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2 850*	2 850*	2 990*	2 990*			2 290*	2 290*	5 828
5 m			3 160*	3 160*	3 110*	3 110*	3 130*	3 000*	2 190*	2 190*	6 424
4 m	4 420*	4 420*	3 780*	3 780*	3 440*	3 440*	3 260*	2 960*	2 160*	2 160*	6 821
3 m	6 110*	6 110*	4 600*	4 600*	3 880*	3 800*	3 490*	2 900*	2 180*	2 180*	7 053
2 m	7 700*	7 040*	5 430*	5 100*	4 360*	3 680*	3 760*	2 840*	2 260*	2 200*	7 136
1 m	6 200*	6 200*	6 050*	4 930*	4 750*	3 590*	4 000*	2 780*	2 400*	2 200*	7 076
0 m	7 380*	7 380*	6 380*	4 840*	5 010*	3 520*	4 150*	2 740*	2 620*	2 280*	6 869
-1 m	8 560*	7 590*	6 410*	4 800*	5 060*	3 490*	4 130*	2 720*	2 970*	2 450*	6 501
-2 m	8 030*	7 640*	6 130*	4 820*	4 840*	3 500*			3 590*	2 780*	5 940
-3 m	7 060*	7 060*	5 420*	4 880*	4 090*	3 560*			3 900*	3 450*	5 124

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET **JSI45W FLECHE MONOBLOC**

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2 850*	2 850*	2 990*	2 990*			2 290*	2 290*	5 828
5 m			3 160*	3 160*	3 110*	3 110*	3 130*	3 130*	2 190*	2 190*	6 424
4 m	4 420*	4 420*	3 780*	3 780*	3 440*	3 440*	3 260*	3 260*	2 160*	2 160*	6 821
3 m	6 110*	6 110*	4 600*	4 600*	3 880*	3 880*	3 490*	3 490*	2 180*	2 180*	7 053
2 m	7 700*	7 700*	5 430*	5 430*	4 360*	4 360*	3 760*	3 590	2 260*	2 260*	7 136
1 m	6 200*	6 200*	6 050*	6 050*	4 750*	4 590	4 000*	3 530	2 400*	2 400*	7 076
0 m	7 380*	7 380*	6 380*	6 330	5 010*	4 520	4 150*	3 490	2 620*	2 620*	6 869
-1 m	8 560*	8 560*	6 410*	6 290	5 060*	4 490	4 130*	3 470	2 970*	2 970*	6 501
-2 m	8 030*	8 030*	6 130*	6 130	4 840*	4 500			3 590*	3 550	5 940
-3 m	7 060*	7 060*	5 420*	5 420*	4 090*	4 090*			3 900*	3 900*	5 124

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEUR AVANT ET ARRIERE, SANS GODET **JSI45W FLECHE MONOBLOC**

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			2 850*	2 850*	2 990*	2 990*			2 290*	2 290*	5 828
5 m			3 160*	3 160*	3 110*	3 110*	3 130*	3 130*	2 190*	2 190*	6 424
4 m	4 420*	4 420*	3 780*	3 780*	3 440*	3 440*	3 260*	3 260*	2 160*	2 160*	6 821
3 m	6 110*	6 110*	4 600*	4 600*	3 880*	3 880*	3 490*	3 490*	2 180*	2 180*	7 053
2 m	7 700*	7 700*	5 430*	5 430*	4 360*	4 360*	3 760*	3 760*	2 260*	2 260*	7 136
1 m	6 200*	6 200*	6 050*	6 050*	4 750*	4 750*	4 000*	3 890*	2 400*	2 400*	7 076
0 m	7 380*	7 380*	6 380*	6 380*	5 010*	5 010*	4 150*	3 850*	2 620*	2 620*	6 869
-1 m	8 560*	8 560*	6 410*	6 410*	5 060*	4 990	4 130*	3 830	2 970*	2 970*	6 501
-2 m	8 030*	8 030*	6 130*	6 130*	4 840*	4 840*			3 590*	3 590*	5 940
-3 m	7 060*	7 060*	5 420*	5 420*	4 090*	4 090*			3 900*	3 900*	5 124

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REMBLAI ARRIERE, SANS GODET **JSI45W FLECHE MONOBLOC**

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m					2 590*	2 590*	2 800*	2 730	2 120*	2 120*	6 380
5 m			2 670*	2 670*	2 750*	2 750*	2 810*	2 720	2 050*	2 050*	6 928
4 m			3 290*	3 290*	3 100*	3 100*	2 990*	2 680	2 030*	1 960	7 297
3 m	5 220*	5 220*	4 130*	4 130*	3 580*	3 420	3 270*	2 610	2 050*	1 850	7 514
2 m	6 950*	6 950*	5 020*	4 530	4 100*	3 290	3 580*	2 540	2 120*	1 790	7 593
1 m	7 730*	6 640*	5 770*	4 350	4 560*	3 190	3 860*	2 740	2 240*	1 790	7 536
0 m	7 680*	6 480	6 250*	4 230	4 900*	3 100	4 080*	2 420	2 430*	1 840	7 342
-1 m	8 720*	6 420	6 430*	4 170	5 060*	3 060	4 170*	2 390	2 720*	1 950	6 999
-2 m	8 400*	6 430	6 320*	4 150	4 990*	3 040	4 040*	2 390	3 190*	2 170	6 483
-3 m	7 680*	6 500	5 850*	4 190	4 580*	3 070			3 720*	2 570	5 746

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					2 590*	2 590*	2 800*	2 800*	2 120*	2 120*	6 380
5 m			2 670*	2 670*	2 750*	2 750*	2 810*	2 810*	2 050*	2 050*	6 928
4 m			3 290*	3 290*	3 100*	3 100*	2 990*	2 990*	2 030*	2 030*	7 297
3 m	5 220*	5 220*	4 130*	4 130*	3 580*	3 580*	3 270*	2 950*	2 050*	2 050*	7 514
2 m	6 950*	6 950*	5 020*	5 020*	4 100*	3 740*	3 580*	2 880*	2 120*	2 030*	7 593
1 m	7 730*	7 730*	5 770*	5 010*	4 560*	3 630*	3 860*	2 810*	2 240*	2 030*	7 536
0 m	7 680*	7 650*	6 250*	4 880*	4 900*	3 550*	4 080*	2 760*	2 430*	2 090*	7 342
-1 m	8 720*	7 600*	6 430*	4 820*	5 060*	3 500*	4 170*	2 720*	2 720*	2 220*	6 999
-2 m	8 400*	7 610*	6 320*	4 800*	4 990*	3 490*	4 040*	2 720*	3 190*	2 470*	6 483
-3 m	7 680*	7 680*	5 850*	4 840*	4 580*	3 520*			3 720*	2 930*	5 746

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					2 590*	2 590*	2 800*	2 800*	2 120*	2 120*	6 380
5 m			2 670*	2 670*	2 750*	2 750*	2 810*	2 810*	2 050*	2 050*	6 928
4 m			3 290*	3 290*	3 100*	3 100*	2 990*	2 990*	2 030*	2 030*	7 297
3 m	5 220*	5 220*	4 130*	4 130*	3 580*	3 580*	3 270*	3 270*	2 050*	2 050*	7 514
2 m	6 950*	6 950*	5 020*	5 020*	4 100*	4 100*	3 580*	3 580*	2 120*	2 120*	7 593
1 m	7 730*	7 730*	5 770*	5 770*	4 560*	4 560*	3 860*	3 560*	2 240*	2 240*	7 536
0 m	7 680*	7 680*	6 250*	6 250*	4 900*	4 550*	4 080*	3 510*	2 430*	2 430*	7 342
-1 m	8 720*	8 720*	6 430*	6 310*	5 060*	4 500*	4 170*	3 480*	2 720*	2 720*	6 999
-2 m	8 400*	8 400*	6 320*	6 300*	4 990*	4 490*	4 040*	3 470*	3 190*	3 130*	6 483
-3 m	7 680*	7 680*	5 850*	5 850*	4 580*	4 520*			3 720*	3 720*	5 746

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE MONOBLOC 4,70 M, STABILISATEURS AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE MONOBLOC

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					2 590*	2 590*	2 800*	2 800*	2 120*	2 120*	6 380
5 m			2 670*	2 670*	2 750*	2 750*	2 810*	2 810*	2 050*	2 050*	6 928
4 m			3 290*	3 290*	3 100*	3 100*	2 990*	2 990*	2 030*	2 030*	7 297
3 m	5 220*	5 220*	4 130*	4 130*	3 580*	3 580*	3 270*	3 270*	2 050*	2 050*	7 514
2 m	6 950*	6 950*	5 020*	5 020*	4 100*	4 100*	3 580*	3 580*	2 120*	2 120*	7 593
1 m	7 730*	7 730*	5 770*	5 770*	4 560*	4 560*	3 860*	3 860*	2 240*	2 240*	7 536
0 m	7 680*	7 680*	6 250*	6 250*	4 900*	4 900*	4 080*	3 870*	2 430*	2 430*	7 342
-1 m	8 720*	8 720*	6 430*	6 430*	5 060*	5 000*	4 170*	3 840*	2 720*	2 720*	6 999
-2 m	8 400*	8 400*	6 320*	6 320*	4 990*	4 990*	4 040*	3 830*	3 190*	3 190*	6 483
-3 m	7 680*	7 680*	5 850*	5 850*	4 580*	4 580*			3 720*	3 720*	5 746

 Capacité de charge avant et arrière. **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.

 Capacité de levage sur 360°.

2. Les capacités de levage sont calculées selon la norme ISO 10567, c'est-à-dire : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
3. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée 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 DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			3 260*	3 260*	3 180*	3 180*			2 910*	2 660*	5 868
5 m	4 160*	4 160*	3 620*	3 620*	3 330*	3 330*	3 200*	2 580	2 720*	2 260*	6 461
4 m	5 490*	5 490*	4 250*	4 250*	3 640*	3 350	3 320*	2 540	2 640*	2 040	6 856
3 m			5 010*	4 420	4 050*	3 220	3 530*	2 470	2 630*	1 910	7 086
2 m			5 680*	4 200	4 440*	3 090	3 760*	2 400	2 670*	1 850	7 169
1 m			6 080*	4 060	4 740*	3 000	3 940*	2 340	2 770*	1 860	7 110
0 m			6 200*	4 010	4 880*	2 950	4 020*	2 310	2 970*	1 930	6 903
-1 m	6 980*	6 260	6 060*	4 010	4 820*	2 940	3 930*	2 310	3 260*	2 090	6 537
-2 m	7 160*	6 340	5 650*	4 060	4 510*	2 970			3 430*	2 380	5 980

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			3 260*	3 260*	3 180*	3 180*			2 910*	2 910*	5 868
5 m	4 160*	4 160*	3 620*	3 620*	3 330*	3 330*	3 200*	2 930	2 720*	2 570	6 461
4 m	5 490*	5 490*	4 250*	4 250*	3 640*	3 640*	3 320*	2 880	2 640*	2 320	6 856
3 m			5 010*	5 010*	4 050*	3 680	3 530*	2 810	2 630*	2 180	7 086
2 m			5 680*	4 870	4 440*	3 550	3 760*	2 740	2 670*	2 120	7 169
1 m			6 080*	4 730	4 740*	3 450	3 940*	2 690	2 770*	2 130	7 110
0 m			6 200*	4 670	4 880*	3 400	4 020*	2 650	2 970*	2 210	6 903
-1 m	6 980*	6 980*	6 060*	4 670	4 820*	3 390	3 930*	2 650	3 260*	2 390	6 537
-2 m	7 160*	7 160*	5 650*	4 720	4 510*	3 420			3 430*	2 720	5 980

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6 m			3 260*	3 260*	3 180*	3 180*			2 910*	2 910*	5 868
5 m	4 160*	4 160*	3 620*	3 620*	3 330*	3 330*	3 200*	3 200*	2 720*	2 720*	6 461
4 m	5 490*	5 490*	4 250*	4 250*	3 640*	3 640*	3 320*	3 320*	2 640*	2 640*	6 856
3 m			5 010*	5 010*	4 050*	4 050*	3 530*	3 530*	2 630*	2 630*	7 086
2 m			5 680*	5 680*	4 440*	4 440*	3 760*	3 510	2 670*	2 670*	7 169
1 m			6 080*	6 080*	4 740*	4 470	3 940*	3 450	2 770*	2 720	7 110
0 m			6 200*	6 180	4 880*	4 420	4 020*	3 420	2 970*	2 830	6 903
-1 m	6 980*	6 980*	6 060*	6 060*	4 820*	4 410	3 930*	3 410	3 260*	3 060	6 537
-2 m	7 160*	7 160*	5 650*	5 650*	4 510*	4 440			3 430*	3 430*	5 980

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
3. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée 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 levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,10 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS AVANT ET ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	mm								
6 m			3 260*	3 260*	3 180*	3 180*			2 910*	2 910*	5 868
5 m	4 160*	4 160*	3 620*	3 620*	3 330*	3 330*	3 200*	3 200*	2 720*	2 720*	6 461
4 m	5 490*	5 490*	4 250*	4 250*	3 640*	3 640*	3 320*	3 320*	2 640*	2 640*	6 856
3 m			5 010*	5 010*	4 050*	4 050*	3 530*	3 530*	2 630*	2 630*	7 086
2 m			5 680*	5 680*	4 440*	4 440*	3 760*	3 760*	2 670*	2 670*	7 169
1 m			6 080*	6 080*	4 740*	4 470	3 940*	3 820	2 770*	2 770*	7 110
0 m			6 200*	6 200*	4 880*	4 880*	4 020*	3 780	2 970*	2 970*	6 903
-1 m	6 980*	6 980*	6 060*	6 060*	4 820*	4 820*	3 930*	3 780	3 260*	3 260*	6 537
-2 m	7 160*	7 160*	5 650*	5 650*	4 510*	4 510*			3 430*	3 430*	5 980

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	mm						
6 m			2 930*	2 930*	2 910*	2 910*	2 970*	2 760	2 350*	2 350*	6 335
5 m			3 290*	3 290*	3 090*	3 090*	2 980*	2 750	2 230*	2 170	6 886
4 m	4 850*	4 850*	3 910*	3 910*	3 420*	3 420*	3 140*	2 690	2 170*	1 980	7 258
3 m			4 690*	4 690*	3 850*	3 410	3 380*	2 620	2 160*	1 860	7 476
2 m			5 430*	4 470	4 280*	3 280	3 640*	2 540	2 210*	1 810	7 554
1 m			5 950*	4 300	4 630*	3 170	3 860*	2 470	2 280*	1 820	7 498
0 m	4 360*	4 360*	6 180*	4 220	4 840*	3 100	3 990*	2 430	2 430*	1 880	7 303
-1 m	6 730*	6 510	6 160*	4 200	4 870*	3 080	3 990*	2 410	2 660*	2 010	6 958
-2 m	7 590*	6 580	5 870*	4 220	4 680*	3 090	3 750*	2 430	3 040*	2 240	6 438
-3 m			5 240*	4 300	4 120*	3 150			3 600*	2 820	5 455

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
Hauteur de position de la charge	kg	kg	mm								
6 m			2 930*	2 930*	2 910*	2 910*	2 970*	2 970*	2 350*	2 350*	6 335
5 m			3 290*	3 290*	3 090*	3 090*	2 980*	2 980*	2 230*	2 230*	6 886
4 m	4 850*	4 850*	3 910*	3 910*	3 420*	3 420*	3 140*	2 930	2 170*	2 150	7 258
3 m			4 690*	4 690*	3 850*	3 730	3 380*	2 850	2 160*	2 030	7 476
2 m			5 430*	4 950	4 280*	3 600	3 640*	2 770	2 210*	1 970	7 554
1 m			5 950*	4 780	4 630*	3 490	3 860*	2 700	2 280*	1 980	7 498
0 m	4 360*	4 360*	6 180*	4 690	4 840*	3 420	3 990*	2 660	2 430*	2 040	7 303
-1 m	6 730*	6 730*	6 160*	4 670	4 870*	3 390	3 990*	2 640	2 660*	2 190	6 958
-2 m	7 590*	7 590*	5 870*	4 700	4 680*	3 400	3 750*	2 660	3 040*	2 450	6 438
-3 m			5 240*	4 780	4 120*	3 470			3 600*	3 100	5 455

Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m			2 930*	2 930*	2 910*	2 910*	2 970*	2 970*	2 350*	2 350*	6 335
5 m			3 290*	3 290*	3 090*	3 090*	2 980*	2 980*	2 230*	2 230*	6 886
4 m	4 850*	4 850*	3 910*	3 910*	3 420*	3 420*	3 140*	3 140*	2 170*	2 170*	7 258
3 m			4 690*	4 690*	3 850*	3 850*	3 380*	3 380*	2 160*	2 160*	7 476
2 m			5 430*	5 430*	4 280*	4 280*	3 640*	3 540*	2 210*	2 210*	7 554
1 m			5 950*	5 950*	4 630*	4 510*	3 860*	3 470*	2 280*	2 280*	7 498
0 m	4 360*	4 360*	6 180*	6 180*	4 840*	4 440*	3 990*	3 420*	2 430*	2 430*	7 303
- 1 m	6 730*	6 730*	6 160*	6 160*	4 870*	4 410*	3 990*	3 410*	2 660*	2 660*	6 958
- 2 m	7 590*	7 590*	5 870*	5 870*	4 680*	4 420*	3 750*	3 430*	3 040*	3 040*	6 438
- 3 m			5 240*	5 240*	4 120*	4 120*			3 600*	3 600*	5 455

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 2,50 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS AVANT ET ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m			2 930*	2 930*	2 910*	2 910*	2 970*	2 970*	2 350*	2 350*	6 335
5 m			3 290*	3 290*	3 090*	3 090*	2 980*	2 980*	2 230*	2 230*	6 886
4 m	4 850*	4 850*	3 910*	3 910*	3 420*	3 420*	3 140*	3 140*	2 170*	2 170*	7 258
3 m			4 690*	4 690*	3 850*	3 850*	3 380*	3 380*	2 160*	2 160*	7 476
2 m			5 430*	5 430*	4 280*	4 280*	3 640*	3 640*	2 210*	2 210*	7 554
1 m			5 950*	5 950*	4 630*	4 630*	3 860*	3 840*	2 280*	2 280*	7 498
0 m	4 360*	4 360*	6 180*	6 180*	4 840*	4 840*	3 990*	3 790*	2 430*	2 430*	7 303
- 1 m	6 730*	6 730*	6 160*	6 160*	4 870*	4 870*	3 990*	3 780*	2 660*	2 660*	6 958
- 2 m	7 590*	7 590*	5 870*	5 870*	4 680*	4 680*	3 750*	3 750*	3 040*	3 040*	6 438
- 3 m			5 240*	5 240*	4 120*	4 120*			3 600*	3 600*	5 455

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI ARRIERE, SANS GODET JSI45W FLECHE TAB

Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
6 m					2 580*	2 580*	2 650*	2 650*	2 180*	2 130	6 896
5 m			2 870*	2 870*	2 780*	2 780*	2 730*	2 700*	2 080*	1 880	7 405
4 m	3 910*	3 910*	3 480*	3 480*	3 140*	3 140*	2 920*	2 640*	2 040*	1 730	7 751
3 m			4 270*	4 270*	3 590*	3 350*	3 190*	2 560*	2 040*	1 640	7 956
2 m			5 080*	4 390*	4 060*	3 200*	3 480*	2 470*	2 070*	1 600	8 030
1 m			5 720*	4 190*	4 470*	3 080*	3 740*	2 400*	2 140*	1 600	7 977
0 m	4 660*	4 660*	6 090*	4 070*	4 760*	2 990*	3 940*	2 340*	2 270*	1 640	7 794
- 1 m	6 340*	6 210	6 200*	4 020	4 880*	2 950*	4 010*	2 310*	2 460*	1 740	7 472
- 2 m	7 990*	6 250	6 060*	4 020	4 810*	2 940*	3 920*	2 310*	2 770*	1 910	6 991
- 3 m	7 290*	6 340	5 620*	4 070	4 460*	2 980*	3 500*	2 350*	3 110*	2 220	6 315

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		mm
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
6 m					2 580*	2 580*	2 650*	2 650*	2 180*	2 180*	6 896
5 m			2 870*	2 870*	2 780*	2 780*	2 730*	2 730*	2 080*	2 080*	7 405
4 m	3 910*	3 910*	3 480*	3 480*	3 140*	3 140*	2 920*	2 920*	2 040*	1 970	7 751
3 m			4 270*	4 270*	3 590*	3 590*	3 190*	2 900	2 040*	1 870	7 956
2 m			5 080*	5 070	4 060*	3 660	3 480*	2 820	2 070*	1 820	8 030
1 m			5 720*	4 860	4 470*	3 540	3 740*	2 740	2 140*	1 820	7 977
0 m	4 660*	4 660*	6 090*	4 730	4 760*	3 450	3 940*	2 680	2 270*	1 870	7 794
- 1 m	6 340*	6 340*	6 200*	4 680	4 880*	3 400	4 010*	2 650	2 460*	1 980	7 472
- 2 m	7 990*	7 430	6 060*	4 680	4 810*	3 390	3 920*	2 650	2 770*	2 180	6 991
- 3 m	7 290*	7 290*	5 620*	4 730	4 460*	3 430	3 500*	2 690	3 110*	2 540	6 315

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE TAB 5 M, LAME DE REMBLAI AVANT, STABILISATEURS ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		mm
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
6 m					2 580*	2 580*	2 650*	2 650*	2 180*	2 180*	6 896
5 m			2 870*	2 870*	2 780*	2 780*	2 730*	2 730*	2 080*	2 080*	7 405
4 m	3 910*	3 910*	3 480*	3 480*	3 140*	3 140*	2 920*	2 920*	2 040*	2 040*	7 751
3 m			4 270*	4 270*	3 590*	3 590*	3 190*	3 190*	2 040*	2 040*	7 956
2 m			5 080*	5 080*	4 060*	4 060*	3 480*	3 480*	2 070*	2 070*	8 030
1 m			5 720*	5 720*	4 470*	4 470*	3 740*	3 510	2 140*	2 140*	7 977
0 m	4 660*	4 660*	6 090*	6 090*	4 760*	4 470	3 940*	3 440	2 270*	2 270*	7 794
- 1 m	6 340*	6 340*	6 200*	6 190	4 880*	4 420	4 010*	3 410	2 460*	2 460*	7 472
- 2 m	7 990*	7 990*	6 060*	6 060*	4 810*	4 410	3 920*	3 410	2 770*	2 770*	6 991
- 3 m	7 290*	7 290*	5 620*	5 620*	4 460*	4 450	3 500*	3 460	3 110*	3 110*	6 315

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DE BALANCIER : 3 M, FLECHE TAB 5 M, STABILISATEURS AVANT ET ARRIERE, SANS GODET											JSI45W FLECHE TAB
Portée	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacité à portée maxi.		mm
											
Hauteur de position de la charge	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
6 m					2 590*	2 590*	2 800*	2 800*	2 120*	2 120*	6 380
5 m			2 670*	2 670*	2 750*	2 750*	2 810*	2 810*	2 050*	2 050*	6 928
4 m			3 290*	3 290*	3 100*	3 100*	2 990*	2 990*	2 030*	2 030*	7 297
3 m	5 220*	5 220*	4 130*	4 130*	3 580*	3 580*	3 270*	3 270*	2 050*	2 050*	7 514
2 m	6 950*	6 590*	5 020*	5 020*	4 100*	4 100*	3 580*	3 580*	2 120*	2 120*	7 593
1 m	7 730*	7 730*	5 770*	5 770*	4 560*	4 560*	3 860*	3 860*	2 240*	2 240*	7 536
0 m	7 680*	7 680*	6 250*	6 250*	4 900*	4 900*	4 080*	3 870	2 430*	2 430*	7 342
- 1 m	8 720*	8 720*	6 430*	6 430*	5 060*	5 000	4 170*	3 840	2 720*	2 720*	6 999
- 2 m	8 400*	8 400*	6 320*	6 320*	4 990*	4 990	4 040*	3 830	3 190*	3 190*	6 483
- 3 m	7 680*	7 680*	5 850*	5 850*	4 580*	4 580*			3 720*	3 720*	5 746

 Capacité de charge avant et arrière.

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 : les capacités n'excèdent pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité hydraulique de levage, selon la première limite atteinte. Les capacités de levage accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
- Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Demandez conseil à votre concessionnaire.

 Capacité de levage sur 360°.