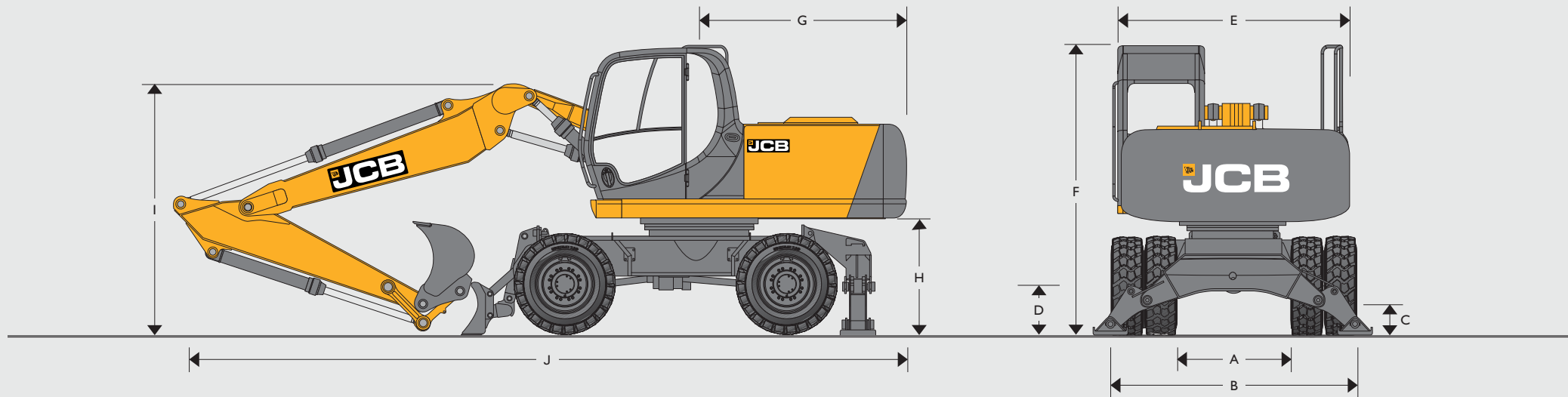
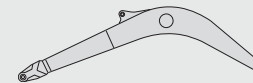


DIMENSIONES ESTÁTICAS



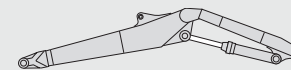
A	Anchura interna entre ruedas dobles	mm	1330
B	Anchura externa sobre ruedas dobles	mm	2490
C	Altura libre	mm	350
D	Altura del eje de las ruedas dobles	mm	498
	Altura del eje de las ruedas sencillas	mm	519
E	Anchura total (sin barandilla)	mm	2480
F	Altura sobre la cabina	mm	3195
G	Longitud del voladizo	mm	2330
H	Altura libre del contrapeso	mm	1270

Pluma monobloque 5.15 m



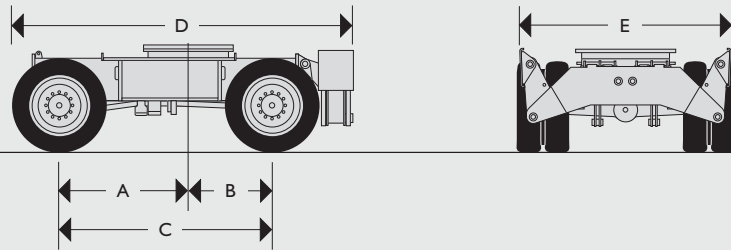
Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
I	Altura de transporte de la pluma	mm	2765	3240
J	Longitud de transporte	mm	8285	8446

Pluma con triple articulación 4.97 m



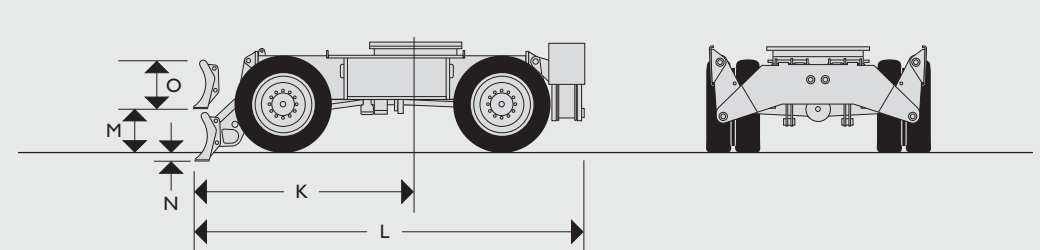
Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
I	Altura de transporte de la pluma	mm	2806	3136
J	Longitud de transporte	mm	8263	8223

OPCIONES DE CHASIS



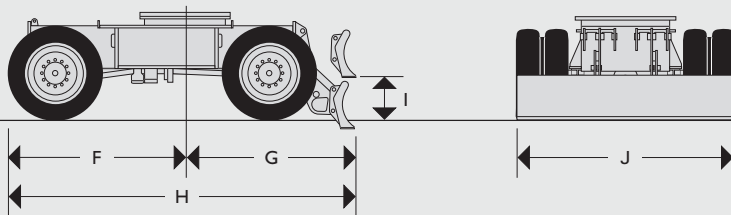
APOYOS DE ESTABILIZADOR

A	Centro del segmento de giro al eje delantero	mm	1500
B	Centro del segmento de giro al eje trasero	mm	1000
C	Distancia entre ejes	mm	2500
D	Longitud incluidos los estabilizadores traseros	mm	3950
E	Anchura sobre los estabilizadores (levantados)	mm	2480



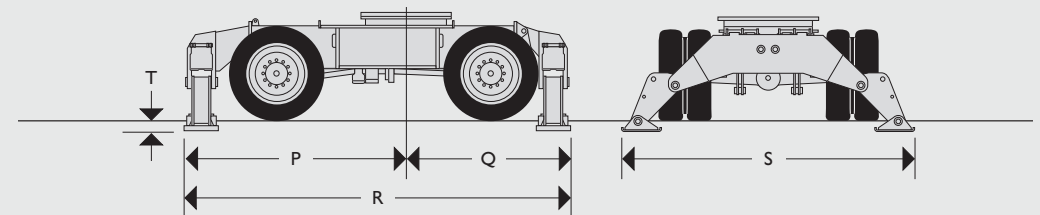
ESTABILIZADOR DELANTERO DE LA HOJA DÓZER

K	Centro del segmento de giro a la hoja dózer delantera (bajada)	mm	2530
L	Longitud incluidos los estabilizadores y la hoja dózer (levantada)	mm	4460
M	Altura desde el nivel del suelo de la parte inferior de la hoja dózer delantera (elevada)	mm	450
N	Profundidad de excavación de la hoja dózer	mm	130
O	Altura de la hoja dózer	mm	500



HOJA DÓZER TRASERA

F	Centro del segmento de giro a la parte frontal de la rueda delantera	mm	1990
G	Centro del segmento de giro a la hoja dózer trasera (bajada)	mm	2090
H	Longitud incluida la hoja dózer trasera (levantada)	mm	4050
I	Altura desde el nivel del suelo de la parte inferior de la hoja dózer trasera (elevada)	mm	450
J	Anchura de la hoja dózer	mm	2480



ESTABILIZADORES DELANTEROS Y TRASEROS

P	Centro del segmento de giro a los estabilizadores delanteros	mm	2520
Q	Centro del segmento de giro a los estabilizadores traseros	mm	1960
R	Longitud incluidos los estabilizadores delanteros y traseros	mm	4480
S	Anchura sobre los estabilizadores (bajados)	mm	3550
T	Altura de elevación del estabilizador	mm	130

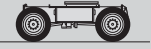

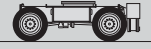




MOTOR	
Modelo	JCB EcoMAX 448 TCA-99, que cumple con las directivas Fase IIIB de la UE, Tier 4 de la EPA.
Tipo	Motor diésel refrigerado por agua de 4 tiempos, 4 cilindros en línea, inyección directa y turboalimentado.
Potencia nominal (ISO14396)	129 kW (172 hp).
Cilindrada	4,8 litros.
Inyección	Inyección electrónica.
Filtración de aire	Elemento seco con elemento de seguridad secundario e indicador de advertencia en cabina.
Refrigeración	Radiador de gran capacidad.
Sistema de arranque	24 voltios - 4 kW
Baterías	2 x 12 voltios de alto rendimiento.
Alternador	24 voltios a 55 amperios.
Bomba de repostaje	Tipo eléctrico.

SISTEMA DE GIRO	
Grupo de engranajes conductores	Motor de pistones axiales y transmisión final de reducción planetaria.
Freno de giro	Freno hidráulico y freno de estacionamiento de tipo de disco de aplicación automática por resorte.
Velocidad de giro	11,3 rpm
Engranaje de giro	Gran diámetro, con dentado interior lubricado por baño de grasa totalmente sellado.
Bloqueo de giro	Freno conmutable multiposición y bloqueo mecánico.

CHASIS		
Opciones de chasis	Ejes de freno del buje ZF 2.5 m / eje del freno de disco JCB 2.5 m.	
Hoja dózer	Montada en bulón trasero o delantero	
Estabilizadores	Montados en bulón trasero o delantero, funcionamiento independiente; más combinaciones.	
Almacenamiento de la garra	Servicio pesado, barra de almacenamiento montada en bulón.	
Ejes	Tracción a las 4 ruedas.	
Capacidad de carga del eje	32 toneladas.	
Oscilación del eje	+/-8.5 grados.	
Altura libre	350 mm.	
Transmisión	Transmisión hidrostática mediante motor de pistones y transmisión powershift.	
Velocidades de desplazamiento	Velocidad de marcha lenta	3.8 km/h (ZF) / 3.8 km/h (JCB)
	Relación corta	14 km/h (ZF) / 14 km/h (JCB)
	Relación larga	30 km/h (ZF) / 30 km/h (JCB)
Empuje de la barra de tracción	99.7 kN (eje JCB), 102.5 kN (eje ZF)	
Dirección	Sistema completamente hidráulico.	
Radio de giro		
Borde de los neumáticos	6.5 m.	
Borde exterior de la hoja dózer delantera	6.558 m.	
Frenos	Sistema de frenos totalmente hidráulico con circuito doble.	
Freno de estacionamiento	Integrado en la transmisión	
Pendiente admisible	35° 70 % máx. continua.	

NEUMÁTICOS		
Dobles	Sencillos	Flotación
Neumáticos 10.00 x 20 (16PR) con anillo espaciador	Neumáticos 18R x 19.5 (radiales)	600/40 x 22.5

PESOS OPERATIVOS

Chasis					
	14 884 kg	15 584 kg	16 190 kg	16 896 kg	17 502 kg
	15 667 kg	16 367 kg	16 979 kg	17 685 kg	18 291 kg

Máquina equipada con balancín de 2.7 m, cazo de excavación y ruedas dobles. Para ruedas sencillas, restar 400 kg.

COMBINACIÓN DE CAZO Y BRAZO

	Sin enganche rápido instalado			Con enganche rápido instalado*			Peso del cazo
	2.25 m	2.7 m	3.0 m	2.25 m	2.7 m	3.0 m	
JS175W Mono							
Longitud de brazo	2.25 m	2.7 m	3.0 m	2.25 m	2.7 m	3.0 m	
Cazo GP 610 mm 0.34 m ³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Cazo GP 762 mm 0.46 m ³	□	□	■	■	■	●	460 kg
Cazo GP 914 mm 0.59 m ³	■	■	●	●	●	×	511 kg
Cazo GP 1067 mm 0.72 m ³	●	●	×	×	×	×	579 kg
Cazo GP 1219 mm 0.85 m ³	×	●	×	×	×	×	625 kg
JS175W Tab							
Longitud de brazo	2.25 m	2.7 m	3.0 m	2.25 m	2.7 m	3.0 m	Peso del cazo
Cazo GP 610 mm 0.34 m ³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Cazo GP 762 mm 0.46 m ³	□	□	□	■	■	□	460 kg
Cazo GP 914 mm 0.59 m ³	■	■	□	●	●	■	511 kg
Cazo GP 1067 mm 0.72 m ³	●	●	■	×	×	×	579 kg
Cazo GP 1219 mm 0.85 m ³	●	●	●	×	×	×	625 kg

Notas: La compatibilidad del cazo se basa en los valores de elevación (ISO 10567) para una máquina libre sobre ruedas, la compatibilidad variará en función de las opciones de chasis.

□ = Adecuado para excavaciones generales (materiales de hasta 2000 kg/m³)

■ = Adecuado para excavaciones ligeras (materiales de hasta 1600 kg/m³)

● = Adecuado para nivelado y carga de materiales de hasta 1200 kg/m³

×

* Capacidad del cazo solo con el enganche rápido de JCB (enganche rápido = 186 kg).

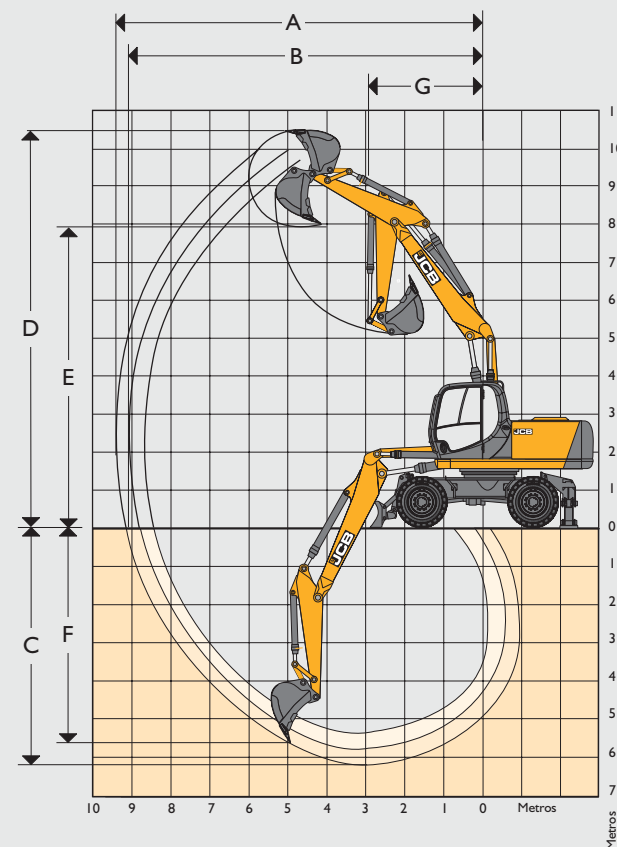
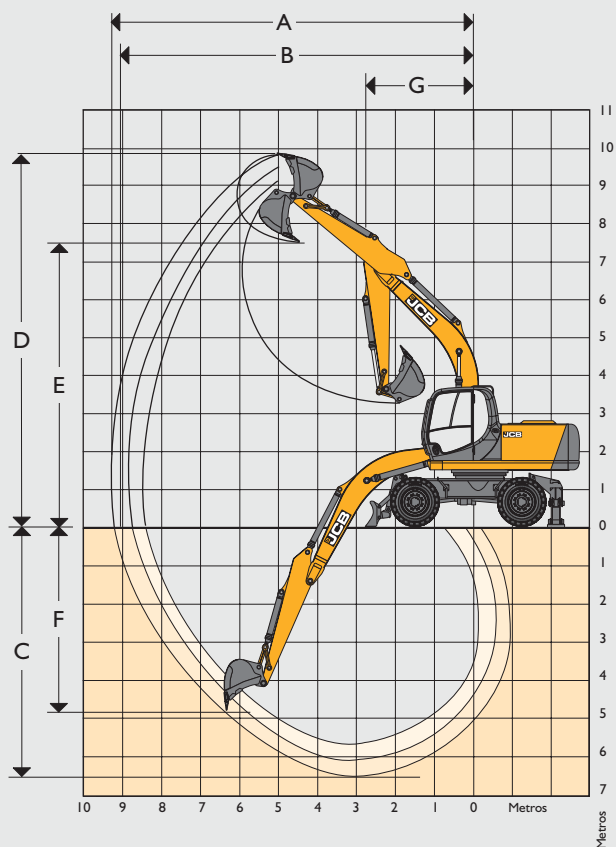
CAPACIDADES DE SERVICIO

Depósito de combustible	litros	310
Refrigerante del motor	litros	26
Aceite del motor	litros	20.4
Engranaje de reducción de giro	litros	6
Sistema hidráulico	litros	124
Depósito hidráulico	litros	73
Transmisión	litros	2.5
Diferenciales del eje (cada uno)	litros	Trasero 12, delantero 14
Bujes de ejes (cada uno)	litros	2.0

SISTEMA HIDRÁULICO PRINCIPAL

Sistema	Sistema hidráulico de centro abierto y control negativo con bombas de pistones dobles de caudal variable que proporcionan caudal bajo demanda para lograr la máxima eficiencia.
Bombas principales	2 tipos de pistón axial de caudal variable.
Caudal máximo	2 x 156 l/min.
Presión del circuito principal	314 bares.
Con aumento de la potencia	343 bares.
Bomba del servo	De engranajes.
Caudal máximo	27 l/min.
Presión servo	40 bares.
Circuitos opcionales	
Martillo	Incluye ajuste automático de la velocidad del motor y filtro de retorno.
Caudal máximo	138 l/min.
Presión máxima	314 bares (preestablecido a 180 bares).
Doble efecto auxiliar	
Caudal máximo	130 l/min.
Presión máxima para el funcionamiento del cilindro de cuchara	314 (343) bar.
Tuberías de caudal bajo	Caudal máx. de bomba de engranajes 36 l/min
Cilindros hidráulicos	Vástagos del pistón cromados y reforzados y amortiguación final en el cilindro del cazo, pluma y balancín.
Filtración	
En el depósito	Filtro de aspiración de 150 micras.
Línea de retorno principal	Elemento de fibra de 10 micras.
Línea de pilotaje	Elemento de papel de 10 micras.
Retorno del martillo hidráulico	Elemento de microfiltrado reforzado de 10 micras.
Refrigeración	Apta para cualquier parte del mundo mediante agua con un motor hidráulico de una cara, aceite hidráulico e intercooler con condensador de aire acondicionado de basculación hacia delante para una limpieza más fácil.












RANGOS DE TRABAJO



5.15 m Pluma monobloque				
Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
A	Alcance máx. de excavación	mm 8592	8974	9352
B	Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm 8386	8776	9163
C	Profundidad máx. de excavación	mm 5682	6120	6451
D	Altura máx. de excavación	mm 9102	9237	9688
E	Altura máx. de carga	mm 6636	6805	7174
F	Profundidad máx. de corte vertical	mm 3826	4178	4839
G	Radio mín. de giro	mm 3019	2961	2971
	Rotación del cazo	183°	183°	183°
	Fuerza de arranque del balancín	kgf 10 128	8440	7470
	Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf 10 990	9160	8100
	Fuerza de arranque del cazo	kgf 10 400	10 400	10 400
	Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf 10 740	10 740	10 740

4.97 m T.A.B.				
Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
A	Alcance máx. de excavación	mm 8600	9025	9350
B	Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm 8400	8850	9195
C	Profundidad máx. de excavación	mm 5300	5750	6100
D	Altura máx. de excavación	mm 9700	10 000	10 235
E	Altura máx. de carga	mm 7000	7325	7575
F	Profundidad máx. de corte vertical	mm 4450	4900	5250
G	Radio mín. de giro	mm 2725	2675	2635
	Rotación del cazo	183°	183°	183°
	Fuerza de arranque del balancín	kgf 9035	7530	6665
	Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf 9600	8100	7235
	Fuerza de arranque del cazo	kgf 10 400	10 400	10 400
	Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf 10 740	10 740	10 740

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO. JSI175W MONO

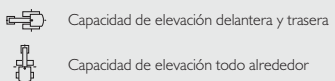
Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*						3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	4470	3530*	2760				3330*	2740	6031
4.5 m					5710*	4260	4890*	2730				3190*	2190	6838
3.0 m					6740*	3940	5250*	2600				3230*	1940	7248
1.5 m					7530*	3650	5580*	2470				3440*	1850	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	3510	5600*	2380				3880*	1910	7094
- 1.5 m	6310*	6310*	9440*	6460	6950*	3490	5060*	2370				4400*	2150	6508
- 3.0 m	8760*	8760*	7190*	6620	5360*	3580						4000*	2790	5454
- 4.5 m			2810*	2810*								2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO. JSI175W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m												2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	2860				2580*	2460	6514
4.5 m					5290*	4370	4610*	2780				2500*	2010	7266
3.0 m			9710*	7300	6360*	4010	5040*	2630	3370*	1860		2540*	1800	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	3680	5450*	2480	4100*	1800		2690*	1710	7731
0 m			6660*	6250	7590*	3480	5600*	2360	3080*	1750		3020*	1750	7508
- 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	6280	7170*	3420	5280*	2320				3630*	1930	6957
- 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	6430	5930*	3480						4020*	2400	5985
- 4.5 m			4570*	4570*								3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO. JSI175W MONO



Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m												2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	2860				2170*	2170	6881
4.5 m							4350*	2780	2500*	1890		2110*	1840	7596
3.0 m			8930*	7540	6020*	4060	4830*	2630	3790*	1840		2150*	1650	7967
1.5 m			6790*	6590	7070*	3700	5300*	2460	4270	1760		2280*	1580	8041
0 m			6950*	6270	7540*	3470	5540*	2340	4200	1710		2540*	1600	7828
- 1.5 m	5610*	5610*	9860*	6240	7290*	3390	5350*	2280				3040*	1760	7301
- 3.0 m	9050*	9050*	8780*	6350	6260*	3420	4430*	2310				3920*	2140	6383
- 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3600						3340*	3260	4849











Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

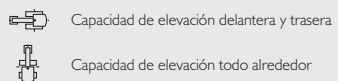
Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3260			3330*	3230	6031
4.5 m					5710*	5050	4890*	3220			3190*	2590	6838
3.0 m					6740*	4710	4980	3090			3230*	2310	7248
1.5 m					7530*	4420	4830	2950			3440*	2220	7330
0 m			5580*	5580*	7450	4260	4730	2860			3710	2290	7094
- 1.5 m	6310*	6310*	9440*	8090	6950*	4240	4720	2850			4200	2570	6508
- 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	4340					4000*	3350	5454
- 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	3350			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5160	4610*	3280			2500*	2380	7266
3.0 m			9710*	9010	6360*	4790	5030	3120	3370*	2210	2540*	2140	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	4440	4850	2960	3460	2150	2690*	2050	7731
0 m			6660*	6660*	7420	4230	4720	2850	3080*	2110	3020*	2100	7508
- 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	7900	7170*	4170	4670	2810			3630*	2320	6957
- 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8060	5930*	4240					4020*	2890	5985
- 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.









Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3360			2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	3270	2500*	2250	2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	4840	4830*	3120	3510	2190	2150*	1980	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	4470	4840	2950	3430	2120	2280*	1800	8041
0 m			6950*	6950*	7430	4230	4649	2820	3360	2060	2540*	1940	7828
- 1.5 m	5610*	5610*	9860*	7860	7290*	4140	4620	2760			3040*	2120	7301
- 3.0 m	9050*	9050*	8780*	7990	6260*	4170	4430*	2790			3920*	2590	6383
- 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*					3340*	3340*	4849












Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.






CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W MONO

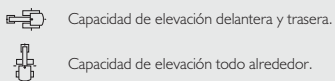
Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3530*			3330*	3330*	6031
4.5 m					5710*	5710*	4890*	4110			3190*	3090*	6838
3.0 m					6740*	6160	5250*	3970			3230*	2980	7248
1.5 m					7530*	5830	5580*	3830			3440*	2870	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	5670	5600*	3740			3880*	2970	7094
- 1.5 m	6310*	6310*	9440*	9440*	6950*	5650	5060*	3730			4400*	3350	6508
- 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	5360*					4000*	4000*	5454
- 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	4040*			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5290*	4610*	4170			2500*	2500*	7266
3.0 m			9710*	9710*	6360*	6240	5040*	4010	3370*	2850	2540*	2540*	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	5860	5450*	3840	4100*	2780	2690*	2660	7731
0 m			6660*	6660*	7590*	5640	5600*	3720	3080*	2740	3020*	2730	7508
- 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	10 140*	7170*	5570	5280*	3680			3630*	3030	6957
- 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8130*	5930*	5640					4020*	3770	5985
- 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3840*				2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	4170	2500*	2500*		2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	6020*	4830*	4010	3790*	2830		2150*	2150*	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	5900	5300*	3830	4330*	2750		2280*	2280*	8041
0 m			6950*	6950*	7540*	5640	5540*	3700	4320*	2690		2540*	2530	7828
- 1.5 m	5610*	5610*	9860*	9860*	7290*	5540	5350*	3630				3040*	2780	7301
- 3.0 m	9050*	9050*	8780*	8780*	6260*	5580	4430*	3670				3920*	3380	6383
- 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*						3340*	3340*	4849



Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.








CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

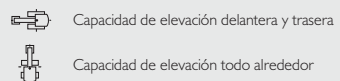
Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3530*			3330*	3330*	6031
4.5 m					5710*	5710*	4890*	4670			3190*	3190*	6838
3.0 m					6740*	6740*	5250*	4520			3230*	3230*	7248
1.5 m					7530*	6750	5580*	4380			3440*	3270	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	6580	5600*	4280			3880*	3390	7094
- 1.5 m	6310*	6310*	9440*	9440*	6950*	6550	5060*	4270			4400*	3830	6508
- 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	5360*					4000*	4000*	5454
- 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	4040*			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5290*	4610*	4610*			2500*	2500*	7266
3.0 m			9710*	9710*	6360*	6360*	5040*	4570	3370*	3240	2540*	2540*	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	6780	5450*	4390	4100*	3170	2690*	2690*	7731
0 m			6660*	6660*	7590*	6550	5600*	4270	3080*	3080	3020*	3020	7508
- 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	10 140*	7170*	6480	5280*	4220			3630*	3460	6957
- 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8130*	5930*	5930*					4020*	4020*	5985
- 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCIÓN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													mm
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3840*			2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	4350*	2500*	2500*	2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	6020*	4830*	4560	3790*	3220	2150*	2150*	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	6820	5300*	4380	4330*	3140	2280*	2280*	8041
0 m			6950*	6950*	7540*	6550	5540*	4240	4320*	3070	2540*	2540*	7828
- 1.5 m	5610*	5610*	9860*	9860*	7290*	6450	5350*	4180			3040*	3040*	7301
- 3.0 m	9050*	9050*	8780*	8780*	6260*	6260*	4430*	4210			3920*	3880	6383
- 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*					3340*	3340*	4849















Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.




CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4560						3510*	2810	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	4360	4630*	2750				3270*	2230	6753
3.0 m					6270*	4020	4990*	2630				3230*	1970	7168
1.5 m					7190*	3700	5390*	2480				3350*	1880	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	3520	5540*	2390				3670*	1940	7013
- 1.5 m			10 110*	6460	7130*	3500	5140*	2380				4330*	2200	6419
- 3.0 m					5670*	3610						5100*	3240	4882











CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

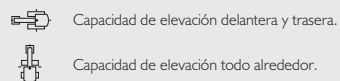
JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m					4410*	4410*						3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	2880				2700*	2500	6448
4.5 m					4820*	4480	4330*	2820				2550*	2040	7207
3.0 m			8730*	7550	5870*	4110	4750*	2670	3200*	1860		2530*	1810	7597
1.5 m					6900*	3730	5220*	2500	3880*	1800		2630*	1730	7675
0 m			6410*	6280	7430*	3500	5490*	2380				2870*	1770	7451
- 1.5 m			10 500*	6290	7270*	3430	5330*	2330				3340*	1970	6895
- 3.0 m			8830*	6460	6230*	3500						4150*	2480	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	2900				2270*	2250	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	2820	2430*	1880		2150*	1860	7551
3.0 m			7950*	7800	5520*	4150	4520*	2670	3790*	1840		2140*	1660	7924
1.5 m			6890*	6730	6650*	3760	5040*	2490	4210*	1770		2230*	1590	7998
0 m			6710*	6310	7320*	3500	5400*	2350	4210*	1710		2420*	1620	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	6250	7330*	3400	5370*	2290				2800*	1790	7254
- 3.0 m			9410*	6380	6530*	3430	4540*	2330				3590*	2200	6329















Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.













CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*						3510*	3330	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5170	4630*	3260				3270*	2660	6753
3.0 m					6270*	4810	4990*	3130				3230*	2360	7168
1.5 m					7190*	4480	4930	2980				3350*	2260	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	4300	4820	2890				3670*	2340	7013
- 1.5 m			10 110*	8130	7130*	4270	4810	2880				4330*	2650	6419
- 3.0 m					5670*	4390						5100*	3920	4882












CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

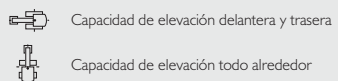
JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m					4410*	4410*						3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	3400				2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	3330				2550*	2430	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	4910	4750*	3180	3200*	2220		2530*	2170	7597
1.5 m					6900*	4520	4960	3000	3520	2160		2630*	2090	7675
0 m			6410*	6410*	7430*	4280	4810	2870				2870*	2140	7451
- 1.5 m			10 500*	7950	7270*	4200	4760	2830				3340*	2380	6895
- 3.0 m			8830*	8140	6230*	4280						4150*	2990	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
														
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3420				2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	3340	2430*	2250		2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	4960	4520*	3180	3580	2210		2140*	2000	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	4550	4950	2990	3490	2130		2230*	1920	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	4280	4790	2850	3430	2070		2420*	1970	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	7920	7330*	4170	4710	2780				2800*	2170	7254
- 3.0 m			9410*	8050	6530*	4210	4540*	2830				3590*	2660	6329



Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.













CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*						3510*	3510*	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5250*	4630*	4180				3270*	3270*	6753
3.0 m					6270*	6270*	4990*	4040				3230*	3050	7168
1.5 m					7190*	5940	5390*	3890				3350*	2950	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	5750	5540*	3790				3670*	3060	7013
- 1.5 m			10 110*	10 110*	7130*	5710	5140*	3780				4330*	3470	6419
- 3.0 m					5670*	5670*						5100*	5100*	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

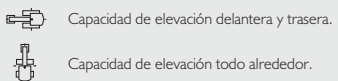
JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m					4410*	4410*						3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	4170*				2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	4260				2550*	2550*	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	5870*	4750*	4090	3200*	2880		2530*	2530*	7597
1.5 m					6900*	5980	5220*	3910	3880*	2810		2630*	2630*	7675
0 m			6410*	6410*	7430*	5720	5490*	3770				2870*	2800	7451
- 1.5 m			10 500*	10 500*	7270*	5640	5330*	3730				3340*	3110	6895
- 3.0 m			8830*	8830*	6230*	5720						4150*	3910	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI75W T.A.B.













Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3860*				2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	4050*	2430*	2430*		2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	5520*	4520*	4090	3790*	2870		2140*	2140*	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	6020	5040*	3900	4210*	2790		2230*	2230*	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	5730	5400*	3750	4210*	2720		2420*	2420*	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	9850*	7330*	5610	5370*	3680				2800*	2800*	7254
- 3.0 m			9410*	9410*	6530*	5650	4540*	3730				3590*	3490	6329















Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.













CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W T.A.B.

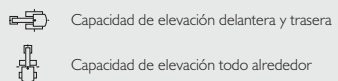
Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*						3510*	3510*	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5250*	4630*	4630*				3270*	3270*	6753
3.0 m					6270*	6270*	4990*	4610				3230*	3230*	7168
1.5 m					7190*	6880	5390*	4450				3350*	3350*	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	6680	5540*	4340				3670*	3490	7013
- 1.5 m			10 110*	10 110*	7130*	6640	5140*	4330				4330*	3970	6419
- 3.0 m					5670*	5670*						5100*	5100*	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m					4410*	4410*						3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	4170*				2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	4330*				2550*	2550*	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	5870*	4750*	4660	3200*	3200*		2530*	2530*	7597
1.5 m					6900*	6900*	5220*	4470	3880*	3210		2630*	2630*	7657
0 m			6410*	6410*	7430*	6660	5490*	4330				2870*	2870*	7451
- 1.5 m			10 500*	10 500*	7270*	6570	5330*	4290				3340*	3340*	6895
- 3.0 m			8830*	8830*	6230*	6230*						4150*	4150*	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO. JSI75W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.			
													mm	
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7.5 m												2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3860*				2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	4050*	2430*	2430*		2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	5520*	4520*	4520*	3790*	3260		2140*	2140*	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	6650*	5040*	4460	4210*	3180		2230*	2230*	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	6660	5400*	4310	4210*	3126		2420*	2420*	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	9850*	7330*	6540	5370*	4240				2800*	2800*	7254
- 3.0 m			9410*	9410*	6530*	6530*	4540*	4290				3590*	3590*	6329



Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.