



# 395

## 液压挖掘机

# 技术规格

配置和功能因地区而异。请咨询 **Cat®** 代理商以了解您所在地区的供货情况。

## 目录

技术规格 .....	2
发动机 .....	2
回转机械装置 .....	2
重量 .....	2
履带 .....	2
驱动装置 .....	2
液压系统 .....	2
维修保养加注容量 .....	2
标准 .....	2
噪声性能 .....	3
空调系统 .....	3
工作重量和对地压力 .....	3
主要部件重量 .....	4
尺寸 .....	5
工作范围 .....	7
大斗量动臂提升能力 .....	8
通用 (GP) 动臂提升能力 .....	14
伸展动臂提升能力 .....	17
铲斗技术规格和兼容性:	
非洲和中东 .....	29
澳大利亚和新西兰 .....	30
欧亚大陆 .....	31
中国香港和中国台湾 .....	32
南美 .....	33
东南亚 .....	34
常规满载斗数匹配指南 - 全球 .....	35
工装产品指南:	
欧亚大陆、非洲和中东 .....	36
澳大利亚和新西兰 .....	39
南美 .....	40
东南亚 .....	40
标准设备和选装设备 .....	41
代理商安装的套件和工装 .....	43
驾驶室选件 .....	44
<b>395 环境声明 .....</b>	<b>45</b>

## 发动机

发动机型号	Cat® C18	
净功率 – ISO 9249	404 kW	542 hp
发动机功率 – ISO 14396	405 kW	543 hp
缸径	145 mm	6 in
冲程	183 mm	7 in
排量	18,1 L	1105 in <sup>3</sup>

- 符合巴西 MAR-1 排放标准，等效于美国 EPA Tier 3 和欧盟 Stage IIIA 排放标准。
- 建议最多在 4500 m (14760 ft) 的海拔高度使用，海拔高于 3000 m (9840 ft) 时，发动机功率会下降。
- 标称功率按照制造时生效的指定标准进行测试。
- 标称净功率是指发动机配备了风扇、进气系统、排气系统和交流发电机时在飞轮处测得的功率。
- 发动机转速为 1700 rpm。
- Cat 发动机可兼容柴油与以下低碳强度燃油\*\* 的混合物：
  - 最高为 100% 的生物柴油 FAME (Fatty Acid Methyl Ester, 脂肪酸甲酯) \*
  - 最高为 100% 的可再生柴油、HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, 加氢植物油) 和 GTL (Gas-to-liquid, 天然气合成油) 燃料
 有关成功应用，请参阅指南。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商或参阅“Caterpillar 机器油液建议” (SCBU6250)。
  - \* 如需使用级别高于 20% 的混合生物柴油，请咨询您的 Cat 代理商。
  - \*\* 低碳强度燃油的尾气温室气体排放量与传统燃油基本相同。

## 回转机械装置

回转速度*	6,3 rpm	
最大回转扭矩	362 kN·m	267333 lbf·ft

\*对于已获得 CE 认证的机器，默认值可能设置得较低。

## 重量

工作重量	94100 kg	207400 lb
------	----------	-----------

- 加长型可变轨距底盘系统、大斗量动臂、M2.92JC (9'7") 斗杆、6,5 m<sup>3</sup> (8,5 yd<sup>3</sup>) 超重负荷型 V 形 (SDV) 铲斗、650 mm (26") 双抓地齿履带板和标准配重。

## 履带

选装的履带板宽度	900 mm	35 in
选装的履带板宽度	750 mm	30 in
选装的履带板宽度	650 mm	26 in
履带板数量 (每侧)	51	
履带支重轮数量 (每侧)	9	
托链轮数量 (每侧)	3	

## 驱动装置

最大爬坡能力	35°/70%	
最高行驶速度	4,6 km/h	2,8 mph
最大牵引力	581 kN	130614 lbf

## 液压系统

主系统 – 最大流量 – 机具	1064 L/min (532 × 2 个泵)	281 gal/min (141 × 2 个泵)
回转系统 - 最大流量	295 L/min	78 gal/min
最大压力 – 设备 – 机具	37000 kPa	5366 psi
最大压力 – 行驶	35000 kPa	5076 psi
最大压力 – 回转	31000 kPa	4496 psi
动臂油缸 – 缸径	210 mm	8 in
动臂油缸 – 冲程	1967 mm	77 in
斗杆油缸 – 缸径	225 mm	9 in
斗杆油缸 – 冲程	2262 mm	89 in
HB2 铲斗油缸 – 缸径	200 mm	8 in
HB2 铲斗油缸 – 冲程	1451 mm	57 in
JC 铲斗油缸 – 缸径	220 mm	9 in
JC 铲斗油缸 – 冲程	1586 mm	62 in

## 维修保养加注容量

燃油箱容量	1220 L	322 gal
冷却系统	71 L	19 gal
发动机机油 (带滤清器)	67 L	18 gal
回转传动 (每个)	24 L	6 gal
终传动 (每个)	20 L	5 gal
液压系统 (包括油箱)	740 L	195 gal
液压油箱 (含吸入管)	372 L	98 gal

## 标准

制动器	ISO 10265:2008
驾驶室/操作员保护罩 (OPG)	ISO 10262:1998 II 级 (可选)

## 噪声性能

ISO 6395:2008 (外部) 109 dB (A)

ISO 6396:2008 (驾驶室内) 73 dB (A)

- 外部噪音 – 观察员声功率级按照 ISO 6395:2008 中规定的测试程序和条件, 为已正确装配和保养的 Caterpillar 机器测定。在发动机冷却风扇转速为最大转速的 70% 时进行测量。
- 内部噪音 – 对于 Caterpillar 提供的驾驶室, 在正确安装、保养并且门窗都关闭的情况下, 根据 ISO 6396:2008 中规定的测试程序和条件测定操作员声压级。在发动机冷却风扇转速为最大转速的 70% 时进行测量。
- 在操作台和驾驶室敞开 (没有正确保养而门/窗打开时) 的情况下长时间工作, 或在嘈杂的环境中工作时, 可能需要听力保护装置。

## 空调系统

该机器上的空调系统包含氟化温室气体制冷剂 R134a (全球增温潜势 = 1430)。该系统含有 1,0 kg (2,2 lb) 的制冷剂, 其 CO<sub>2</sub> 当量为 1430 公吨 (1576 短吨)。

## 工作重量和对地压力

	650 mm (26") 双抓地齿履带板		750 mm (30") 双抓地齿履带板		900 mm (35") 双抓地齿履带板	
	重量	对地压力	重量	对地压力	重量	对地压力
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>基础机器配置</b>						
带履带支重轮和托链轮的底架						
<b>标准配重 + 加长型可变轨距底盘系统的基础机器</b>						
大斗量动臂 + M2.92JC (9'7") 斗杆 + 6,5 m <sup>3</sup> (8,5 yd <sup>3</sup> ) SDV 铲斗	94100 (207400)	127,7 (18,5)	94900 (209300)	111,7 (16,2)	96000 (211600)	94,2 (13,7)
大斗量动臂 + M3.4JC (11'2") 斗杆 + 6,5 m <sup>3</sup> (8,5 yd <sup>3</sup> ) SDV 铲斗	94100 (207500)	127,8 (18,5)	95000 (209400)	111,8 (16,2)	96000 (211700)	94,2 (13,7)
通用动臂 + GP3.4JC (11'2") 斗杆 + 6,5 m <sup>3</sup> (8,5 yd <sup>3</sup> ) SDV 铲斗	94600 (208500)	128,5 (18,6)	95500 (210500)	112,4 (16,3)	96500 (212800)	94,7 (13,7)
伸展动臂 + R5.5 m HB2 (18'1") 斗杆 + 4,5 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> ) 一般负荷型 (GD) 铲斗	92800 (204700)	126,1 (18,3)	93700 (206600)	110,3 (16,0)	94800 (208900)	93,0 (13,5)
带履带支重轮和托链轮的底架						
<b>15,5 mt (34190 lb) 拆卸式配重 + 加长型可变轨距底盘系统的基础机器*</b>						
大斗量动臂 + M2.92JC (9'7") 斗杆 + 6,5 m <sup>3</sup> (8,5 yd <sup>3</sup> ) SDV 铲斗	94100 (207500)	127,8 (18,5)	95000 (209400)	111,8 (16,2)	96100 (211800)	94,2 (13,7)
通用动臂 + R5.5 m HB2 (18'1") 斗杆 + 4,5 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> ) 一般负荷型铲斗	91400 (201500)	124,1 (18,0)	92300 (203400)	108,6 (15,8)	93300 (205800)	91,5 (13,3)
伸展动臂 + R5.5 m HB2 (18'1") 斗杆 + 4,5 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> ) 一般负荷型铲斗	92900 (204800)	126,2 (18,3)	93800 (206700)	110,4 (16,0)	94800 (209100)	93,0 (13,5)

\*视各地区提供的产品而定。

所有工作重量包括 90% 燃油箱和体重为 75 kg (165 lb) 的操作员。

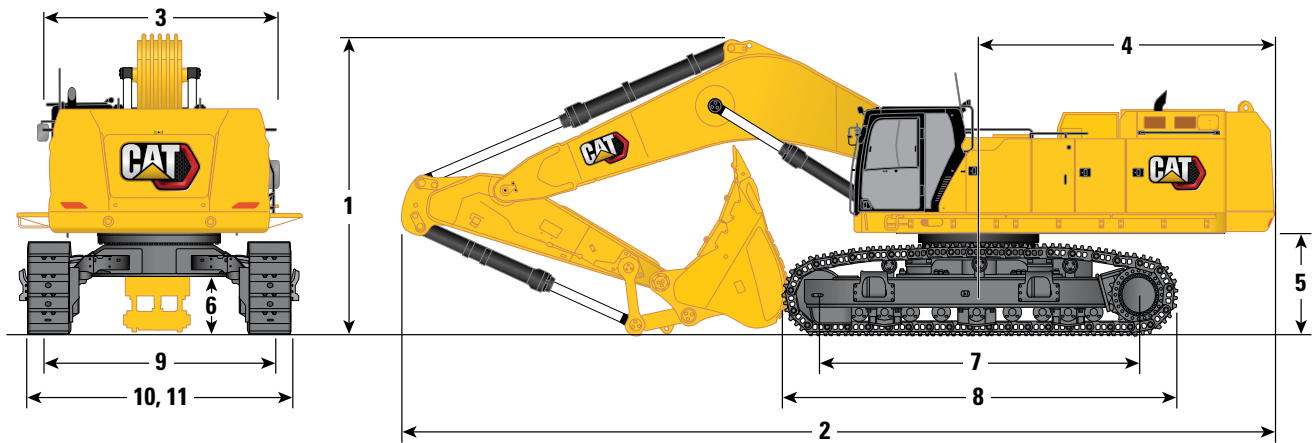
## 主要部件重量

	kg	lb
主机重量：包括上机架、底盘系统、配重、动臂油缸，不包括动臂、斗杆、铲斗、斗杆油缸、铲斗油缸、履带、燃油箱和操作员		
包括标准配重、回转机架、带履带支重轮和托链轮的底架	61910	136480
包括拆卸式配重、回转机架、带履带支重轮和托链轮的底架*	61960	136600
履带板：		
650 mm (26") 宽、20,5 mm (0,8") 厚的双抓地齿履带板	9290	20470
750 mm (30") 宽、20,5 mm (0,8") 厚的双抓地齿履带板	10160	22400
900 mm (35") 宽、20,5 mm (0,8") 厚的双抓地齿履带板*	11220	24740
两个动臂油缸	1820	4010
90% 燃油箱和体重为 75 kg (165 lb) 的操作员的重量	1010	2230
配重：		
标准配重	15450	34060
带拆卸设备的配重*	15510	34190
回转机架	9100	20060
加长型可变轨距底盘系统：		
带履带支重轮和托链轮的底架	24170	53290
动臂（包括管路、销、斗杆油缸）：		
大斗量动臂 7,25 m (23'9")	8560	18880
通用动臂 8,4 m (27'7") *	9310	20530
伸展动臂 10,0 m (32'10")	10810	23830
斗杆（包括管路、销、铲斗油缸、铲斗连杆）：		
大斗量斗杆 M2.92JC (9'7")	5510	12150
大斗量斗杆 M3.4JC (11'2") *	5550	12240
通用斗杆 GP3.4JC (11'2") *	5290	11660
伸展斗杆 R5.5HB2 (18'1")	5510	12140
铲斗（不含连杆）：		
4,6 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> ) GD	4320	9,530
6,5 m <sup>3</sup> (8,5 yd <sup>3</sup> ) SDV	7790	17170
7,0 m <sup>3</sup> (9,15 yd <sup>3</sup> ) GD	6780	14950
快速连接器（QC）：		
CW 专用快速连接器	1130	2490
抓销式快速连接器	1730	3820

\*视各地区提供的产品而定。

## 尺寸

所有尺寸都是近似值，可能会因所选铲斗的不同而异。



动臂选件	大斗量动臂 7,25 m (23'9")		通用动臂 8,4 m (27'7")		伸展动臂 10,0 m (32'10")
斗杆选件	M2.92JC (9'7") mm (ft)	M3.4JC (11'2") mm (ft)	通用斗杆 GP3.4JC (11'2") mm (ft)	伸展斗杆 R5.5HB2 (18'1") mm (ft)	伸展斗杆 R5.5HB2 (18'1") mm (ft)

### 1 机器高度:

驾驶室顶部的高度	3670 (12'0")	3670 (12'0")	3670 (12'0")	3670 (12'0")	3670 (12'0")
OPG 顶部高度	3810 (12'6")	3810 (12'6")	3810 (12'6")	3810 (12'6")	3810 (12'6")
扶手高度	3750 (12'4")	3750 (12'4")	3750 (12'4")	3750 (12'4")	3750 (12'4")
在安装动臂/斗杆/铲斗的情况下	5330 (17'6")	5330 (17'6")	5250 (17'3")	5900 (19'4")	5500 (18'1")
在安装动臂/斗杆的情况下	4490 (14'9")	4580 (15'0")	4880 (16'0")	5490 (18'0")	5110 (16'9")
在安装动臂的情况下	3940 (12'11")	3940 (12'11")	4070 (13'4")	4070 (13'4")	4300 (14'1")
在安装动臂/斗杆/铲斗的情况下 (含辅助管路)	5350 (17'7")	5350 (17'7")	5270 (17'3")	5930 (19'5")	5520 (18'1")
在安装动臂/斗杆的情况下 (含辅助管路)	4560 (15'0")	4650 (15'3")	4920 (16'2")	5510 (18'1")	5170 (17'0")
在安装动臂的情况下 (含辅助管路)	4010 (13'2")	4010 (13'2")	4140 (13'7")	4140 (13'7")	4360 (14'4")

### 2 机器长度:

在安装动臂/斗杆/铲斗的情况下	13990 (45'11")	13890 (45'7")	15090 (49'6")	14870 (48'9")	16650 (54'8")
在安装动臂/斗杆的情况下	13770 (45'2")	13810 (45'4")	15060 (49'5")	15040 (49'4")	16690 (54'9")
在安装动臂的情况下	11980 (39'4")	11980 (39'4")	13160 (43'2")	13160 (43'2")	14820 (48'7")
在安装动臂/斗杆/铲斗的情况下 (含辅助管路)	13990 (45'11")	13890 (45'7")	15090 (49'6")	14870 (48'9")	16650 (54'8")
在安装动臂/斗杆的情况下 (含辅助管路)	13770 (45'2")	13810 (45'4")	15060 (49'5")	15040 (49'4")	16690 (54'9")
在安装动臂的情况下 (含辅助管路)	11990 (39'4")	11990 (39'4")	13150 (43'2")	13150 (43'2")	14820 (48'7")

### 3 上部机架宽度:

不带走道	3490 (11'5")	3490 (11'5")	3490 (11'5")	3490 (11'5")	3490 (11'5")
带走道	4510 (14'10")	4510 (14'10")	4510 (14'10")	4510 (14'10")	4510 (14'10")
走道宽度	500 (1'8")	500 (1'8")	500 (1'8")	500 (1'8")	500 (1'8")

4 机尾回转半径	4840 (15'11")	4840 (15'11")	4840 (15'11")	4840 (15'11")	4840 (15'11")
----------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

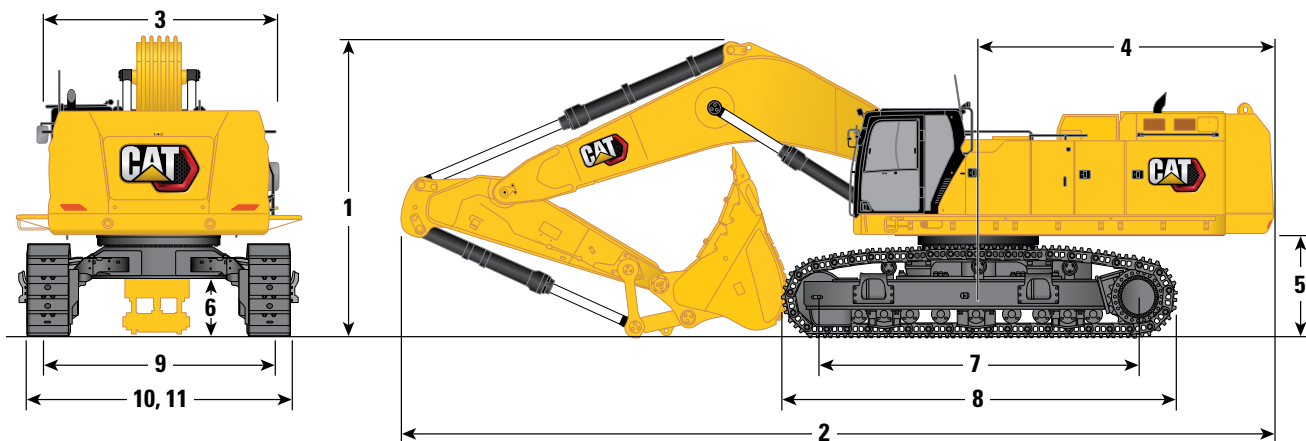
5 配重间隙	1640 (5'5")	1640 (5'5")	1640 (5'5")	1640 (5'5")	1640 (5'5")
--------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

6 离地间隙	830 (2'9")	830 (2'9")	830 (2'9")	830 (2'9")	830 (2'9")
--------	------------	------------	------------	------------	------------

(下一页)

## 尺寸

所有尺寸都是近似值，可能会因所选铲斗的不同而异。

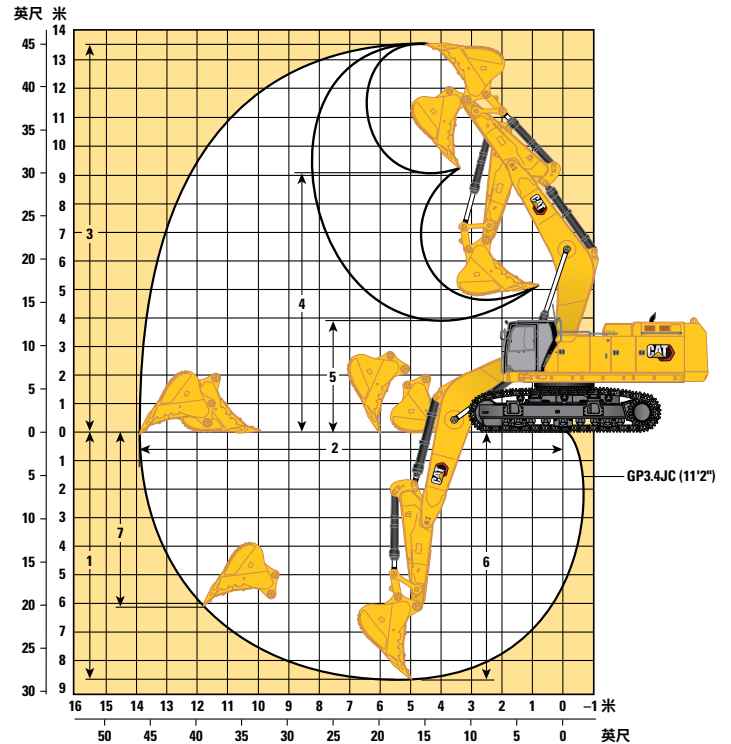
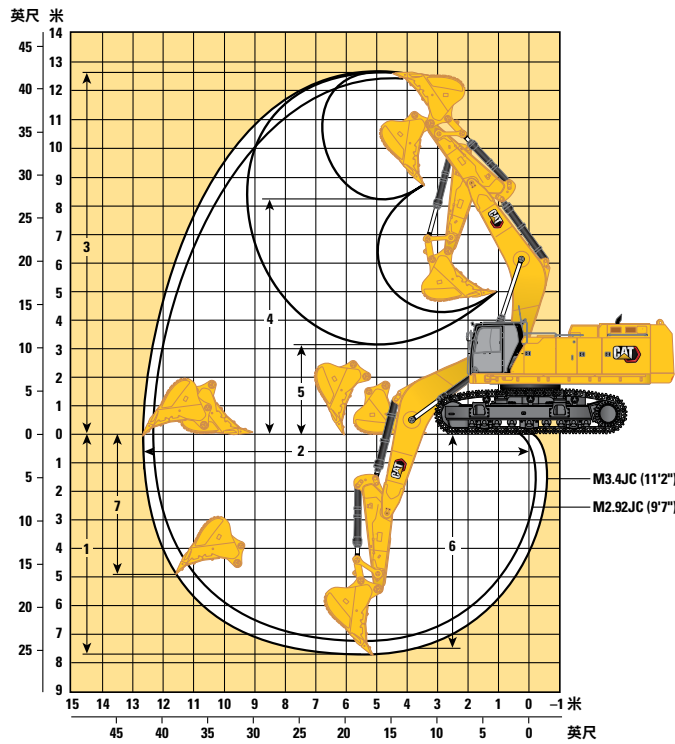


动臂选件	大斗量动臂 7,25 m (23'9")		通用动臂 8,4 m (27'7")		伸展动臂 10,0 m (32'10")
斗杆选件	M2.92JC (9'7") mm (ft)	M3.4JC (11'2") mm (ft)	通用斗杆 GP3.4JC (11'2") mm (ft)	伸展斗杆 R5.5HB2 (18'1") mm (ft)	伸展斗杆 R5.5HB2 (18'1") mm (ft)
<b>7</b> 履带长度 – 滚轮中心间距	5120 (16'10")	5120 (16'10")	5120 (16'10")	5120 (16'10")	5120 (16'10")
<b>8</b> 履带长度	6350 (20'10")	6350 (20'10")	6350 (20'10")	6350 (20'10")	6350 (20'10")
<b>9</b> 履带轨距:					
回缩*	2750 (9'0")	2750 (9'0")	2750 (9'0")	2750 (9'0")	2750 (9'0")
伸出	3510 (11'6")	3510 (11'6")	3510 (11'6")	3510 (11'6")	3510 (11'6")
<b>10</b> 履带宽度 – 回缩:					
650 mm (26") 履带板	3400 (11'2")	3400 (11'2")	3400 (11'2")	3400 (11'2")	3400 (11'2")
750 mm (30") 履带板	3500 (11'6")	3500 (11'6")	3500 (11'6")	3500 (11'6")	3500 (11'6")
900 mm (35") 履带板	3840 (12'7")	3840 (12'7")	3840 (12'7")	3840 (12'7")	3840 (12'7")
履带宽度 – 伸出:					
650 mm (26") 履带板	4160 (13'8")	4160 (13'8")	4160 (13'8")	4160 (13'8")	4160 (13'8")
750 mm (30") 履带板	4260 (14'0")	4260 (14'0")	4260 (14'0")	4260 (14'0")	4260 (14'0")
900 mm (35") 履带板	4410 (14'6")	4410 (14'6")	4410 (14'6")	4410 (14'6")	4410 (14'6")
<b>11</b> 底盘系统宽度 – 回缩 (带登梯):					
650 mm (26") 履带板	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")
750 mm (30") 履带板	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")	3690 (12'1")
900 mm (35") 履带板	3880 (12'9")	3880 (12'9")	3880 (12'9")	3880 (12'9")	3880 (12'9")
底盘系统宽度 – 伸展 (带登梯):					
650 mm (26") 履带板	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")
750 mm (30") 履带板	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")
900 mm (35") 履带板	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")	4450 (14'7")
铲斗类型	SDV	SDV	SDV	一般负荷	一般负荷
铲斗容量	6,50 m <sup>3</sup> (8,50 yd <sup>3</sup> )	6,50 m <sup>3</sup> (8,50 yd <sup>3</sup> )	6,50 m <sup>3</sup> (8,50 yd <sup>3</sup> )	4,60 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> )	4,60 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> )
铲斗齿尖半径	2530 (8'4")	2530 (8'4")	2530 (8'4")	2340 (7'8")	2340 (7'8")

\*2950 mm (9'8")，带 900 mm 履带板

## 工作范围

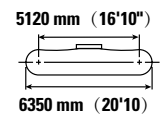
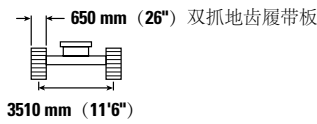
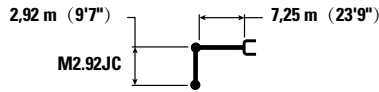
所有尺寸都是近似值，可能会因所选铲斗的不同而异。



动臂选件	大斗量动臂 7,25 m (23'9")		通用动臂 8,4 (27'7")	伸展动臂 10,0 m (32'10")	
斗杆选件	大斗量斗杆		通用斗杆	伸展斗杆	伸展斗杆
	M2.92JC (9'7")	M3.4JC (11'2")	GP3.4JC (11'2")	R5.5HB2 (18'1")	R5.5HB2 (18'1")
	mm (ft)	mm (ft)	mm (ft)	mm (ft)	mm (ft)
1 最大挖掘深度	7100 (23'4")	7660 (25'2")	8750 (28'8")	10660 (35'0")	11710 (38'5")
2 平地最大伸出距离	12170 (39'11")	12700 (41'8")	13980 (45'10")	15640 (51'4")	17170 (56'4")
3 最大挖方高度	12340 (40'6")	12590 (41'4")	13470 (44'2")	13850 (45'5")	15030 (49'4")
4 最大装载高度	8050 (26'5")	8190 (26'10")	9030 (29'8")	9820 (32'3")	11040 (36'3")
5 最小装载高度	3750 (12'4")	3190 (10'6")	3960 (13'0")	2040 (6'8")	3410 (11'2")
6 2440 mm (8'0") 平底的 最大挖方深度	7530 (24'8")	7530 (24'8")	8620 (28'3")	10570 (34'8")	11620 (38'1")
7 最大垂直壁挖掘深度	4600 (15'1")	4970 (16'4")	6100 (20'0")	6680 (21'11")	7060 (23'2")
铲斗挖掘力 (ISO)	497 kN (111820 lbf)	498 kN (111950 lbf)	498 kN (111950 lbf)	398 kN (89510 lbf)	398 kN (89510 lbf)
斗杆挖掘力 (ISO)	393 kN (88420 lbf)	360 kN (80920 lbf)	360 kN (80920 lbf)	263 kN (59230 lbf)	263 kN (59230 lbf)
铲斗类型	一般负荷	SDV	SDV	一般负荷	一般负荷
铲斗容量	7,0 m <sup>3</sup> (9,15 yd <sup>3</sup> )	6,50 m <sup>3</sup> (8,50 yd <sup>3</sup> )	6,50 m <sup>3</sup> (8,50 yd <sup>3</sup> )	4,60 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> )	4,60 m <sup>3</sup> (6,02 yd <sup>3</sup> )
铲斗齿尖半径	2440 (8'0")	2530 (8'4")	2530 (8'4")	2340 (7'8")	2340 (7'8")

## 大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



斗臂高度 mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10500 mm 35'0"												*21300	*21300	6290
9000 mm 30'0"								*23050 *45100	*23050 *45100			*19250 *42700	*19250 *42700	7820 25'2"
7500 mm 25'0"								*25750 *56150	*25750 *56150			*18450 *40750	*18450 *40750	8830 28'8"
6000 mm 20'0"				*42050 *90050	*42050 *90050	*32250 *69650	*32250 *69650	*27100 *58800	26950 58000	*24000 *52350	20050 43100	*18400 *40450	18300 *18450	9500 31'0"
4500 mm 15'0"						*35950 *77550	*35950 *77550	*28850 *62500	25850 55700	*24700 *53650	19550 42050	*18850 *41400	16800 37150	9890 32'4"
3000 mm 10'0"						*38750 *83750	34400 74200	*30400 *65800	24800 53500	*25300 *54900	19000 40850	*19800 *43550	16100 35500	10040 32'11"
1500 mm 5'0"						*39550 *85750	33250 71550	*31050 *67200	24000 51750	*25400 *55050	18500 39900	*21450 *47200	16050 35300	9960 32'8"
0 mm 0'0"				*28950 *67450	*28950 *67450	*38250 *83000	32700 70400	*30400 *65800	23550 50750	*24550 *52900	18250 39350	*22100 *48700	16650 36650	9640 31'7"
-1500 mm -5'0"		*60950	*60950	*42500 *92700	*42500 *92700	*35000 *75900	32700 70300	*28050 *60600	23500 50600	*21700	18300	*21400 *47100	18150 40050	9060 29'8"
-3000 mm -10'0"				*35000 *76000	*35000 *76000	*29400 *63400	*29400 *63400	*23150 *49350	*23150 *49350			*19850 *43550	*19850 *43550	8170 26'7"
-4500 mm -15'0"						*19800 *41400	*19800 *41400					*16500 *38450	*16500 *38450	6740 21'0"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

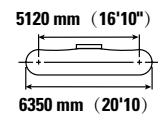
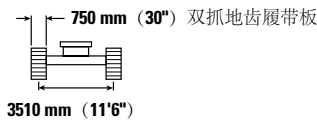
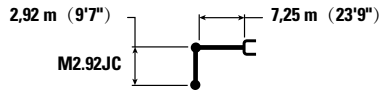
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



斗臂高度 mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10500 mm 35'0"												*21300	*21300	6290
9000 mm 30'0"								*23050 *45100	*23050 *45100			*19250 *42700	*19250 *42700	7820 25'2"
7500 mm 25'0"								*25750 *56150	*25750 *56150			*18450 *40750	*18450 *40750	8830 28'8"
6000 mm 20'0"				*42050 *90050	*42050 *90050	*32250 *69650	*32250 *69650	*27100 *58800	*27100 *58500	*24000 *52350	20250 43450	*18400 *40450	*18400 *40450	9500 31'0"
4500 mm 15'0"						*35950 *77550	*35950 *77550	*28850 *62500	26100 56200	*24700 *53650	19700 42450	*18850 *41400	16950 37500	9890 32'4"
3000 mm 10'0"						*38750 *83750	34700 74850	*30400 *65800	25050 53950	*25300 *54900	19150 41250	*19800 *43550	16250 35850	10040 32'11"
1500 mm 5'0"						*39550 *85750	33550 72200	*31050 *67200	24250 52250	*25400 *55050	18700 40250	*21450 *47200	16200 35650	9960 32'8"
0 mm 0'0"				*28950 *67450	*28950 *67450	*38250 *83000	33050 71050	*30400 *65800	23800 51250	*24550 *52900	18450 39700	*22100 *48700	16800 37000	9640 31'7"
-1500 mm -5'0"		*60950	*60950	*42500 *92700	*42500 *92700	*35000 *75900	33000 71000	*28050 *60600	23700 51050	*21700	18500	*21400 *47100	18350 40450	9060 29'8"
-3000 mm -10'0"				*35000 *76000	*35000 *76000	*29400	*29400	*23150	*23150			*19850 *43550	*19850 *43550	8170 26'7"
-4500 mm -15'0"						*19800 *41400	*19800 *41400					*16500 *38450	*16500 *38450	6740 21'0"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

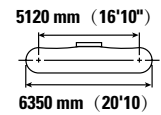
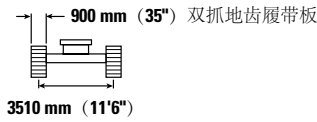
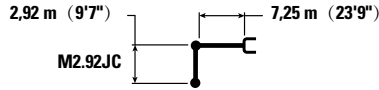
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



斗臂高度 mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10500 mm 35'0"												*21300	*21300	6290
9000 mm 30'0"								*23050 *45100	*23050 *45100			*19250 *42700	*19250 *42700	7820 25'2"
7500 mm 25'0"								*25750 *56150	*25750 *56150			*18450 *40750	*18450 *40750	8830 28'8"
6000 mm 20'0"				*42050 *90050	*42050 *90050	*32250 *69650	*32250 *69650	*27100 *58800	*27100 *58800	*24000 *52350	20450 43950	*18400 *40450	*18400 *40450	9500 31'0"
4500 mm 15'0"						*35950 *77550	*35950 *77550	*28850 *62500	26350 56800	*24700 *53650	19950 42900	*18850 *41400	17150 37900	9890 32'4"
3000 mm 10'0"						*38750 *83750	35100 75650	*30400 *65800	25300 54550	*25300 *54900	19350 41700	*19800 *43550	16450 36250	10040 32'11"
1500 mm 5'0"						*39550 *85750	33900 73000	*31050 *67200	24500 52800	*25400 *55050	18900 40700	*21450 *47200	16350 36050	9960 32'8"
0 mm 0'0"				*28950 *67450	*28950 *67450	*38250 *83000	33400 71850	*30400 *65800	24050 51850	*24550 *52900	18650 40200	*22100 *48700	17000 37450	9640 31'7"
-1500 mm -5'0"		*60950	*60950	*42500 *92700	*42500 *92700	*35000 *75900	33350 71750	*28050 *60600	23950 51650	*21700	18700	*21400 *47100	18550 40900	9060 29'8"
-3000 mm -10'0"				*35000 *76000	*35000 *76000	*29400	*29400	*23150	*23150			*19850 *43550	*19850 *43550	8170 26'7"
-4500 mm -15'0"						*19800 *41400	*19800 *41400					*16500 *38450	*16500 *38450	6740 21'0"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

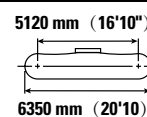
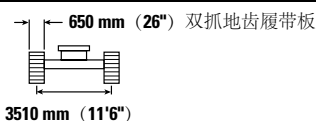
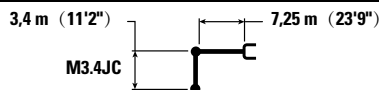
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



斗臂高度 mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10500 mm 35'0"												*17450 *39000	*17450 *39000	6970 22'2"
9000 mm 30'0"								*21850 *46150	*21850 *46150			*15950 *35350	*15950 *35350	8370 27'1"
7500 mm 25'0"								*24500 *53350	*24500 *53350	*19100 *37350	*19100 *37350	*15350 *33900	*15350 *33900	9330 30'4"
6000 mm 20'0"						*30650 *66200	*30650 *66200	*25950 *56350	*25950 *56350	*23100 *50300	20200 43350	*15300 *33650	*15300 *33650	9960 32'6"
4500 mm 15'0"				*47700 *10250	*47700 *10250	*34500 *74450	*34500 *74450	*27900 *60450	26050 56100	*23950 *52050	19600 42150	*15600 *34350	*15600 *34350	10330 33'10"
3000 mm 10'0"						*37800 *81650	34750 74900	*29700 *64300	24900 53650	*24800 *53800	18950 40850	*16400 *36000	15000 33100	10480 34'4"
1500 mm 5'0"						*39300 *85050	33300 71750	*30700 *66500	24000 51750	*25200 *54550	18450 39700	*17650 *38800	14950 32900	10400 34'1"
0 mm 0'0"				*30950 *71500	*30950 *71500	*38700 *83900	32600 70150	*30500 *66050	23450 50500	*24750 *53450	18100 38950	*19700 *43350	15400 33950	10100 33'1"
-1500 mm -5'0"		*26100 *58850	*26100 *58850	*45400 *98800	*45400 *98800	*36100 *78250	32450 69750	*28750 *62150	23250 50050	*22850 *48950	18000 38800	*20550 *45250	16650 36750	9550 31'3"
-3000 mm -10'0"		*42800 *96600	*42800 *96600	*38450 *83350	*38450 *83350	*31300 *67650	*31300 *67650	*24900 *53300	23400 50500			*19450 *42750	19150 42450	8700 28'4"
-4500 mm -15'0"				*28150 *60300	*28150 *60300	*23250 *49350	*23250 *49350					*16800 *36600	*16800 *36600	7450 24'2"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

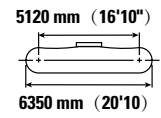
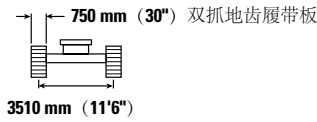
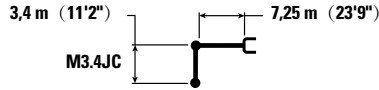
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



斗臂高度 mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
10500 mm 35'0"												*17450 *39000	*17450 *39000	6970 22'2"
9000 mm 30'0"								*21850 *46150	*21850 *46150			*15950 *35350	*15950 *35350	8370 27'1"
7500 mm 25'0"								*24500 *53350	*24500 *53350	*19100 *37350	*19100 *37350	*15350 *33900	*15350 *33900	9330 30'4"
6000 mm 20'0"						*30650 *66200	*30650 *66200	*25950 *56350	*25950 *56350	*23100 *50300	20350 43750	*15300 *33650	*15300 *33650	9960 32'6"
4500 mm 15'0"				*47700 *10250	*47700 *10250	*34500 *74450	*34500 *74450	*27900 *60450	26250 56550	*23950 *52050	19750 42550	*15600 *34350	*15600 *34350	10330 33'10"
3000 mm 10'0"						*37800 *81650	35050 75550	*29700 *64300	25150 54150	*24800 *53800	19150 41200	*16400 *36000	15150 33400	10480 34'4"
1500 mm 5'0"						*39300 *85050	33650 72400	*30700 *66500	24250 52200	*25200 *54550	18600 40050	*17650 *38800	15050 33200	10400 34'1"
0 mm 0'0"				*30950 *71500	*30950 *71500	*38700 *83900	32900 70800	*30500 *66050	23650 51000	*24750 *53450	18250 39350	*19700 *43350	15550 34300	10100 33'1"
-1500 mm -5'0"		*26100 *58850	*26100 *58850	*45400 *98800	*45400 *98800	*36100 *78250	32750 70400	*28750 *62150	23450 50550	*22850 *48950	18200 39200	*20550 *45250	16850 37150	9550 31'3"
-3000 mm -10'0"		*42800 *96600	*42800 *96600	*38450 *83350	*38450 *83350	*31300 *67650	*31300 *67650	*24900 *53300	23650 50950			*19450 *42750	19350 *42750	8700 28'4"
-4500 mm -15'0"				*28150 *60300	*28150 *60300	*23250 *49350	*23250 *49350					*16800 *36600	*16800 *36600	7450 24'2"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

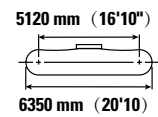
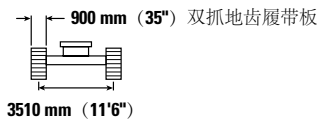
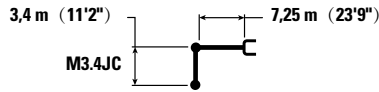
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。



对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 大斗量动臂提升能力 - 标准配重\*\* - 不带铲斗，重载提升：开启

加长型可变轨距底盘系统



	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
10500 mm 35'0"	kg												*17450 *39000	*17450 *39000	6970 22'2"
9000 mm 30'0"	kg							*21850 *46150	*21850 *46150				*15950 *35350	*15950 *35350	8370 27'1"
7500 mm 25'0"	kg							*24500 *53350	*24500 *53350	*19100 *37350	*19100 *37350		*15350 *33900	*15350 *33900	9330 30'4"
6000 mm 20'0"	kg					*30650 *66200	*30650 *66200	*25950 *56350	*25950 *56350	*23100 *50300	20550 44200		*15300 *33650	*15300 *33650	9960 32'6"
4500 mm 15'0"	kg			*47700 *10250	*47700 *10250	*34500 *74450	*34500 *74450	*27900 *60450	26500 57150	*23950 *52050	20000 43000		*15600 *34350	*15600 *34350	10330 33'10"
3000 mm 10'0"	kg					*37800 *81650	35400 76350	*29700 *64300	25400 54750	*24800 *53800	19350 41650		*16400 *36000	15350 33800	10480 34'4"
1500 mm 5'0"	kg					*39300 *85050	34000 73200	*30700 *66500	24500 52800	*25200 *54550	18800 40550		*17650 *38800	15250 33600	10400 34'1"
0 mm 0'0"	kg			*30950 *71500	*30950 *71500	*38700 *83900	33300 71600	*30500 *66050	23950 51550	*24750 *53450	18450 39800		*19700 *43350	15750 34700	10100 33'1"
-1500 mm -5'0"	kg	*26100 *58850	*26100 *58850	*45400 *98800	*45400 *98800	*36100 *78250	33100 71200	*28750 *62150	23750 51150	*22850 *48950	18400 39650		*20550 *45250	17000 37550	9550 31'3"
-3000 mm -10'0"	kg	*42800 *96600	*42800 *96600	*38450 *83350	*38450 *83350	*31300 *67650	*31300 *67650	*24900 *53300	23900 51550				*19450 *42750	*19450 *42750	8700 28'4"
-4500 mm -15'0"	kg			*28150 *60300	*28150 *60300	*23250 *49350	*23250 *49350						*16800 *36600	*16800 *36600	7450 24'2"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

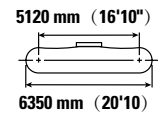
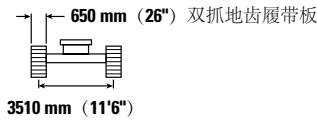
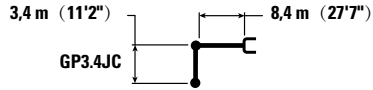
\*\*提升能力既适用于标准配重，也适用于带拆卸设备的配重。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启

加长型可变轨距底盘系统



		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in
10500 mm 35'0"	kg lb											*15600 *34700	*15600 *34700	8740 28'1"
9000 mm 30'0"	kg lb							*19750 *43300	*19750 *43300			*14650 *32400	*14650 *32400	9890 32'1"
7500 mm 25'0"	kg lb					*22600 *48950	*22600 *48950	*20200 *44050	*20200 *44050	*17300 15750		*14200 *31350	*14200 *31350	10710 34'11"
6000 mm 20'0"	kg lb			*30250 *65050	*30250 *65050	*24600 *53150	*24600 *53150	*21250 *46100	19850 42750	*19150 *41700	15450 33200	*14150 *31200	13650 30250	11260 36'10"
4500 mm 15'0"	kg lb			*34500 *74150	*34500 *74150	*26800 *57900	25050 54050	*22450 *48700	19100 41100	*19700 *42800	15050 32300	*14400 *31700	12750 28200	11590 37'11"
3000 mm 10'0"	kg lb					*28650 *61950	23800 51350	*23550 *51000	18350 39500	*20250 *43900	14600 31400	*14950 *32850	12300 27100	11720 38'5"
1500 mm 5'0"	kg lb			*71800 68000		*29650 *64150	22950 49450	*24200 *52450	17750 38200	*20500 *44400	14200 30600	*15850 *34850	12200 26900	11650 38'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*36750 *80500	31200 67100	*29600 *64100	22450 48300	*24200 *52450	17350 37350	*20250 *43750	13950 30100	*17200 *37900	12500 27550	11380 37'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*23750 *54700	*23750 *54700	*34900 *75850	31200 67000	*28450 *61600	22250 47900	*23350 *50450	17200 37000	*19100 *40900	13900 30050	*17850 *39300	13300 29300	10900 35'8"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*37050 *80750	*37050 *80750	*31550 *68450	31450 67600	*26050 *56350	22350 48150	*21250 *45650	17250 37250			*17300 *38100	14750 32650	10170 33'2"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*30750 *66550	*30750 *66550	*26550 *57250	*26550 *57250	*21950 *46950	*21950 *46950	*16700 *16700				*16150 *35350	*16150 *35350	9130 29'8"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*18750 *39300	*18750 *39300	*14000 *14000	*14000 *14000					*13500 *31400	*13500 *31400	7610 23'9"



ISO 10567:2007



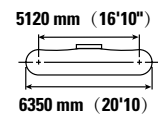
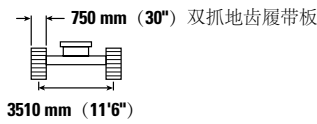
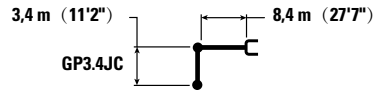
\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。



对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启

加长型可变轨距底盘系统



	4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"				mm ft/in		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
10500 mm 35'0"													*15600 *34700	*15600 *34700	8740 28'1"
9000 mm 30'0"							*19750 *43300	*19750 *43300					*14650 *32400	*14650 *32400	9890 32'1"
7500 mm 25'0"					*22600 *48950	*22600 *48950	*20200 *44050	*20200 *44050	*17300	15850			*14200 *31350	*14200 *31350	10710 34'11"
6000 mm 20'0"			*30250 *65050	*30250 *65050	*24600 *53150	*24600 *53150	*21250 *46100	20050 43150	*19150 *41700	15600 33500			*14150 *31200	13800 30550	11260 36'10"
4500 mm 15'0"			*34500 *74150	*34500 *74150	*26800 *57900	25250 54500	*22450 *48700	19250 41500	*19700 *42800	15150 32650			*14400 *31700	12900 28450	11590 37'11"
3000 mm 10'0"					*28650 *61950	24050 51850	*23550 *51000	18500 39900	*20250 *43900	14750 31700			*14950 *32850	12450 27400	11720 38'5"
1500 mm 5'0"			*71800 68650		*29650 *64150	23150 49900	*24200 *52450	17900 38600	*20500 *44400	14350 30900			*15850 *34850	12350 27150	11650 38'2"
0 mm 0'0"			*36750 *80500	31500 67750	*29600 *64100	22650 48800	*24200 *52450	17500 37750	*20250 *43750	14100 30400			*17200 *37900	12650 27850	11380 37'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*23750 *54700	*23750 *54700	*34900 *75850	31500 67650	*28450 *61600	22500 48400	*23350 *50450	17350 37400	*19100 *40900	14050 30350		*17850 *39300	13400 29600	10900 35'8"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*37050 *80750	*37050 *80750	*31550 *68450	*31550 68250	*26050 *56350	22600 48650	*21250 *45650	17450 37650				*17300 *38100	14900 32950	10170 33'2"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*30750 *66550	*30750 *66550	*26550 *57250	*26550 *57250	*21950 *46950	*21950 *46950	*16700	*16700				*16150 *35350	*16150 *35350	9130 29'8"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*18750 *39300	*18750 *39300	*14000	*14000						*13500 *31400	*13500 *31400	7610 23'9"



ISO 10567:2007



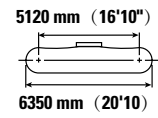
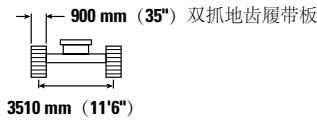
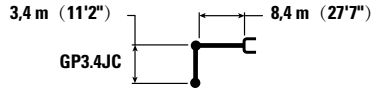
\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。



对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启

加长型可变轨距底盘系统



	4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"				mm ft/in		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
10500 mm 35'0"													*15600 *34700	*15600 *34700	8740 28'1"
9000 mm 30'0"							*19750 *43300	*19750 *43300					*14650 *32400	*14650 *32400	9890 32'1"
7500 mm 25'0"					*22600 *48950	*22600 *48950	*20200 *44050	*20200 *44050	*17300	16050			*14200 *31350	*14200 *31350	10710 34'11"
6000 mm 20'0"			*30250 *65050	*30250 *65050	*24600 *53150	*24600 *53150	*21250 *46100	20250 43600	*19150 *41700	15750 33850			*14150 *31200	13950 30900	11260 36'10"
4500 mm 15'0"			*34500 *74150	*34500 *74150	*26800 *57900	25550 55100	*22450 *48700	19450 41950	*19700 *42800	15350 33000			*14400 *31700	13050 28800	11590 37'11"
3000 mm 10'0"					*28650 *61950	24300 52450	*23550 *51000	18700 40350	*20250 *43900	14900 32100			*14950 *32850	12600 27750	11720 38'5"
1500 mm 5'0"			*71800 69450		*29650 *64150	23400 50500	*24200 *52450	18100 39050	*20500 *44400	14550 31300			*15850 *34850	12500 27500	11650 38'2"
0 mm 0'0"			*36750 *80500	31850 68500	*29600 *64100	22900 49400	*24200 *52450	17750 38200	*20250 *43750	14300 30800			*17200 *37900	12800 28200	11380 37'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*23750 *54700	*23750 *54700	*34900 *75850	31850 68450	*28450 *61600	22750 49000	*23350 *50450	17550 37850	*19100 *40900	14250 30750		*17850 *39300	13600 29950	10900 35'8"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*37050 *80750	*37050 *80750	*31550 *68450	*31550 *68450	*26050 *56350	22850 49250	*21250 *45650	17650 38100				*17300 *38100	15100 33350	10170 33'2"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*30750 *66550	*30750 *66550	*26550 *57250	*26550 *57250	*21950 *46950	*21950 *46950	*16700 *16700					*16150 *35350	*16150 *35350	9130 29'8"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*18750 *39300	*18750 *39300	*14000 *14000	*14000 *14000						*13500 *31400	*13500 *31400	7610 23'9"



ISO 10567:2007

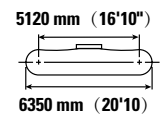
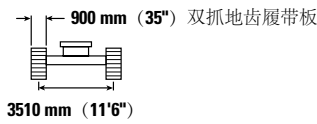
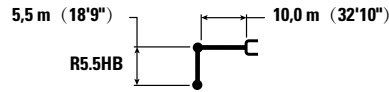


\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



Reach (mm/in)	Unit	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		Diagram		mm ft/in
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
12000 mm 40'0"	kg lb											*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb											*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb											*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb											*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb							*21100 *45500	*21100 *45500	*17950 *38850	*17950 *38850	*9350 *20550	8850 19600	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb					*30500 *65500	*30500 *65500	*23550 *50750	*23550 *50750	*19450 *42050	19400 41850	*9600 *21150	8400 18500	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb					*22150 *54650	*22150 *54650	*25650 *55350	23600 51000	*20850 *45050	18250 39400	*10000 *22000	8100 17850	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb					*17350 *41200	*17350 *41200	*27050 *58500	22250 47950	*21900 *47350	17300 37300	*10550 *23250	8000 17550	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb					*18750 *43700	*18750 *43700	*27650 *59850	21350 46000	*22450 *48600	16600 35750	*11350 *24950	8000 17650	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*12550 *28600	*12550 *28600	*22900 *52750	*22900 *52750	*27450 *59450	20850 44900	*22500 *48700	16150 34750	*12400 *27350	8250 18150	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13600 *30550	*13600 *30550	*18550 *42100	*18550 *42100	*28900 *66250	*28900 *62300	*26550 *57500	20650 44450	*21950 *47550	15900 34250	*12650 *27900	8700 19150	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*19750 *44500	*19750 *44500	*25400 *57550	*25400 *57550	*30100 *65250	29250 62850	*24900 *53850	20700 44600	*20800 *44900	15900 34200	*12550 *27650	9450 20900	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*26650 *60100	*26650 *60100	*32000 *69100	*32000 *69100	*26750 *57750	*26750 *57750	*22450 *48350	21000 45200	*18850 *40450	16050 34650	*12250 *26950	10700 23750	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb			*25850 *55300	*25850 *55300	*22200 *47500	*22200 *47500	*18850 *40200	*18850 *40200	*15750 *33300	*15750 *33300	*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb					*15850	*15850	*13450 *27700	*13450 *27700	*10450	*10450	*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007



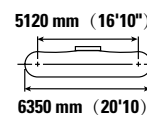
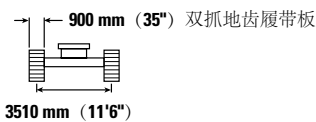
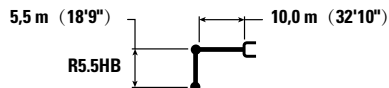
\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

# 395 液压挖掘机技术规格

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



Reach mm ft/in	Unit	10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"		15000 mm/50'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in	
12000 mm 40'0"	kg lb									*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb			*12250 *25400	*12250 *25400					*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb	*14200 *30950	*14200 *30950	*13350 *29150	*13350 *29150	*10150	*10150			*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb	*14950 *32400	*14950 *32400	*13750 *29950	13350 28650	*12600 *25750	10750 22950			*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb	*15850 *34300	*15850 *34300	*14300 *31050	12900 27700	*13200 *28700	10450 22400			*9350 *20550	8850 19600	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb	*16800 *36350	15350 33050	*14900 *32350	12400 26650	*13550 *29400	10150 21750			*9600 *21150	8400 18500	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb	*17700 *38300	14600 31400	*15500 *33600	11900 25550	*13850 *30100	9800 21050	*10350	8150	*10000 *22000	8100 17850	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb	*18450 *39900	13900 29950	*15950 *34600	11400 24550	*14100 *30550	9500 20400			*10550 *23250	8000 17550	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18850 *40800	13400 28800	*16250 *35150	11050 23750	14150 30400	9250 19850			*11350 *24950	8000 17650	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18900 *40900	13000 28000	*16200 *35000	10750 23150	13950 30050	9050 19500			*12400 *27350	8250 18150	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18500 *39950	12800 27600	*15750 *33950	10600 22850	*13300 *28450	9000 19400			*12650 *27900	8700 19150	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*17500 *37700	12800 27550	*14700 *31500	10650 22900					*12550 *27650	9450 20900	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*15750 *33600	12950 27950	*12650	10850					*12250 *26950	10700 23750	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*12550 *25950	*12550 *25950							*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb									*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007

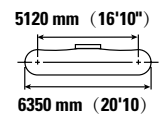
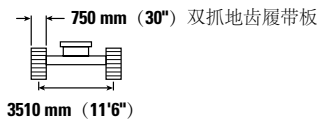
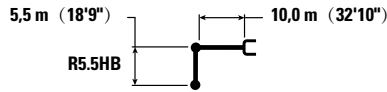




\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12000 mm 40'0"	kg lb											*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb											*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb											*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb											*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb							*21100 *45500	*21100 *45500	*17950 *38850	*17950 *38850	*9350 *20550	8750 19350	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb				*30500 *65500	*30500 *65500	*23550 *50750	*23550 *50750	*19450 *42050	19200 41400	19200 41400	*9600 *21150	8300 18250	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb				*22150 *54650	*22150 *54650	*25650 *55350	23350 50400	*20850 *45050	18050 38950	18050 38950	*10000 *22000	8000 17600	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb				*17350 *41200	*17350 *41200	*27050 *58500	21950 47400	*21900 *47350	17100 36850	17100 36850	*10550 *23250	7850 17300	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb				*18750 *43700	*18750 *43700	*27650 *59850	21050 45400	*22450 *48600	16400 35300	16400 35300	*11350 *24950	7900 17400	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*12550 *28600	*12550 *28600	*22900 *52750	*22900 *52750	*27450 *59450	20550 44300	*22500 *48700	15900 34300	*12400 *27350	8100 17900	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13600 *30550	*13600 *30550	*18550 *42100	*18550 *42100	*28900 *66250	28650 61550	*26550 *57500	20400 43900	*21950 *47550	15700 33800	*12650 *27900	8550 18900	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*19750 *44500	*19750 *44500	*25400 *57550	*25400 *57550	*30100 *65250	28900 62050	*24900 *53850	20450 44000	*20800 *44900	15650 33750	*12550 *27650	9300 20600	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*26650 *60100	*26650 *60100	*32000 *69100	*32000 *69100	*26750 *57750	*26750 *57750	*22450 *48350	20700 44650	*18850 *40450	15850 34200	*12250 *26950	10550 23400	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb			*25850 *55300	*25850 *55300	*22200 *47500	*22200 *47500	*18850 *40200	*18850 *40200	*15750 *33300	*15750 *33300	*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb					*15850 *15850	*15850 *15850	*13450 *27700	*13450 *27700	*10450 *10450	*10450 *10450	*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007



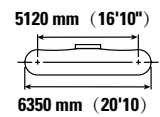
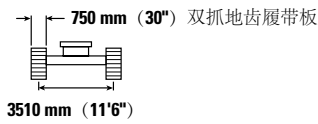
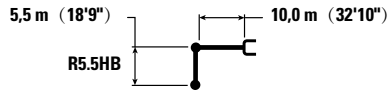
\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。












对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

# 395 液压挖掘机技术规格

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



		10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"		15000 mm/50'0"				mm ft/in
												
12000 mm 40'0"	kg lb									*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb			*12250 *25400	*12250 *25400					*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb	*14200 *30950	*14200 *30950	*13350 *29150	*13350 29000	*10150	*10150			*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb	*14950 *32400	*14950 *32400	*13750 *29950	13200 28350	*12600 *25750	10600 22650			*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb	*15850 *34300	*15850 34300	*14300 *31050	12750 27400	*13200 *28700	10350 22150			*9350 *20550	8750 19350	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb	*16800 *36350	15150 32650	*14900 *32350	12250 26300	*13550 *29400	10000 21450			*9600 *21150	8300 18250	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb	*17700 *38300	14400 31050	*15500 *33600	11750 25250	*13850 *30100	9700 20750	*10350	8050	*10000 *22000	8000 17600	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb	*18450 *39900	13750 29600	*15950 *34600	11250 24250	*14100 *30550	9350 20100			*10550 *23250	7850 17300	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18850 *40800	13200 28450	*16250 *35150	10900 23400	13950 30000	9100 19550			*11350 *24950	7900 17400	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18900 *40900	12850 27650	*16200 *35000	10600 22850	13800 29650	8950 19200			*12400 *27350	8100 17900	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18500 *39950	12650 27200	*15750 *33950	10450 22550	*13300 *28450	8900 19150			*12650 *27900	8550 18900	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*17500 *37700	12600 27150	*14700 *31500	10500 22600					*12550 *27650	9300 20600	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*15750 *33600	12750 27550	*12650	10700					*12250 *26950	10550 23400	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*12550 *25950	*12550 *25950							*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb									*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007

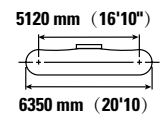
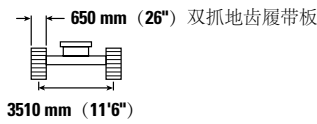
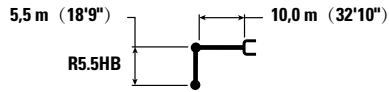




\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12000 mm 40'0"	kg lb											*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb											*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb											*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb											*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb							*21100 *45500	*21100 *45500	*17950 *38850	*17950 *38850	*9350 *20550	8650 19150	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb				*30500 *65500	*30500 *65500	*23550 *50750	*23550 *50750	*19450 *42050	19000 41000	19000 41000	*9600 *21150	8200 18050	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb				*22150 *54650	*22150 *54650	*25650 *55350	23100 49900	*20850 *45050	17900 38550	17900 38550	*10000 *22000	7900 17400	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb				*17350 *41200	*17350 *41200	*27050 *58500	21750 46900	*21900 *47350	16900 36500	16900 36500	*10550 *23250	7750 17100	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb				*18750 *43700	*18750 *43700	*27650 *59850	20850 44900	*22450 *48600	16200 34900	16200 34900	*11350 *24950	7800 17150	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*12550 *28600	*12550 *28600	*22900 *52750	*22900 *52750	*27450 *59450	20350 43800	*22500 *48700	15750 33900	12400 27300	8000 17650	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*13600 *30550	*13600 *30550	*18550 *42100	*18550 *42100	*28900 *66250	28350 60900	*26550 *57500	20150 43400	*21950 *47550	15500 33400	*12650 *27900	8450 18650	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*19750 *44500	*19750 *44500	*25400 *57550	*25400 *57550	*30100 *65250	28550 61400	*24900 *53850	20200 43550	*20800 *44900	15500 33400	*12550 *27650	9200 20350	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*26650 *60100	*26650 *60100	*32000 *69100	*32000 *69100	*26750 *57750	*26750 *57750	*22450 *48350	20500 44150	*18850 *40450	15700 33800	*12250 *26950	10400 23150	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb			*25850 *55300	*25850 *55300	*22200 *47500	*22200 *47500	*18850 *40200	*18850 *40200	*15750 *33300	*15750 *33300	*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb					*15850 *15850	*15850 *15850	*13450 *27700	*13450 *27700	*10450 *10450	*10450 *10450	*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007



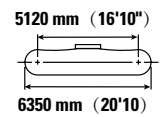
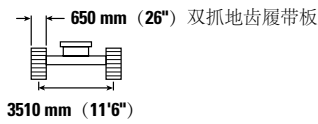
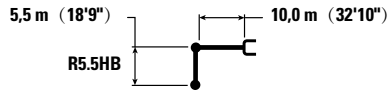
\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。



对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

# 395 液压挖掘机技术规格

## 伸展动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



	10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"		15000 mm/50'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12000 mm 40'0"	kg lb									*9700 *21550	*9700 *21550	11830 38'3"
10500 mm 35'0"	kg lb		*12250 *25400	*12250 *25400						*9400 *20700	*9400 *20700	12880 41'10"
9000 mm 30'0"	kg lb	*14200 *30950	*14200 *30950	*13350 *29150	*13350 *28750	*10150	*10150			*9250 *20350	*9250 *20350	13680 44'7"
7500 mm 25'0"	kg lb	*14950 *32400	*14950 *32400	*13750 *29950	13100 28050	*12600 *25750	10500 22400			*9250 *20300	*9250 *20300	14280 46'8"
6000 mm 20'0"	kg lb	*15850 *34300	15800 34000	*14300 *31050	12650 27100	*13200 *28700	10250 21900			*9350 *20550	8650 19150	14690 48'1"
4500 mm 15'0"	kg lb	*16800 *36350	15000 32350	*14900 *32350	12100 26050	*13550 *29400	9900 21250			*9600 *21150	8200 18050	14950 49'0"
3000 mm 10'0"	kg lb	*17700 *38300	14250 30700	*15500 *33600	11600 24950	*13850 *30100	9550 20550	*10350	7950	*10000 *22000	7900 17400	15050 49'4"
1500 mm 5'0"	kg lb	*18450 *39900	13600 29250	*15950 *34600	11150 23950	14100 *30250	9250 19850			*10550 *23250	7750 17100	14990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18850 *40800	13050 28100	*16250 *35150	10750 23150	13800 29700	9000 19350			*11350 *24950	7800 17150	14790 48'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18900 *40900	12700 27300	16150 34800	10500 22550	13600 29300	8850 19000			12400 27300	8000 17650	14420 47'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18500 *39950	12500 26900	*15750 *33950	10350 22250	*13300 *28450	8750 18900			*12650 *27900	8450 18650	13880 45'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*17500 *37700	12450 26850	*14700 *31500	10350 22350					*12550 *27650	9200 20350	13140 42'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*15750 *33600	12600 27250	*12650	10600					*12250 *26950	10400 23150	12170 39'8"
-7500 mm -25'0"	kg lb	*12550 *25950	*12550 *25950							*11550 *25250	*11550 *25250	10910 35'4"
-9000 mm -30'0"	kg lb									*9850 *21150	*9850 *21150	9230 29'7"



ISO 10567:2007

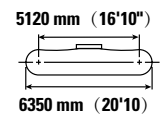
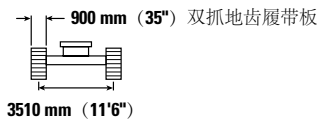
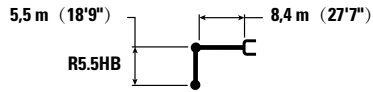




\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
12000 mm 40'0"	kg lb											*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"	kg lb											*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"	kg lb											*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"	kg lb											*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	kg lb											*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	kg lb						*28400 *61150	*28400 *61150	*23200 *50200	*23200 *50200		*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	kg lb						*32950 *71050	*32950 *71050	*25900 *56000	*25900 *56000		*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	kg lb						*36350 *78500	34400 74100	*28100 *60800	24850 53550		*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb				*20950 *47950	*20950 *47950	*38000 *82250	33000 71000	*29500 *63800	23850 51400		*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15700 *35300	*15700 *35300	*25650 *58300	*25650 *58300	*38100 *82500	32250 69300	*29900 *64700	23200 50000	*10700 *23600	*10700 *23600	12840 42'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18100 *40350	*18100 *40350	*22300 *50100	*22300 *50100	*32500 *73800	*32500 *73800	*36750 *79650	31950 68700	*29200 *63250	22900 49350	*12200 *26950	11600 25600	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*24550 *55000	*24550 *55000	*29900 *67350	*29900 *67350	*41750 *94350	*41750 *94350	*34050 *73600	32050 68950	*27400 *59100	22900 49300	*14550 *32350	12900 28550	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*39350 *88950	*39350 *88950	*37200 *80000	*37200 *80000	*29700 *63750	*29700 *63750	*24000 *51400	23150 49950	*15300 *33600	15100 *33600	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"	kg lb					*28050 *59250	*28050 *59250	*22850 *48150	*22850 *48150	*18150 *37700	*18150 *37700	*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007

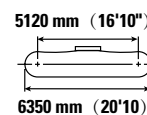
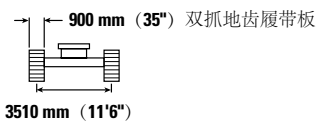
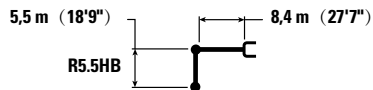














\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



	9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"				mm ft/in	
												
12000 mm 40'0"	kg lb									*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"	kg lb			*11000 *21900	*11000 *21900					*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"	kg lb			*13050 *27850	*13050 *27850	*8100	*8100			*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"	kg lb			*14500 *31300	*14500 *31300	*11500 *23250	*11500 *23250			*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	kg lb	*17700 *38300	*17700 *38300	*16400 *35300	*16400 *35300	*13550 *28300	13500 *28300			*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	kg lb	*20000 *43400	*20000 *43400	*17850 *38850	16400 *35250	*15500 *32550	13150 *28250			*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	kg lb	*21700 *47000	19950 43000	*18900 *41050	15800 34000	*16950 *36800	12800 27500	*8950	*8950	*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	kg lb	*23100 *50050	19100 41150	*19800 *42950	15250 32800	*17400 *37800	12450 26750			*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*24100 *52150	18400 39650	*20400 *44150	14750 31800	*17650 *38200	12150 26100			*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*24400 *52800	17950 38650	*20500 *44350	14450 31050	*17450 *37600	11950 25700			*10700 *23600	*10700 *23600	12840 42'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*23900 *51700	17700 38100	*19900 *42950	14250 30700	*15550 *27400	11900 25650			*12200 *26950	11600 25600	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*22400 *48200	17650 38050	*18250 *39000	14300 30850					*14550 *32350	12900 28550	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*19300 *40950	17900 38650							*15300 *33600	15100 *33600	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"	kg lb									*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007

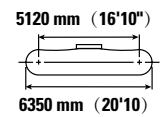
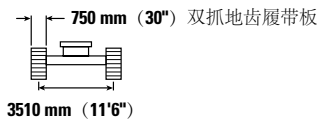
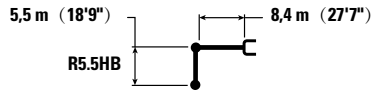




\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
12000 mm 40'0"	kg lb											*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"	kg lb											*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"	kg lb											*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"	kg lb											*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	kg lb											*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	kg lb						*28400 *61150	*28400 *61150	*23200 *50200	*23200 *50200		*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	kg lb						*32950 *71050	*32950 *71050	*25900 *56000	*25900 *55900		*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	kg lb						*36350 *78500	34000 73300	*28100 *60800	24600 53000		*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb				*20950 *47950	*20950 *47950	*38000 *82250	32600 70200	*29500 *63800	23600 50800		*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15700 *35300	*15700 *35300	*25650 *58300	*25650 *58300	*38100 *82500	31850 68550	*29900 *64700	22950 49400	*10700 *23600	*10700 *23600	12840 42'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18100 *40350	*18100 *40350	*22300 *50100	*22300 *50100	*32500 *73800	*32500 *73800	*36750 *79650	31600 67950	*29200 *63250	22650 48750	*12200 *26950	11450 25300	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*24550 *55000	*24550 *55000	*29900 *67350	*29900 *67350	*41750 *94350	*41750 *94350	*34050 *73600	31700 68150	*27400 *59100	22650 48750	*14550 *32350	12700 28200	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*39350 *88950	*39350 *88950	*37200 *80000	*37200 *80000	*29700 *63750	*29700 *63750	*24000 *51400	22900 49400	*15300 *33600	14950 33300	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"	kg lb					*28050 *59250	*28050 *59250	*22850 *48150	*22850 *48150	*18150 *37700	*18150 *37700	*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007



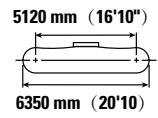
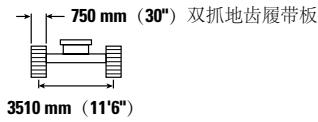
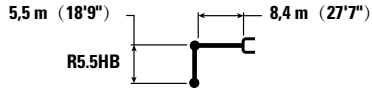
\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。



对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

# 395 液压挖掘机技术规格

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



	9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"				mm ft/in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
12000 mm 40'0"									*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"			*11000 *21900	*11000 *21900					*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"			*13050 *27850	*13050 *27850	*8100	*8100			*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"			*14500 *31300	*14500 *31300	*11500 *23250	*11500 *23250			*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	*17700 *38300	*17700 *38300	*16400 *35300	*16400 *35300	*13550 *28300	*13550 *28300			*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	*20000 *43400	*20000 *43400	*17850 *38850	16200 34850	*15500 *32550	13000 27950			*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	*21700 *47000	19750 42550	*18900 *41050	15600 33600	*16950 *36800	12650 27150	*8950	*8950	*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	*23100 *50050	18900 40700	*19800 *42950	15050 32400	*17400 *37800	12300 26400			*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	*24100 *52150	18200 39200	*20400 *44150	14600 31400	*17650 *38150	12000 25750			*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	*24400 *52800	17750 38150	*20500 *44350	14250 30700	*17450 *37600	11800 25350			*10700 *23600	*10700 *23600	12840 42'1"
-3000 mm -10'0"	*23900 *51700	17450 37650	*19900 *42950	14100 30350	*15550 *27400	11750 25300			*12200 *26950	11450 25300	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	*22400 *48200	17450 37600	*18250 *39000	14100 30450					*14550 *32350	12700 28200	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	*19300 *40950	17700 38200							*15300 *33600	14950 33300	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"									*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007

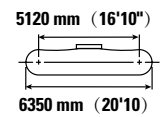
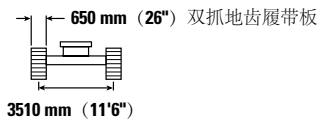
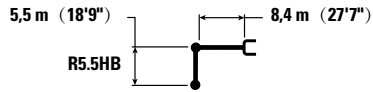




\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启 (接下一页)



	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm ft/in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12000 mm 40'0"	kg lb											*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"	kg lb											*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"	kg lb											*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"	kg lb											*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	kg lb											*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	kg lb						*28400 *61150	*28400 *61150	*23200 *50200	*23200 *50200		*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	kg lb						*32950 *71050	*32950 *71050	*25900 *56000	25700 55400		*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	kg lb						*36350 *78500	33700 72650	*28100 *60800	24350 52500		*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb				*20950 *47950	*20950 *47950	*38000 *82250	32300 69550	*29500 *63800	23350 50350		*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15700 *35300	*15700 *35300	*25650 *58300	*25650 *58300	*38100 *82500	31550 67900	*29900 *64700	22750 48950	*10700 *23600	*10700 23350	10600 42'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*18100 *40350	*18100 *40350	*22300 *50100	*22300 *50100	*32500 *73800	*32500 *73800	*36750 *79650	31300 67250	*29200 *63250	22400 48250	*12200 *26950	11350 25000	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*24550 *55000	*24550 *55000	*29900 *67350	*29900 *67350	*41750 *94350	*41750 *94350	*34050 *73600	31400 67500	*27400 *59100	22400 48250	*14550 *32350	12600 27900	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	kg lb			*39350 *88950	*39350 *88950	*37200 *80000	*37200 *80000	*29700 *63750	*29700 *63750	*24000 *51400	22700 48900	*15300 *33600	14800 32950	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"	kg lb					*28050 *59250	*28050 *59250	*22850 *48150	*22850 *48150	*18150 *37700	*18150 *37700	*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007

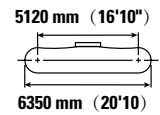
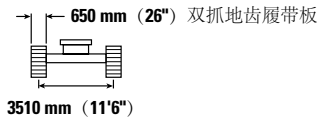
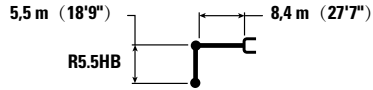














\*表示负载受限于液压提升能力 (而不是倾翻负载)。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言, 提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册, 了解特定产品信息。

## 通用动臂提升能力 - 标准配重 - 不带铲斗, 重载提升: 开启



	9000 mm/30'0"		10500 mm/35'0"		12000 mm/40'0"		13500 mm/45'0"				mm ft/in	
												
12000 mm 40'0"	kg lb									*9000 *20100	*9000 *20100	9840 31'7"
10500 mm 35'0"	kg lb			*11000 *21900	*11000 *21900					*8400 *18650	*8400 *18650	11080 35'11"
9000 mm 30'0"	kg lb			*13050 *27850	*13050 *27850	*8100	*8100			*8100 *17900	*8100 *17900	12010 39'1"
7500 mm 25'0"	kg lb			*14500 *31300	*14500 *31300	*11500 *23250	*11500 *23250			*8000 *17600	*8000 *17600	12680 41'5"
6000 mm 20'0"	kg lb	*17700 *38300	*17700 *38300	*16400 *35300	*16400 *35300	*13550 *28300	13250 *28300			*8000 *17650	*8000 *17650	13150 43'0"
4500 mm 15'0"	kg lb	*20000 *43400	*20000 *43400	*17850 *38850	16050 *34550	*15500 *32550	12900 *27700			*8200 *18000	*8200 *18000	13440 44'0"
3000 mm 10'0"	kg lb	*21700 *47000	19550 *42150	*18900 *41050	15450 *33300	*16950 *36800	12500 *26900	*8950	*8950	*8500 *18700	*8500 *18700	13550 44'5"
1500 mm 5'0"	kg lb	*23100 *50050	18700 *40300	*19800 *42950	14900 *32100	*17400 *37800	12150 *26150			*9000 *19800	*9000 *19800	13490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*24100 *52150	18050 *38850	*20400 *44150	14450 *31100	17550 *37750	11850 *25500			*9700 *21350	*9700 *21350	13260 43'5"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*24400 *52800	17550 *37800	*20500 *44350	14100 *30400	17350 *37350	11650 *25100			*10700 *23600	10600 *23350	12840 42'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*23900 *51700	17300 *37250	*19900 *42950	13950 *30050	*15550 *27400	11600 *25050			*12200 *26950	11350 *25000	12230 40'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*22400 *48200	17250 *37250	*18250 *39000	14000 *30150					*14550 *32350	12600 *27900	11390 37'2"
-6000 mm -20'0"	kg lb	*19300 *40950	17500 *37850							*15300 *33600	14800 *32950	10250 33'4"
-7500 mm -25'0"	kg lb									*14000 *30400	*14000 *30400	8710 28'0"



ISO 10567:2007



\*表示负载受限于液压提升能力（而不是倾翻负载）。上述负载符合液压挖掘机提升能力标准 ISO 10567:2007。它们不超过液压提升能力的 87% 或倾翻负载的 75%。必须从上述提升能力中减去所有提升附件的重量。提升能力是在机器处于平整稳固的支撑面上的情况下得出的。利用工装机具的连接点来搬运/提升物体会影响机器的提升性能。

对于所有可用履带板而言，提升能力在 ±5% 范围内上下浮动。

请参阅相应的操作和保养手册，了解特定产品信息。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 非洲和中东

底盘系统									加长型可变轨距	
配重									15,45 mt (34060 lb)	
		宽度		容量		重量		填充	大斗量动臂 7,25 m (23'9")	
	连杆	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	大斗量斗杆 M2.92 (9'7")	
销接式 (无快速连接器)										
一般负荷型	JC	2800	110	7,00	9,15	6508	14347	100	⊖	
重负荷型	JC	1800	71	4,10	5,36	4922	10851	100	●	
	JC	2650	104	6,60	8,63	6564	14470	100	⊖	
超重负荷型	JC	2700	106	7,10	9,29	7476	16481	90	⊖	
超重负荷型 – 铲刃	JC	2400	94	5,70	7,46	6823	15042	90	●	
	JC	2500	98	6,00	7,85	7113	15681	90	⊙	
	JC	2650	104	6,50	8,50	7365	16236	90	⊖	
极重负荷型	JC	2800	110	6,30	8,25	8918	19578	90	⊖	
极重负荷型 – 铲刃	JC	2200	87	5,00	6,54	7170	15807	90	●	
	JC	2350	93	5,40	7,06	7513	16564	90	⊙	
	JC	2500	98	5,70	7,46	7745	17075	90	⊙	
	JC	2550	100	6,00	7,85	8523	18791	90	⊖	
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)									kg	17112
									lb	37726

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。  
容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具（包括铲斗）在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 澳大利亚和新西兰

底盘系统									加长型可变轨距			
配重									15,45 mt (34060 lb)			
	连杆	宽度		容量		重量		填充	通用动臂 8,4 m (27'7")	大斗量动臂 7,25 m (23'9")		
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	GP3.4 m (11'2")	M2.92 m (9'7")	M3.4 m (11'2")	
销接式 (无快速连接器)												
一般负荷型	JC	2800	110	7,00	9,15	6508	14347	100	◇	⊖	○	
重负荷型	JC	2650	104	6,60	8,63	6564	14470	100	◇	⊖	○	
超重负荷型	JC	2722	106	6,50	8,50	7380	16269	90	◇	⊖	⊖	
	JC	2700	106	7,10	9,29	7476	16481	90	X	⊖	○	
超重负荷型 – 铲刃	JC	2300	91	5,40	7,06	6618	14590	90	○	●	⊙	
	JC	2500	98	6,00	7,85	7113	15681	90	◇	⊙	⊖	
	JC	2650	104	6,50	8,50	7365	16236	90	◇	⊖	⊖	
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)									kg	12581	17340	15964
									lb	27735	38229	35195

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。  
容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度：

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1500 lb/yd<sup>3</sup>)
- X 不推荐

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具（包括铲斗）在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 欧亚大陆

底盘系统									加长型可变轨距
配重									<b>15,45 mt (34060 lb)</b>
		宽度		容量		重量		填充	大斗量动臂 <b>7,25 m (23'9")</b>
	连杆	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	大斗量斗杆 <b>M2.92 (9'7")</b>
销接式 (无快速连接器)									
重负荷型	JC	1800	71	4,1	5,36	4922	10850	100	●
	JC	2650	104	6,6	8,63	6564	14470	100	⊖
超重负荷型	JC	2700	106	7,1	9,29	7476	16481	90	⊖
超重负荷型 – 铲刃	JC	2400	94	5,7	7,46	6823	15042	90	●
	JC	2500	98	6,0	7,85	7113	15681	90	⊙
	JC	2650	104	6,5	8,50	7365	16236	90	⊖
极重负荷型	JC	2800	110	6,3	8,25	8918	19578	90	⊖
极重负荷型 – 铲刃	JC	2200	87	5,0	6,54	7170	15807	90	●
	JC	2350	93	5,4	7,06	7513	16564	90	⊙
	JC	2500	98	5,7	7,46	7745	17075	90	⊙
	JC	2550	100	6,0	7,85	8523	18791	90	⊖
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)								kg	17112
								lb	37726

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具 (包括铲斗) 在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 中国香港和中国台湾

底盘系统									加长型可变轨距			
配重									15,45 mt (34060 lb)			
	连杆	宽度		容量		重量		填充	通用动臂 8,4 m (27'7")	大斗量动臂 7,25 m (23'9")		
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	GP3.4 m (11'2")	M2.92 m (9'7")	M3.4 m (11'2")	
销接式 (无快速连接器)												
一般负荷型	JC	2550	100	6,0	7,65	6042	13320	100	◇	⊙	⊖	
	JC	2600	102	6,5	8,50	6237	13749	100	◇	⊖	⊖	
	JC	2800	110	7,0	9,15	6508	14347	100	X	⊖	○	
重负荷型	JC	2450	96	6,0	7,85	6123	13498	100	◇	⊙	⊖	
	JC	2650	104	6,6	8,63	6564	14470	100	◇	⊖	○	
超重负荷型 – 铲刃	JC	2500	98	6,0	7,85	7113	15681	90	◇	⊙	⊖	
	JC	2650	104	6,5	8,50	7365	16236	90	◇	⊖	⊖	
极重负荷型	JC	2800	110	6,3	8,25	8918	19578	90	X	⊖	○	
极重负荷型 – 铲刃	JC	2550	100	6,0	7,85	8523	18791	90	X	⊖	○	
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)									kg	12396	17112	15750
									lb	27328	37726	34722

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1500 lb/yd<sup>3</sup>)
- X 不推荐

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具 (包括铲斗) 在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 南美

底盘系统									加长型可变轨距	
配重									15,45 mt (34060 lb)	
		宽度		容量		重量		填充	大斗量动臂 7,25 m (23'9")	
	连杆	mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	大斗量斗杆 M2.92 (9'7")	
销接式 (无快速连接器)										
一般负荷型	JC	2350	93	5,70	7,45	5824	12839	100	⊙	
	JC	2450	96	6,00	7,84	6006	13240	100	⊙	
	JC	2600	102	6,50	8,50	6237	13749	100	⊖	
重负荷型	JC	1800	71	4,10	5,36	4922	10851	100	●	
	JC	2450	96	6,00	7,85	6123	13498	100	⊙	
超重负荷型	JC	2700	106	7,10	9,29	7476	16481	90	⊖	
超重负荷型 – 铲刃	JC	2300	91	5,40	7,06	6618	14590	90	●	
	JC	2500	98	6,00	7,85	7113	15681	90	⊙	
	JC	2650	104	6,50	8,50	7365	16236	90	⊖	
极重负荷型 – 铲刃	JC	2350	93	5,40	7,06	7513	16564	90	⊙	
	JC	2200	87	5,00	6,54	7650	16866	90	●	
	JC	2550	100	6,00	7,85	8523	18791	90	⊖	
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)									kg	17112
									lb	37726
抓销式快速连接器										
一般负荷型	HB2	1750	69	3,90	5,10	3812	8404	100		
	HB2	2000	79	4,60	6,02	4175	9205	100		
一般负荷型 – 加大号	HB2	2050	81	5,30	6,93	4420	9745	100		
超重负荷型	HB2	1150	45	2,30	3,00	3279	7228	90		
	HB2	1450	57	3,00	3,92	3729	8221	90		
	HB2	1750	69	3,90	5,10	4150	9149	90		
	HB2	2000	79	4,60	6,02	4537	10003	90		
带有连接器时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)									kg	15387
									lb	33922

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度：

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具 (包括铲斗) 在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 铲斗技术规格和兼容性 – 东南亚

底盘系统									加长型可变轨距
配重									15,45 mt (34060 lb)
	连杆	宽度		容量		重量		填充	大斗量动臂 7,25 m (23'9")
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	大斗量斗杆 M2.92 (9'7")
销接式 (无快速连接器)									
一般负荷型	JC	2550	100	6,00	7,65	6042	13320	100	⊙
	JC	2600	102	6,50	8,50	6237	13749	100	⊖
	JC	2800	110	7,00	9,15	6508	14347	100	⊖
重负荷型	JC	2450	96	6,00	7,85	6123	13498	100	⊙
	JC	2650	104	6,60	8,63	6564	14470	100	⊖
超重负荷型 – 铲刃	JC	2500	98	6,00	7,85	7113	15681	90	⊙
	JC	2650	104	6,50	8,50	7365	16236	90	⊖
极重负荷型 – 铲刃	JC	2550	100	6,00	7,85	8523	18791	90	⊖
使用销接式连接时的最大负载 (有效负载 + 铲斗)								kg	17112
								lb	37726

上述负载符合液压挖掘机标准 EN474-5:2022/AC:2022。当前连杆在地面完全伸展且铲斗卷起时，这些负载不超过液压提升能力的 87% 或倾翻能力的 75%。容量基于 ISO 7451:2007。

物料最大密度：

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar 建议使用适当的工装机具，以便客户获取最大产品价值。如果使用的工装机具（包括铲斗）在重量、尺寸、流量、压力等方面超出 Caterpillar 的建议或技术规格，则可能会导致无法达到最佳性能，包括但不限于产量、稳定性、可靠性和部件耐用性的降低。在清扫、掘起、扭曲和/或抓取重负载时，工装机具使用不当会导致动臂和斗杆的使用寿命缩短。

## 常规满载斗数匹配指南

为最大限度提高产量和效率，建议装载和运输机器相匹配，以实现最佳性能。

配置：\*

加长型可变轨距底盘系统、通用（GP）动臂、GP3.7HB2（12'2"）斗杆、超重负荷型（SD）5,2 m<sup>3</sup>（6,8 yd<sup>3</sup>）铲斗、650 mm（26"）双抓地齿履带板和 15,45 mt（34060 lb）配重。

将卡车装载至额定容量所需的满载斗数

物料类型	物料密度	Cat 铰接式卡车				Cat 非道路用卡车					
		735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G
土	1600 kg/m <sup>3</sup> (2700 lb/yd <sup>3</sup> )		3-4		4	3-4	4-5	5-6	5-6	6	9
石灰石	1540 kg/m <sup>3</sup> (2600 lb/yd <sup>3</sup> )	3-4	4-5	4	4-5	4-5	5	6	6	7	10

\* 上述满载斗数匹配反映了所示的机器配置、填充系数和常规物料密度。机器配置、填充系数或物料密度以及作业现场的特定因素如有变化，可能会影响针对您的应用所建议的精确匹配斗数。请联系当地 Cat 代理商以获取更多信息。

## 工装产品指南 – 欧亚大陆、非洲和中东

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 Cat 代理商，以了解您当地供应的配置。

匹配

\* 仅限前部工作范围

不匹配

### 销接式工装

底盘系统		加长型可变轨距			
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		伸展距离		伸展距离	
斗杆长度		4,40 m HD (14'5")		5,50 m HD (18'1")	
液压锤	H215 S	✓	✓		
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳	✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式混凝土切割钳		✓		✓*
	MP365 爆破钳	✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式爆破钳		✓		
	MP365 破碎钳	✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式破碎钳		✓		
	MP365 剪钳	✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式剪钳		✓		✓*
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓*	✓*		
	S3090 平顶式				
粉碎机	P365 主粉碎机	✓	✓	✓	✓
	P365 平顶式主粉碎机	✓	✓		

### 销接式工装 (续)

底盘系统		加长型可变轨距			
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		ME		ME	
斗杆长度		2,92 m (9'7")		3,40 m (11'2")	
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳				
	MP365 平顶式混凝土切割钳				
	MP365 爆破钳				
	MP365 平顶式爆破钳				
	MP365 破碎钳				
	MP365 平顶式破碎钳				
	MP365 剪钳				
	MP365 平顶式剪钳				
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓	✓	✓
	S3090 平顶式	✓	✓	✓	✓
粉碎机	P365 主粉碎机				
	P365 平顶式主粉碎机				

## 工装产品指南 – 欧亚大陆、非洲和中东 (续)

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 Cat 代理商，以了解您当地供应的配置。

 匹配

 \* 仅限前部工作范围

 不匹配

## 销接式工装 (续)

底盘系统		加长型可变轨距					
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		GP		GP		GP	
斗杆长度		3,40 m HD (11'2")		4,40 m HD (14'5")		5,50 m HD (18'1")	
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓		
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳			✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式混凝土切割钳				✓		✓
	MP365 爆破钳			✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式爆破钳				✓		
	MP365 破碎钳			✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式破碎钳				✓		
	MP365 剪钳			✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式剪钳				✓		✓
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓	✓	✓		
	S3090 平顶式						
粉碎机	P365 主粉碎机			✓	✓	✓	✓
	P365 平顶式主粉碎机			✓	✓		

## CAT 抓销式快速连接器工装

底盘系统		加长型可变轨距			
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		伸展距离		GP	
斗杆长度		4,40 m HD (14'5")		4,40 m HD (14'5")	
液压锤	H215 S			✓	✓
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳	✓	✓	✓	✓
	MP365 平顶式混凝土切割钳				✓
	MP365 爆破钳	✓*	✓*	✓	✓
	MP365 平顶式爆破钳				✓
	MP365 破碎钳	✓*	✓*	✓	✓
	MP365 剪钳	✓*	✓*	✓	✓
	MP365 平顶式剪钳				✓
粉碎机	P365 主粉碎机	✓*	✓*	✓	✓

## 工装产品指南 – 欧亚大陆、非洲和中东 (续)

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 Cat 代理商，以了解您当地供应的配置。

匹配

\* 仅限前部工作范围

不匹配

### CW-70 专用连接器工装

底盘系统		加长型可变轨距					
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		伸展距离		ME		ME	
斗杆长度		4,40 m HD (14'5")		2,92 m (9'7")		3,40 m (11'2")	
液压锤	H215 S			✓	✓	✓	✓
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳	✓	✓				
	MP365 平顶式混凝土切割钳		✓*				
	MP365 爆破钳	✓*	✓*				
	MP365 平顶式爆破钳						
	MP365 破碎钳	✓*	✓*				
	MP365 平顶式破碎钳						
	MP365 剪钳	✓	✓				
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式			✓	✓	✓	✓
	S3090 平顶式			✓	✓		
粉碎机	P365 主粉碎机	✓*	✓*				
	P365 平顶式主粉碎机						

### CW-70 专用连接器工装 (续)

底盘系统		加长型可变轨距					
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		GP		GP		GP	
斗杆长度		3,40 m HD (11'2")		4,40 m HD (14'5")			
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓		
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳			✓			
	MP365 平顶式混凝土切割钳						✓
	MP365 爆破钳			✓			✓
	MP365 平顶式爆破钳						✓
	MP365 破碎钳			✓			✓
	MP365 平顶式破碎钳						✓
	MP365 剪钳				✓		✓
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓				
	S3090 平顶式						
粉碎机	P365 主粉碎机			✓			✓
	P365 平顶式主粉碎机			✓			✓

## 工装产品指南 – 澳大利亚和新西兰

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 Cat 代理商，以了解您当地供应的配置。

 匹配

 \* 仅限前部工作范围

 不匹配

## 销接式工装

底盘系统		加长型可变轨距					
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		伸展距离		ME		ME	
斗杆长度		4,40 m HD (14'5")		2,92 m (9'7")		3,40 m (11'2")	
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	S3090 平顶式			✓	✓	✓	✓

## 销接式工装 (续)

底盘系统		加长型可变轨距			
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		GP		GP	
斗杆长度		3,40 m HD (11'2")		4,40 m HD (14'5")	
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓	✓	✓
	S3090 平顶式				

## CAT 抓销式快速连接器工装

底盘系统		加长型可变轨距	
配重		标准	可拆卸
动臂类型		GP	
斗杆长度		4,40 m HD (14'5")	
液压锤	H215 S	✓	✓

## 工装产品指南 – 南美

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 **Cat** 代理商，以了解您当地供应的配置。

匹配

不匹配

### 销接式工装

底盘系统		加长型可变轨距	
配重		标准	可拆卸
动臂类型		<b>ME</b>	
斗杆长度		<b>2,92 m (9'7")</b>	
液压锤	H215 S	✓	✓
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓
	S3090 平顶式	✓	✓

### CW-70 专用连接器工装

底盘系统		加长型可变轨距	
配重		标准	可拆卸
动臂类型		<b>ME</b>	
斗杆长度		<b>2,92 m (9'7")</b>	
液压锤	H215 S	✓	✓
多用途处理机	MP365 混凝土切割钳		
移动废料剪和拆除剪	S3070 平顶式	✓	✓
	S3090 平顶式	✓	✓

## 工装产品指南 – 东南亚

不是所有地区均提供所有工装。请咨询您的 **Cat** 代理商，以了解您当地供应的配置。

匹配

### 销接式工装

底盘系统		加长型可变轨距			
配重		标准	可拆卸	标准	可拆卸
动臂类型		<b>ME</b>		<b>ME</b>	
斗杆长度		<b>2,92 m (9'7")</b>		<b>3,4 m (11'2")</b>	
液压锤	H215 S	✓	✓	✓	✓

## 标准设备和选装设备

标准设备和选装设备可能不同。有关详细信息，请咨询您的 Cat® 代理商。

	标准	选装		标准	选装
<b>动臂、斗杆和连杆</b>			<b>电气系统</b>		
7,25 m (23'9") 大斗量动臂		✓	免维护 1400 CCA 蓄电池 (2 个)	✓	
8,4 m (27'7") 通用动臂 <sup>1</sup>		✓	底盘灯	✓	
10 m (32'10") 伸展动臂		✓	LED 动臂和驾驶室灯		✓
2,92 m (9'7") 大斗量斗杆		✓	1800 流明 LED 超豪华型环绕灯		✓
3,4 m (11'2") 大斗量斗杆 <sup>1</sup>		✓	<b>发动机</b>		
3,4 m (11'2") 通用斗杆 <sup>1</sup>		✓	冷起动缸体加热器 <sup>3</sup>		✓
5,5 m (18'9") 重负荷型伸展斗杆 <sup>4</sup>		✓	三种可选的动力模式：强力、智能和省油	✓	
铲斗连杆，JC 型，带吊耳 <sup>2</sup>		✓	发动机转速自动控制功能	✓	
铲斗连杆，JC 型，不带吊耳		✓	作业海拔高达 4500 m (14760 ft)	✓	
<b>CAT 技术</b>			52°C (126°F) 高温环境冷却能力	✓	
Cat® Equipment Management:			-18°C (-0,4°F) 冷起动力能力	✓	
- VisionLink™	✓ <sup>5</sup>		-32°C (-25°F) 冷起动力能力		✓
- 远程刷新	✓		液压可反转风扇	✓	
- 远程故障排除	✓		带集成预滤器的双滤芯空气滤清器	✓	
- 工装机具识别与跟踪 (PL161)	✓ <sup>7</sup>		三个垂直并排的冷却系统	✓	
- 操作员指导		✓ <sup>6</sup>	远程禁用	✓	
Cat Grade:			95 A 交流发电机	✓	
- 带有 2D 系统的 Cat Grade	✓		<b>液压系统</b>		
- 带有 2D 系统的 Cat Grade，含工装预留选项 (ARO)		✓	动臂和斗杆再生回路	✓	
- 激光捕捉器		✓	电子主控制阀	✓	
- 带 3D 系统的 Cat Grade (单/双全球导航卫星系统 [GNSS])		✓	专用闭环回路	✓	
- 能够安装 Trimble、Topcon 和 Leica 提供的 3D 坡度系统	✓		自动液压油预热	✓	
- Cat Grade 3D 预留装置		✓	自动回转停车制动器	✓	
Cat Assist:			高性能液压回油滤清器	✓	
- 坡度辅助装置	✓		双速行驶	✓	
- 动臂辅助装置	✓		能够使用生物液压油	✓	
- 铲斗辅助装置	✓		先进的工具控制装置		✓
- 回转辅助装置	✓		中压辅助回路		✓
- 提升辅助装置	✓		快速连接器回路		✓
Cat Payload:			液压效率监控		✓
- 行驶中称重	✓		<sup>1</sup> 仅限中国香港和中国台湾		
- 半自动标定	✓		<sup>2</sup> 仅限非洲、中东和南美		
- 有效负载/循环信息	✓		<sup>3</sup> 除中国香港、中国台湾和东南亚以外的所有地区。		
- VisionLink 后台报告		✓ <sup>6</sup>	<sup>4</sup> 仅限非洲、中东		
Cat Advanced Payload:			<sup>5</sup> 提供核心远程信息处理数据，以管理健康状况、保养见解和状况监控。还可提供其他计划，以获得更全面的数据报告。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商。		
- 日常总计		✓	<sup>6</sup> 需要订阅 VisionLink。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商。		
- 自定义列表		✓	<sup>7</sup> 在工装机具上需要 PL161 工装定位器，在机器上需要 Bluetooth® 接收器。		
- 智能重量目标		✓			
- 电子票据集成		✓ <sup>6</sup>			
其他:					
Cat 倾斜式旋转器 (TRS) 集成		✓			

(接下一页)

## 标准设备和选装设备 (续)

标准设备和选装设备可能不同。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商。

	标准	选装		标准	选装
<b>安全与保护装置</b>			<b>维修和保养</b>		
Caterpillar 单键安全系统	✓		车辆运行状况综合管理系统	✓	
2D 电子栅栏:	✓		便于随时加装自动润滑系统	✓	
- 电子限高			发动机机油和燃油滤清器集中放置	✓	
- 电子地板			S·O·S <sup>SM</sup> 取样口	✓	
- 电子回转			QuickEvac <sup>TM</sup> 维护预留装置		✓
- 电子墙壁			带自动切断功能的电动加油泵		✓
- 电子驾驶室避让			<b>底盘系统和结构</b>		
液压锤自动停止	✓		加长型可变轨距底盘系统	✓	
液压锤自动停止增强功能	✓		650 mm (26") 双抓地齿履带板		✓
可锁式外部工具箱/储物箱	✓		750 mm (30") 双抓地齿履带板		✓
可锁式车门、燃油箱和液压油箱锁	✓		900 mm (35") 双抓地齿履带板		✓ <sup>10</sup>
可锁式排油腔室	✓		润滑脂润滑履带	✓	
集中式电气断路器开关	✓		三件式分段履带导向护罩		✓
可锁定断路器开关	✓		两件式全长度履带导向护罩		✓
可锁式电气断路器开关	✓		回转护罩	✓	
带防滑板的维修平台	✓		HD 底部护罩	✓	
平台上安装全扶手	✓		重负荷型行驶马达护罩	✓	
后视镜套件	✓		标准配重	✓	
信号/警报喇叭	✓		带拆卸设备的配重		✓
行驶警报器		✓	底架牵引环	✓	
回转警报		✓			
地面辅助发动机停机开关	✓				
后视镜摄像头	✓ <sup>8</sup>				
后视镜摄像头和右视摄像头	✓ <sup>9</sup>				
360° 视野		✓			
走道	✓				
可前倾走道		✓			
检查照明		✓			
Cat Command (远程控制)		✓			

<sup>8</sup>除中国香港以外的所有地区

<sup>9</sup>仅限中国香港

<sup>10</sup>仅限非洲、中东、欧亚大陆

## 代理商安装的套件和工装

工装可能会有所不同。有关详细信息，请咨询您的 **Cat** 代理商。

### 驾驶室

- 径向下部雨刷器 (仅限豪华型驾驶室)
- 平行雨刷器套件 (仅限豪华型驾驶室)
- 带水平滑块的操作手柄
- 用于工具控制的左侧 (LH) /右侧 (RH) 电子踏板
- 双出口后窗套件
- 前部层压挡风玻璃 (P5A 玻璃, 符合欧盟拆除法规)

### 安全与保护装置

- 蓝牙密钥卡
- 76 mm (3") 回缩安全带
- Cat Detect – 人员探测
- Cat Command – 远程控制套件

### 护罩

- OPG (与驾驶室灯盖、防雨罩不兼容)
- 整个前端网罩 (与驾驶室灯盖、防雨罩不兼容)
- 网罩前端下半部分
- 前挡风玻璃防雨罩和驾驶室灯罩

### 其他工装

- GNSS 天线

## 驾驶室选件

	豪华型	超豪华型
带粘滞底座的抑噪驾驶室	●	●
高分辨率 203 mm (8") LCD 触摸屏监视器*	●	X
高分辨率 254 mm (10") LCD 触摸屏监视器	○	●
具有 2D 系统和 3D 系统的 Cat Grade 另外配有高分辨率 LCD 触摸屏监视器	○	○
自动两级空调	●	●
用于监视器控制的拨轮盘和快捷键	●	●
无钥匙的按下起动式发动机控制装置	●	●
无需工具也能进行无限高度调节的操控台	●	●
可前倾的左侧控制台	●	●
Cat 单手柄	○	○
辅助继电器	○	○
加热型可调空气悬浮座椅	●	X
自动可调悬浮冷暖座椅	X	●
51 mm (2") 橙色安全带	●	●
蓝牙集成无线电 (包括 USB、辅助端口和麦克风)	●	●
2 个 12V 直流电源插座	●	●
杯托和储物箱	●	●
整体固定式挡风玻璃	X	○
可打开的两片式前车窗	●	○
带冲洗器的上部径向雨刮器	●	X
带冲洗器的平行雨刷器	X	●
可开启的聚碳酸酯天窗	●	○
固定式层压玻璃天窗	X	○
LED 顶灯	●	●
地板迎宾灯	●	●
前部卷式遮光帘	●	●
后部卷式遮光帘	○	●
后窗紧急出口	●	●
可清洗地板垫	●	●
配有警告灯	●	●

● 标准

○ 选装

X 不提供

\*仅用于提供 360° 视野

以下信息适用于在本文件涵盖的地区配置销售的最终制造时的机器。本声明的内容自发布之日起生效。但与机器功能和技术规格相关的内容如有变更，恕不另行通知。有关其他信息，请参阅机器的操作和保养手册。

如要详细了解可持续性发展和我们的当前进展情况，请访问 <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>。

## 发动机

- Cat® C18 符合巴西 MAR-1 排放标准，等效于美国 EPA Tier 3 和欧盟 Stage IIIA 排放标准。
  - Cat 发动机可兼容柴油与以下低碳强度燃油\*\* 的混合物：
    - 最高为 100% 的生物柴油 FAME (Fatty Acid Methyl Ester, 脂肪酸甲酯) \*
    - 最高为 100% 的可再生柴油、HVO (加氢植物油) 和 GTL (天然气合成油) 燃料
- 有关成功应用，请参阅指南。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商或参阅“Caterpillar 机器油液建议” (SEBU6250)。
- \* 如需使用级别高于 20% 的混合生物柴油，请咨询您的 Cat 代理商。
  - \*\* 低碳强度燃油的尾气温室气体排放量与传统燃油基本相同。

## 空调系统

该机器上的空调系统包含氟化温室气体制冷剂 R134a (全球增温潜势 = 1430)。该系统含有 1,0 kg (2,2 lb) 的制冷剂，其 CO<sub>2</sub> 当量为 1430 公吨 (1576 短吨)。

## 喷漆

- 根据现有的最佳了解，喷漆中下列重金属的最大允许浓度 (以百万分率 (PPM, parts per million) 计) 为：
  - 钡 < 0,01%
  - 镉 < 0,01%
  - 铬 < 0,01%
  - 铅 < 0,01%

## 噪声性能

ISO 6395:2008 (外部) 109 dB(A)

ISO 6396:2008 (驾驶室内) 73 dB(A)

- 外部噪音 – 观察员声功率级按照 ISO 6395:2008 中规定的测试程序和条件，为已正确装配和保养的 Caterpillar 机器测定。在发动机冷却风扇转速为最大转速的 70% 时进行测量。
- 内部噪声 – 对于 Caterpillar 提供的驾驶室，在正确安装、保养并且门窗都关闭的情况下，根据 ISO 6396:2008 中规定的测试程序和条件测定操作员声压级。在发动机冷却风扇转速为最大转速的 70% 时进行测量。
- 在操作台和驾驶室敞开 (没有正确保养而门窗打开时) 的情况下长时间工作，或在嘈杂的环境中工作时，可能需要听力保护装置。

## 机油和油液

- Caterpillar 工厂使用乙二醇冷却液。Cat 柴油发动机防冻剂/冷却液 (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) 和 Cat 长效冷却液 (ELC, Extended Life Coolant) 可回收利用。请联系当地 Cat 代理商以获取更多信息。
- Cat Bio HYDO™ Advanced 是一种经欧盟生态标签认证的生物降解液压油。
- 可能存在其他油液，请参阅操作和保养手册或应用和安装指南，了解完整的油液建议和保养间隔。

## 功能和技术

- 以下功能和技术可能有助于节省燃油和/或减少碳排放。功能可能有所不同。有关详细信息，请咨询 Cat 代理商。
  - 高级液压系统可实现功率与效率的平衡。
  - 智能模式自动匹配机器功率与挖掘要求。
  - 省油模式可尽可能减少轻负荷应用中的油耗。
  - 根据需要，通过 Product Link™ 和 VisionLink™ 远程监控油耗、机器运行状况、位置和工作小时数。
  - 通过延长维修间隔和更长使用寿命的燃油、机油和空气滤清器，减少维护成本。



有关 Cat 产品、代理商服务和行业解决方案的更多信息，请访问我们的网站：[www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2026 Caterpillar

保留所有权利

材料和技术规格如有变更，恕不另行通知。图中所示的机器可能包括附加设备。请咨询 Cat 代理商，了解可用的选件。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、VisionLink 及其相应的徽标、“Caterpillar Corporate Yellow”、“Power Edge”和 Cat“Modern Hex”商业外观以及此处所使用的公司及产品标识是 Caterpillar 的商标，未经许可，不得使用。

ACXQ4025-01 (02-2026)

替换 ACXQ4025-00

版本号：07H

(Afr-ME, Aus-NZ,

Eurasia, S Am, SE Asia,

Hong Kong, Taiwan)

