



Cat® 液压锤

技术规格

并非所有地区均提供所有作业机具。请咨询您本地的 Cat® 经销商，以了解您当地可提供的具体配置。

目录

技术规格	2
液压锤技术规格	2
液压系统技术规格	2
尺寸	3
液压锤工具技术规格	3
匹配	4
履带式挖掘机	4
轮式挖掘机	7

液压锤技术规格

技术规格

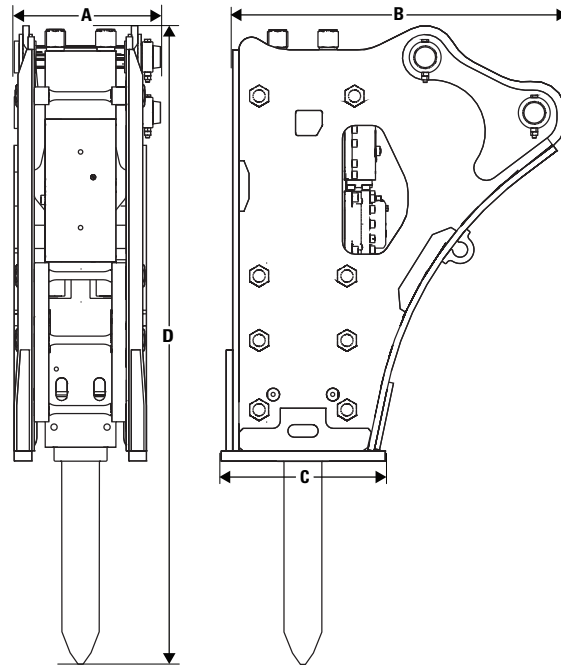
型号	部件编号	连杆	托架重量, 最小		托架重量, 最大		工作重量, 最小	
			t	lb	t	lb	kg	lb
H100	611-5616*	312GX、313、313GX、313D2L、313D2 GC、316GX	10	22046	15	33069	783	1726
	610-9069*	318D L						
	613-9312*	M315D2, M317D2						
H140	611-5732*	320、320GX、323、323GX、M320D2、M320	18	39683	26	57319.6	1783	3931
	611-5774*	326 及 326GX						

*此作为一种技术安排。包括液压锤、2个工具、连接线和一個工具箱。

液压系统技术规格

型号	部件编号	能量数字		每分钟打击数		额定流量, 最小		额定流量, 最大		工作压力, 最小		工作压力, 最大	
		J	ft-lb	最小	最大	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi
H100	611-5616	2300	1696	350	700	80	21	100	26	14700	2132	16600	2408
	610-9069												
	613-9312												
H140	611-5732	4000	2950	350	500	120	32	180	48	15700	2277	17700	2567
	611-5774												

尺寸



型号	部件编号	(A) 宽度		(B) 长度, 顶部		(C) 长度, 底部		(D) 高度	
		mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
H100	611-5616	441	17	993	39	441	17	1401	55
	610-9069								
	613-9312								
H140	611-5732	588	23	1319	52	650	26	2404	95
	611-5774								

液压锤工具技术规格

型号	工具子系列	部件编号	总长度		工作长度		直径, 顶部		直径, 底部		重量	
			mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lb
H100	金字塔形	614-4231	1055	41.5	606	23.9	100	3.9	100	3.9	56	123
	钝形	613-9282									60	132
	尖凿	613-9284									55	121
	扁凿	613-9285									57	126
H140	金字塔形	614-4226	1300	51.2	742	29.2	140	5.5	140	5.5	135	298
	钝形	614-4229									144	317
	尖凿	614-4227									138	304
	扁凿	614-4228									138	304

匹配 – 履带式挖掘机

匹配

* 仅限前方工作范围

不匹配

312 GC

销接式

底盘	S
配重	1.8 mt
动臂类型	伸展 (4.3 m)
斗杆长度	2.25 m (7'5")
H100	✓

313D2

销接式

底盘	—	L (长)
配重	—	
动臂类型	伸展 HD	
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")	2.50 m HD (8'2")
H100	✓	✓

313D2 GC

销接式

底盘	—
配重	—
动臂类型	伸展
斗杆长度	2.50 m (8'2")
H100	✓

313 GC

销接式

底盘	—
配重	2.25 mt
动臂类型	伸展
斗杆长度	2.50 m (8'2")
H100	✓

316 GC

销接式

底盘	L (长)
配重	3.2 mt
动臂类型	伸展 HD
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")
H100	✓

318D2

销接式

底盘	L (长)	
配重	—	
动臂类型	伸展 HD	
斗杆长度	2.60 m HD (8'6")	2.90 m (9'6")
H100	✓	✓

(续接下页)

匹配 – 履带式挖掘机

 匹配

 * 仅限前方工作范围

 不匹配

320D2

销接式

底盘	—		L (长)	
配重	—			
动臂类型	伸展 HD			
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")
H140	✓	✓	✓	✓

320D2 GC

销接式

底盘	—
配重	—
动臂类型	伸展
斗杆长度	2.92 m (9'7")
H140	✓

320

销接式

底盘	L (长)			
配重	3.7 mt		4.2 mt	
动臂类型	伸展 HD			
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")
H140	✓	✓	✓	✓

320 GC

销接式

底盘	—		L (长)
配重	3.7 mt		
动臂类型	伸展		
斗杆长度	2.50 m (8'2")	2.92 m (9'7")	2.92 m (9'7")
H140	✓	✓	✓

320 GX

销接式

底盘	—
配重	3.6 mt
动臂类型	伸展
斗杆长度	2.70 m (8'10")
H140	✓

323 (T3)

销接式

底盘	L (长)			
配重	4.2 mt		5.4 mt	
动臂类型	伸展 HD			
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")
H140	✓	✓	✓	✓

(续接下页)

匹配 – 履带式挖掘机

 匹配

 * 仅限前方工作范围

 不匹配

323 GC

销接式

底盘	L (长)
配重	4.7 mt
动臂类型	伸展
斗杆长度	2.92 m (9'7")
H140	✓

323 GX

销接式

底盘	—	L (长)
配重	4.55 mt	4.25 mt
动臂类型	伸展	
斗杆长度	2.92 m (9'7")	2.92 m (9'7")
H140	✓	✓

323D2

销接式

底盘	L (长)	
配重	—	
动臂类型	伸展 HD	
斗杆长度	2.50 m HD (8'2")	2.92 m HD (9'7")
H140	✓	✓

326

销接式

底盘	L (长)
配重	4.6 mt
动臂类型	伸展 HD
斗杆长度	2.95 m (9'8")
H140	✓

326 GC

销接式

底盘	—	L (长)	MID
配重	4.6 mt		
动臂类型	伸展		
斗杆长度	2.95 m (9'8")	2.95 m (9'8")	2.95 m (9'8") 半 HD
H140	✓	✓	✓

326D2

销接式

底盘	L (长)
配重	—
动臂类型	伸展 HD
斗杆长度	2.95 m (9'8")
H140	✓

(续接下页)

匹配 – 轮式挖掘机

 匹配

 * 仅限前方工作范围

 不匹配

M315

销接式

底盘	后铲刀				前支腿；后铲刀			
配重	2.6 mt		3.1 mt		2.6 mt		3.1 mt	
动臂类型	1 PC (短)							
斗杆长度	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M315 (续)

销接式

底盘	前后支腿				前铲刀；后支腿			
配重	2.6 mt		3.1 mt		2.6 mt		3.1 mt	
动臂类型	1 PC (短)							
斗杆长度	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M315D2

销接式

底盘	后铲刀							
配重	2.9 mt				3.3 mt			
动臂类型	VA		1 PC		1 PC (短)		VA	
斗杆长度	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M315D2 (续)

销接式

底盘	后铲刀				前支腿；后铲刀			
配重	3.3 mt				2.9 mt			
动臂类型	1 PC		1 PC (短)		VA		1 PC	
斗杆长度	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M315D2 (续)

销接式

底盘	前支腿；后铲刀							
配重	2.9 mt				3.3 mt			
动臂类型	1 PC (短)		VA		1 PC		1 PC (短)	
斗杆长度	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")	2.00 m (6'7")	2.30 m (7'7")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M317D2

销接式

底盘	后铲刀				前支腿；后铲刀			
配重	3.5 mt		3.9 mt		3.5 mt		3.9 mt	
动臂类型	1 PC							
斗杆长度	2.40 m (7'10")	2.60 m (8'6")	2.40 m (7'10")	2.60 m (8'6")	2.40 m (7'10")	2.60 m (8'6")	2.40 m (7'10")	2.60 m (8'6")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(续下一页)

液压锤技术规格

匹配 – 轮式挖掘机

 匹配

 * 仅限前方工作范围

 不匹配

M318

销接式

底盘	后铲刀		前支腿; 后铲刀		前后支腿		前铲刀; 后支腿	
配重	4.2 mt							
动臂类型	1 PC							
斗杆长度	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")
H100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M318 (续)

销接式

底盘	后铲刀 (宽 U/C)		前铲刀; 后支腿 (宽 U/C)	
配重	4.2 mt			
动臂类型	1 PC			
斗杆长度	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")	2.20 m (7'3")	2.50 m (8'2")
H100	✓	✓	✓	✓

M320

销接式

底盘	后铲刀	前支腿; 后铲刀	前后支腿	前铲刀; 后支腿	后铲刀 (宽 U/C)	前支腿; 后铲刀 (宽 U/C)
配重	4.8 mt					
动臂类型	1 PC					
斗杆长度	2.50 m (8'2")	2.50 m (8'2")	2.50 m (8'2")	2.50 m (8'2")	2.50 m (8'2")	2.50 m (8'2")
H140	✓	✓	✓	✓	✓	✓

M320D2

销接式

底盘	后铲刀		前支腿; 后铲刀		前后支腿	
配重	4.0 mt					
动臂类型	1 PC					
斗杆长度	2.50 m (8'2")	2.80 m (9'2")	2.50 m (8'2")	2.80 m (9'2")	2.50 m (8'2")	2.80 m (9'2")
H140	✓	✓	✓	✓	✓	✓

如需了解关于 Cat (卡特) 产品、代理商服务及行业解决方案的更多完整信息, 请访问我们的网站:
www.cat.com。

GCJQ2402-00 (11-2021)
(中国)

© 2021 Caterpillar
保留所有权利

材料和规格如有变更, 恕不另行通知。图片中所示机型可能包含附加设备。请咨询您本地的 Cat 代理商以了解可提供的配置选项。

CAT (卡特)、CATERPILLAR (卡特彼勒)、LET'S DO THE WORK (让我们担此重任) 及其相应徽标、“Caterpillar Corporate Yellow (卡特彼勒公司黄颜色)”、“Power Edge”与 Cat “Modern Hex” 商业外观, 以及本文档中使用的企业和产品标识均为 Caterpillar 公司的商标, 未经许可, 不得使用。

