326

液压挖掘机

净功率 - ISO 9249	157.8 kW (212 hp)
工作重量	25700 kg (56600 lb)
最大挖掘深度	6820 mm (22.4 ft)

326

液压挖掘机

Cat® 326 挖掘机以各种简单易用的技术实现卓越性能，以提高操作员的效率。除了这些功能之外，此机型的亮点还包括符合人体工程学的驾驶室、更长的维护间隔以及可降低油耗的动力系统，所有这些功能、性能完美结合，为您打造出这一款单位生产成本较低的挖掘机，非常适合您的中型和重型作业应用。

节省维护成本

与之前的型号相比，延长且更加同步的维护间隔可帮助您以更低的成本完成更多工作。

低油耗

三种功率模式和发动机转速自动控制可帮助最大限度地减少油耗。

更高操作效率

提供标准原厂安装技术，包括 Cat Grade with 2D、Grade with Assist 和 Payload，帮助提升作业产出。

简化机器设置

- 只需指尖轻触即可浏览用户友好的图标，最新的以操作员为本的用户界面 (UI) 可最大限度延长正常运行时间，让工作人员可以立即开始工作，告别迟延。操作员可快速设置机器并轻松获取信息，从重新排序作业机具清单，到视需新建作业机具组合等，不一而足。
- 该界面可使操作员保持准确性并充分利用每一秒的轮班时间。系统已增加将连接器和作业机具输入系统的功能，通过大幅缩短标定时间，可以高效地设置作业机具组合。此外，它还实现了在更换 Cat® 作业机具时，无需再次测量的效果，从而只需一个人就可以检查铲斗的磨损状况并进行相应调整。

Cat® Grade 3D Ready

- Cat Grade 3D Ready 选项包含了 Grade with 3D 系统所需的所有硬件，这些硬件已在出厂时安装和测试。此选项为想要在首次购买后添加 Grade with 3D 的客户提供了更简便的升级途径。如需激活，请联系您的 Cat 代理商购买所需的 3D 软件许可证。许可证可以远程安装或手动加载到机器上。

Cat Payload 和 Advanced Payload*

- Cat Payload 可让操作员随时随地称重，帮助他们控制负载目标，避免超载、欠载或错载物料。AdvancedPayload是一种系统升级，可提供更多特性和功能，包括自定义标签、每日总量和电子票据。将 Payload 与 VisionLink® Productivity** 结合使用，以分析工地和单个资产情况，从而远程管理生产目标和关键指标。

** Payload 技术不能作为贸易的正式依据。*
*** 需要订阅 VisionLink。*
并非所有地区均提供所有功能。请询问您本地的 Cat 代理商，以了解您当地供应的具体配置。
版本号：07H

性能和生产力

- 可控性比 326D2 更高。
- 使用 Smart 智能模式，可帮助降低油耗，同时也不会降低生产力。
- 相比 330F 挖掘机具有更大的回转扭矩，可以更加轻松地在斜坡上工作。
- 标配 Cat 技术可提升您的操作效率，帮助减轻操作员疲劳并降低油耗和日常维护等操作成本。
- C7.1 发动机可使用最高为 B20 级的生物柴油，并且符合巴西 MAR-1 排放标准，相当于美国EPA Tier 3 和欧盟 Stage IIIA 排放标准。
- 先进的液压系统提供动力和效率的最佳平衡，同时赋予您所需的控制力，以满足精确挖掘需求。
- 可根据作业类型选择挖掘机的功率模式；让 Smart 智能模式自动将发动机和液压动力与挖掘条件相匹配。
- 选配的 Advansys™ 铲斗齿尖可提高穿透力并改善循环时间。使用简单的带柄扳手（而不是锤子或特殊工具）即可快速更换尖端，从而提高安全性和正常运行时间。
- 辅助液压选项可实现多功能性，让您可以充分利用多种多样的 Cat 作业机具。
- 气温变化亦无碍于工作。这款挖掘机具备在最高 52°C (125°F) 温度条件下工作的标准环境作业能力以及在最低 -18°C (0°F) 温度条件下的降额和冷启动能力。提供选配的 -32°C (-25°F) 冷启动套件。

助力高效作业的技术

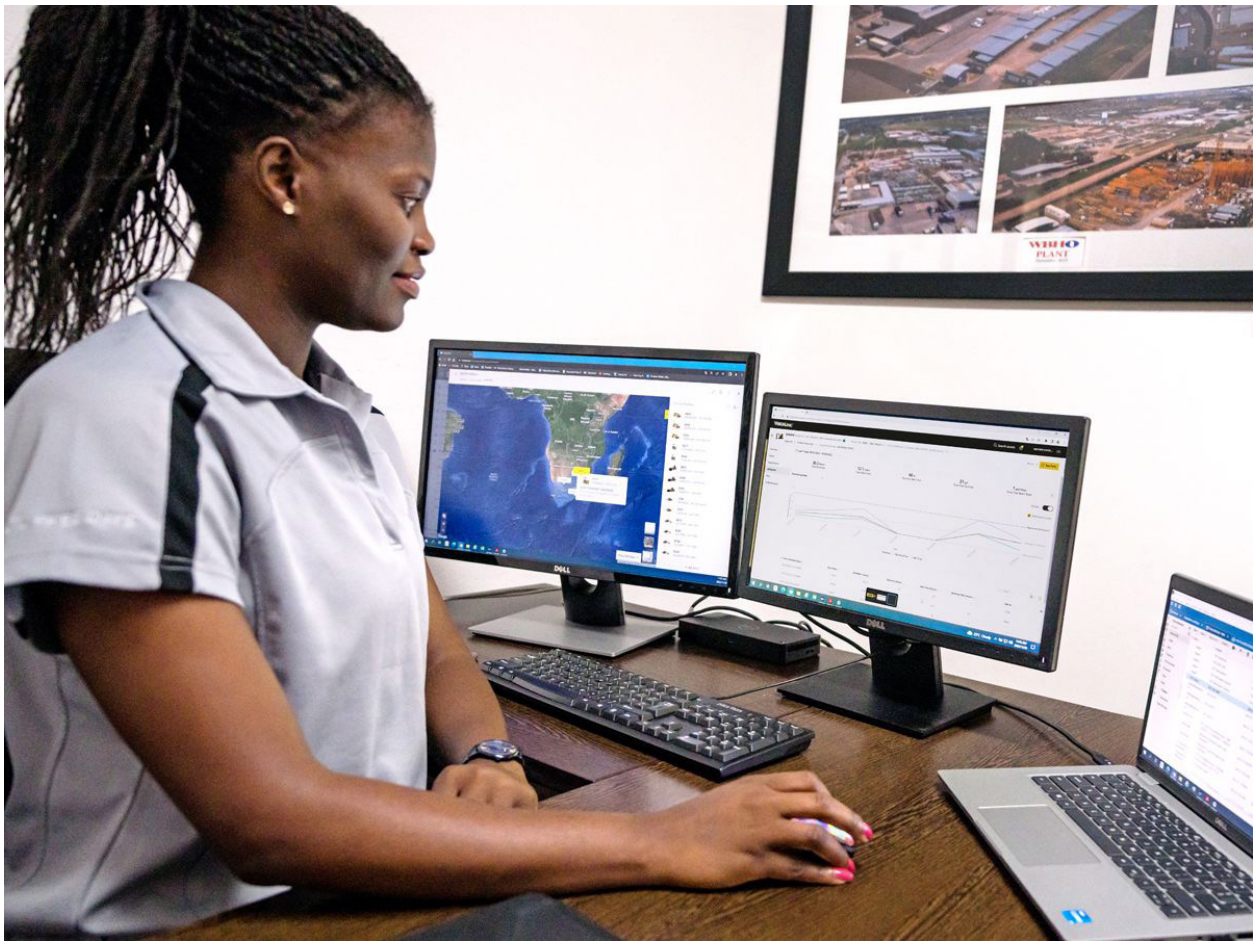
- 以操作员为本的最新用户界面 (UI) 允许操作员轻松重新排序作业机具清单和快速创建新的作业机具组合，以尽量延长正常运行时间。此外，它还实现了在更换 Cat® 作业机具时，无需再次测量的效果，从而只需一个人就可以检查铲斗的磨损状况并进行相应调整。
- 挖掘机的 Cat® Grade with 2D 是一个指示系统，可帮助操作员更快地达到目标坡度。* 选择目标深度和坡度，观察使用机载处理器和传感器的 Grade with 2D 系统，以实时获取到达目标坡度的距离指引。
- 挖掘机的 Cat® Grade with 3D 系统可帮助操作员更快速、准确、高效地进行平整，从而提高生产效率。* 它集成了全球导航卫星系统 (GNSS) 技术和实时动态 (RTK) 定位指导，可简化大型基础设施和商业项目上常见复杂设计的平整过程。借助该系统，操作员可以从容自信地作业，按照精确的规格进行切割和填充。
- Cat Grade 3D Ready 选项包含了 Grade with 3D 系统所需的所有硬件，这些硬件已在出厂时安装和测试。需要购买额外的 3D 软件许可证才能激活。
- 所有 Cat Grade 系统都与 Trimble、Topcon 和 Leica 的无线电和基站兼容。您已经投资了坡度基础设施吗？您可以将 Trimble、Topcon 和 Leica 的坡度系统安装到机器上。
- 标配的 Grade Assist 可帮助您通过单杆操纵挖掘功能简单轻松地维持坡度。
- 通过 Boom Assist，可在提升和硬土挖掘作业中始终让履带保持着地。
- 设置所需的铲斗角度，然后让 Bucket Assist 在斜坡修整、平整、精细平整和挖沟作业应用中自动保持设定的角度。
- 在卡车装载和挖沟作业应用中，可利用 Swing Assist 功能让挖掘机在操作员预设点自动停止回转，从而让作业变得更轻松并减少油耗。
- Cat Payload 可帮助您实现精确的负载目标，从而提高您的运营效率。使用铲斗和抓手组合或抓斗和翻盖式作业机具，抓起大量物料，无需回转即可获得实时重量估计。
- Advanced Payload 是一种系统升级，可提供更多特性和功能，包括自定义标签、每日总量和电子票据。
- 结合 Payload 和 VisionLink®，让您能够远程管理您的生产目标。
- Cat® Operator Coaching 能帮助所有操作员提高效率和生产力，不论其经验水平如何。借助触手可及的提示和数据，操作员可以追踪工地的日常工作和提高生产力，并防止不必要的机器磨损。

** 与传统平整方法相比。*
供应情况可能因地区而异，请咨询您的 Cat 代理商了解详情。

让您的设备管理工作不再跟着感觉走

- VisionLink 为所有资产提供可操作的数据见解 - 无论车队规模大小或设备制造商如何。* 从桌面或移动设备查看设备数据，以最大限度地延长正常运行时间并优化资产。仪表板提供小时、英里、位置、空闲时间和燃油利用率等信息。作出明智决定，以降低成本、简化维护并提升您工地的安全保障。
- VisionLink Productivity 可收集和汇总来自所有设备的机器远程信息和工地数据 - 不限定具体制造商。* 查看可操作的信息，例如空闲时间、燃油消耗、位置、有效负载、负载计数、总周期等等，以提高机器效率、生产力和利用率。无论您是否在工地，都可随时随地通过移动设备、平板电脑或桌面设备访问数据。
- Cat® Inspect 是一款移动应用程序，可让您轻松执行数字预防性维护 (PM) 检验、检查和日常巡查。检查结果可以轻松地与 VisionLink 等其他 Cat 数据系统集成，以便您可以密切关注您的车队。
- Remote Troubleshoot 是一款移动应用程序，可让您的 Cat 代理商远程对所连接的机器执行诊断测试，以帮助确保快速解决问题并减少停机时间。
- Remote Flash 是一款移动应用程序，允许您在没有技术人员在场的情况下更新机载软件，让您可以在方便时启动软件更新，从而提高整体操作效率。
- Cat PL161 作业机具定位器可帮助您追踪作业机具在所有工作地点的位置、减少丢失作业机具的数量以及制定作业机具维护和更换计划。作业机具识别功能可根据所选机具自动调整机器设置。

**数据字段的可用性可能因设备制造商而异。需要订阅 VisionLink®。供应情况可能因地区而异，请咨询您的 Cat 代理商了解详情。*



舒适操作

- 可选择舒适型和豪华型驾驶室 – 两者均配备自动气候控制功能（有关您所在地区的供应情况，请咨询您本地的代理商）。
- 舒适型驾驶室配备机械悬挂座椅。豪华型座椅配备加热功能和空气调节功能。
- 改进的粘性减振支架有助于减少驾驶室振动，提高操作员的舒适度和效率。
- 所有控制功能均位于操作员手前方，让控制挖掘机变得更舒适。
- 驾驶室的座椅下面和后面和控制台里有充足的驾驶室内存储空间，可用于放置您的装备。还提供杯架、瓶架和衣帽钩。
- 可使用标配收音机的 USB 接口和 Bluetooth® 蓝牙技术来连接个人设备，并可通过免提模式使用手机。

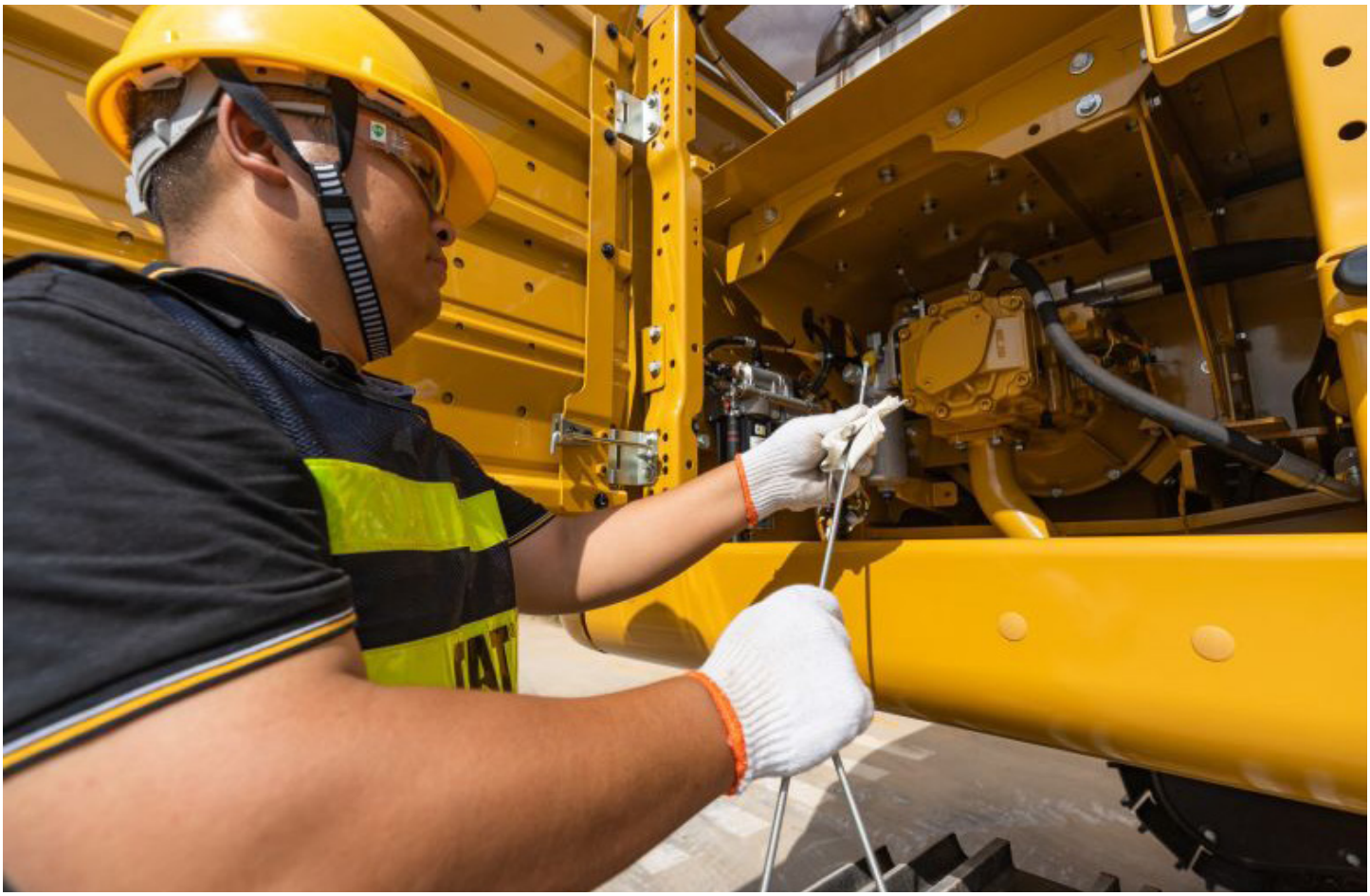
操作简便

- 使用一键启动按钮或独特的操作员 ID 功能启动发动机。
- 使用操作员 ID 对功率模式和操纵手柄进行设置；挖掘机会记住这些设置，并在您每次操作机器时调用它们。
- 轻触操纵杆按钮使操作更轻松。借助辅助继电器，您可以打开或关闭 CB 收音机、信标灯，甚至是抑尘浇水系统，而无需将手从操纵杆上移开（仅在豪华型驾驶室中提供）。
- 在标配高分辨率 203 mm (8 in) 触摸屏显示器上快速导航，或使用选配的 254 mm (10 in) 触摸屏显示器（仅限豪华型驾驶室），或借助转轮控制器。
- 您是否对于某项功能或如何维护挖掘机有疑问？在触摸屏显示器上可随时查看操作手册。
- 在轮班期间需要更多的起重能力？启用 Auto Heavy Lift 功能并在您需要时获得高达 8% 的额外动力，想用多长时间都行。*
- 我们或其他品牌提供的倾斜旋转器可与 Cat 2D Grade、Assist、Payload 和 E-Fence 无缝协作。无需额外硬件，您只需在显示器中选择"Third Party Tiltrotator System Installation（第三方倾斜旋转系统安装）"并进行校准，即可开始工作。

** Auto Heavy Lift 功能的计算基于 380 bar（增压压力）除以 350 bar（标准压力）。不适用于长伸展挖掘机。*

节省维护成本

- 与 326D2 相比，维护成本预计更低。
- 在地面进行所有日常维护。
- 使用地面水平机油油尺快速、安全地检查发动机油位；使用第二个易于操作的油尺在机器顶部填充和检查发动机机油。
- 具有延长取样间隔的计划油样分析 (S·O·S℠) 取样口位于地面，简化了维护并允许快速、轻松地进行取样以进行油液分析。
- 从驾驶室内显示器可追踪挖掘机的滤清器寿命和维护间隔。
- 使用 Cat 原装机油和滤清器并进行常规 S·O·S 监测，可将当前维护保养间隔延长至 1000 小时，让您有更长的正常运行时间来完成更多工作。
- 带预滤器的最新进气滤清器的使用寿命预计可达 1000 小时。
- 全新液压系统滤清器提供更佳滤清性能，具备抗漏油阀，在更换滤清器时能保持机油清洁，更换间隔延长至 3000 小时。
- 高效冷却风扇仅在需要时运行；您可以对时间间隔进行设置，以便它们自动反转以保持核心清洁而不会中断您的工作。
- 通过主动维护服务提醒提高生产力。集成车辆健康管理系统向操作员提示分步维护指导以及所需零件，确保您不会遇到任何不必要的停机时间。



内置安全功能

- Cat® Lift Assist 有助于避免机器倾翻。借助视觉和听觉警报，操作员将知道他们的负载是否处于挖掘机的安全工作范围内。
- 从地面触及 100% 的日常维护保养点 - 无需再爬到挖掘机顶部。
- 标配的防滚翻保护结构 (ROPS) 驾驶室符合 ISO 12117-2:2008 要求。
- 选配的 Cat Detect - People Detection 有助于保护任何工地上最宝贵的资产 - 人员。该系统使用带有深度传感器的智能摄像头为操作员提供视觉和听觉警报，以便在有人离挖掘机太近时可以立即采取行动。*
- 由于采用了更紧凑的驾驶室立柱、面积更大的车窗和扁平的发动机盖设计，无论是沟渠内侧、每个回转方向还是操作员后部，操作员均可获得出色的视野。
- 选配的 Cat Command 远程控制使设备操作员能够在危险环境中工作时在机器外安全地工作。Command 提供手持控制台** (视距) 或远程虚拟站 (非视距) 的选择。与机器系统的深度集成通过保持驾驶室内技术** 功能 (Grade、Payload、Assist 等等) 的使用来提高效率和生产力。
- 标配的液压锁止操纵杆在下压位置时会隔离所有液压和行驶功能。
- 可从地面操作的发动机停机开关，能截断发动机的燃油供应并关闭机器。
- 2D E-Fence 可限制前部连杆超出操作员定义的天花板、地板、墙壁、回转和驾驶室的预设边界。它可以帮助操作员避免工地上的潜在危险，如交通干扰，确保人员安全，并帮助您减少成本高昂的维修和设备停机时间，规避工地罚款。
- 右侧维修平台设计，可方便、安全、快捷地到达上层维修平台；维修平台台阶采用防滑冲孔板，防止滑倒。
- 选配的动臂和斗杆降低止回阀可防止逆流，在液压系统意外断电时保持前连杆安全到位。
- 色彩鲜艳的安全带便于识别正确使用的安全约束装置。
- 使用选配的检修照明，让维修工作更轻松。轻按开关，灯光将照亮发动机、泵、电池和散热器室，以提高视野。
- 有助于提高工地安全性。新增的回转警报器，便于您在沟渠和材料堆放区之间旋转作业时提醒其他人员。

** 系统在某些情况下可能无法检测到人员，例如快速回转、人员躺下或蹲下，或者当摄像机处于弱光条件（黄昏、黎明、阴天）、恶劣天气（雪、雨、雾）或其他类似条件下，功能受到影响时。有关使用限制，请参考操作和保养手册。*

*** Command 控制台的操作员辅助功能在澳大利亚和新西兰不可用。*

岂止机器

助您取得业务成功

当您购买 Cat 设备时，您得到的不仅仅是机器。您还将获得世界级代理商网络的支持，该网络由各种灵活的解决方案、技术、工具等提供支持。

价值宝

Cat 代理商提供的价值宝 (CVA) 计划，有助于提高工作效率，免除后顾之忧。CVA 简化了机器所有权和维护工作，让客户畅享专业代理商的支持和安全保障，同时通过有效的设备健康管理免除后顾之忧。

维修选项

广泛的维修选项，确保您始终能选择切合您的需求、预算和时间表的解决方案。所有维修服务都由专业的 Cat 技术人员执行。您将获得合理的维修建议、及时、准确的报价和服务，让您的机器快速恢复运转。

CAT 原装零件

Cat 原装零件提供最高水平的可靠性和生产力。直接从您的 Cat 代理商处订购，或访问 parts.cat.com 在线购买。

财务服务

您可以依靠 Cat Financial 财务服务为您的企业提供最佳的财务和延长保护解决方案。30 多年来，我们通过卓越的财务服务帮助我们的客户取得成功。

推土机

滑移装载机

物料搬运机

挖掘机

轮式装载机

履带式装载机

提高您的生产力和利润

使用 CAT 作业机具

您可通过使用各种 Cat 作业机具来轻松扩展机器性能。每个 Cat 作业机具的设计都适合 Cat 挖掘机的重量和马力，以提高性能、安全性和稳定性。

铲斗

抓斗

作业机具跟踪变得容易

Cat® PL161 作业机具定位器是一款 Bluetooth 蓝牙设备，旨在让用户了解其作业机具在所有工作地点的位置、减少丢失作业机具的数量以及制定作业机具维护和更换计划。

使用可用的作业机具识别功能节省更多时间和精力。轻轻摇动作业机具即可确认其身份；它还可以确保所有作业机具设置正确无误，以便您可以快速高效地工作。

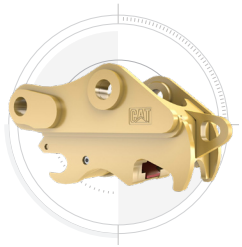
多用途处理机

倾斜旋转器

进行难以触及的工作

借助 360°旋转和 40°左右倾斜动作，Cat 倾斜旋转器能帮助您更快地完成复杂的工作。原厂新系统升级允许该工具与 Cat 2D Grade、Assist、Payload 和 E-Fence 一起使用。它包括原厂安装的操纵手柄，但使用标配驾驶室显示器来显示工具并启用其 SecureLock™，因此您无需花钱购买额外的显示器。此系统还可以与其他品牌无缝协作，且无需额外硬件。您只需在显示器中选择"Third Party Tiltrotator System Installation（第三方倾斜旋转系统安装）"并进行校准，即可开始工作。

快速连接器



液压锤

防止液压锤磨损

保护您的液压锤工具免受过热和快速磨损。自动液压锤停止功能在连续打击 15 秒后向您发出警告，然后在 30 秒后自动关闭 - 所有这些功能都是为了延长工具的使用寿命。

技术规格

发动机

净功率 - ISO 9249	157.8 kW	212 hp
净功率 - ISO 9249 (DIN)	215 hp (公制)	
发动机型号	Cat C7.1	
发动机功率 - ISO 14396	159 kW	213 hp
发动机功率 - ISO 14396 (DIN)	216 hp (公制)	
缸径	105 mm	4 in
冲程	135 mm	5 in
排量	7.01 L	428 in³
最高可使用	B20[1] 级的生物柴油	
排放标准	Cat C7.1 发动机排放符合美国 EPA Tier 3 和欧盟 Stage IIIA 排放标准。	

标称净功率是发动机配备风扇、进气系统、排气系统和交流发电机，且发动机转速为 1900 rpm 时测得的飞轮端功率。标称功率是按照制造时有效的指定标准进行测试所得。

[1]Cat 发动机与混合了以下低碳强度燃油**的柴油兼容，低碳强度燃油占比的上限如下所示：100% 生物柴油 FAME（脂肪酸甲酯）* 或 100% 可再生柴油、HVO（加氢处理植物油）和 GTL（气转液）燃油。请参阅指南以便成功应用。有关详细信息，请咨询您的 Cat 代理商或《Caterpillar Machine Fluids Recommendations（Caterpillar 机器油液推荐）》(SEBU6250)。

*如需使用高于 20% 生物柴油的混合燃油，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。

液压系统

主系统 - 最大流量	481 L/min (127 gal/min)	
最大压力 - 设备	35000 kPa	5075 psi
最大压力 - 设备 - 提升模式	38000 kPa	5510 psi
最大压力 - 行驶	35000 kPa	5075 psi
最大压力 - 回转	28400 kPa	4118 psi

回转机制

回转速度*	9.8 r/min	
最大回转扭矩	106 kN·m	78180 lbf·ft

* 对于具有 CE 标志的机器，默认值可以设置得更低。

重量

工作重量	25700 kg	56600 lb

长底盘，重载作业型 (HD) 伸展动臂，HD R2.95 m (9'7") 斗杆，1.54 m³ (2.01 yd³) HD 铲斗，600 mm (24") 三抓地齿履带板和 4600 kg (10141 lb) 配重。

燃油加注容量

燃油箱容量	474 L	125.2 gal
冷却系统	25 L	6.6 gal
发动机机油	25 L	6.6 gal
回转驱动器	11.5 L	3 gal
终传动 - 每个	4.5 L	1.2 gal
液压系统 - 含油箱	310 L	81.9 gal
液压油箱	147 L	38.8 gal

尺寸

动臂	HD 伸展 5.9 m (19'4")	
斗杆	HD 伸展 2.95 m (9'8")	
铲斗	HD 1.54 m³ (2.01 yd³)	
装运高度 - 驾驶室顶部	3000 mm	9.8 ft
扶手高度	3000 mm	9.8 ft
运输长度	10060 mm	33 ft
机尾回转半径	3000 mm	9.8 ft
配重离地高度	1060 mm	3.5 ft
离地间隙	440 mm	1.4 ft
履带长度	4640 mm	15.2 ft
至支重轮中心长度	3830 mm	12.6 ft
履带轨距	2590 mm	8.5 ft
运输宽度	3190 mm	10.5 ft

工作范围和力度

动臂	HD 伸展 5.9 m (19'4")	
斗杆	HD 伸展 2.95 m (9'8")	
铲斗	HD 1.54 m³ (2.01 yd³)	
最大挖掘深度	6820 mm	22.4 ft
地面最大伸展距离	10120 mm	33.2 ft
最大切削高度	9640 mm	31.6 ft
最大装载高度	6620 mm	21.7 ft
最小装载高度	2390 mm	7.8 ft
2440 mm (8 ft) 水平底部的最大切割深度	6650 mm	21.8 ft
最大垂直壁挖掘深度	5110 mm	16.8 ft
铲斗挖掘力 - ISO	166 kN	37320 lbf
斗杆挖掘力 - ISO	121 kN	27200 lbf

标配设备与选配设备

注：标配设备和选配设备可能发生变化。请咨询您的 Cat 代理商了解详情。

	标配	选配
底盘和结构		
底盘架上的系固点	✓	
4600 kg (10141 lb) 配重	✓	
600 mm (24") 三抓地齿履带板		✓
600 mm (24") 双抓地齿履带板		✓
700 mm (28") 三齿履带板		✓
790 mm (31") 三抓地齿履带板		✓
6700 kg (14771 lb) 配重超长伸展		✓
动臂和斗杆		
5.9 m (19'4") 伸展动臂		✓
5.9 m (19'4") HD 伸展动臂		✓
10.2 m (33'6") 超长伸展动臂		✓
2.5 m (8'2") 伸展斗杆		✓
2.5 m (8'2") HD 伸展斗杆		✓
7.85 m (25'9") 超长伸展动臂		✓
驾驶室		
防翻滚 (ROPS)	✓	
机械悬挂座椅（仅限舒适型）	✓	
加热空气悬挂座椅（仅限豪华型）	✓	
高分辨率 203 mm (8 in) LCD 触摸屏显示器	✓	
操作员防护罩 (OPG)		✓
高分辨率 254 mm (10 in) LCD 触摸屏显示器		✓
Cat Stick Steer		✓
CAT 技术		
VisionLink®	✓	
Remote Flash	✓	
Remote Troubleshoot	✓	
作业机具识别和追踪 (PL161)	✓	
Cat Grade with 2D	✓	
Cat Assist	✓	
Cat Payload	✓	
VisionLink Productivity		✓
Operator Coaching		✓
Cat Grade with 2D，带作业机具就绪选项 (ARO)		✓
Cat Grade with 3D（单或双 GNSS）		✓
Cat Grade 3D Ready		✓
Cat Advanced Payload		✓
Cat 倾斜旋转器 (TRS) 集成		✓
电气系统		
1000 CCA 免维护蓄电池	✓	
可编程延时 LED 工作灯	✓	
LED 底盘灯、左/右侧动臂灯、驾驶室灯	✓	
360° 照明		✓

	标配	选配
发动机		
Cat C7.1 单涡轮增压柴油发动机	✓	
三种可选功率模式：动力 (Power)、智能 (Smart) 和节能 (Eco)	✓	
自动发动机怠速停车	✓	
52°C (125°F) 高温环境冷却能力，包括降额	✓	
–18° C (0° F) 冷启动能力	✓	
双滤芯空气滤清器，带有集成预滤器	✓	
可逆向电散热风扇	✓	
–32° C (–25° F) 冷启动能力		✓
维修与保养		
计划油样分析 (S·O·S℠) 取样口	✓	
地面高度和平台高度发动机油尺	✓	
集成车辆健康管理系统	✓	
电子加油泵，配备自动开关机制		✓
液压系统		
动臂和斗杆再生回路	✓	
自动液压预热	✓	
自动双速行驶	✓	
动臂和斗杆沉降阻尼阀	✓	
Auto Dig Boost	✓	
Auto heavy lift	✓	
串联式电子主泵	✓	
滤芯式主液压滤清器	✓	
液压效率监控		✓
液压锤回流滤清器回路		✓
安全保障		
2D E-Fence	✓	
自动液压锤停止	✓	
后视摄像头	✓	
地面高度发动机停机开关	✓	
可锁断电开关	✓	
右侧扶手和把手	✓	
信号/警报喇叭	✓	
Cat Command（远程控制）		✓
右侧摄像头		✓
360° 视野（需要 254 mm [10 in] 显示器）		✓
回转警报		✓
检修照明		✓

如需了解关于 Cat 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。

© 2024 Caterpillar。版权所有。

VisionLink 是 Caterpillar Inc. 在美国和其他国家注册的商标。

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、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK 及其相应徽标、SmartBoom、S·O·S、Product Link、"Caterpillar Corporate Yellow"、"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。
www.cat.com www.caterpillar.com

ACXQ4146-00
版本号：07H
（非洲和中东、澳大利亚和新西兰、欧亚大陆地区、中国香港、东南亚、南美洲 [巴西、智利、哥伦比亚除外]、中国台湾）