

# 323

## 液压挖掘机



---

净功率 - ISO 9249  
工作重量  
最大挖掘深度

117 kW (157 hp)  
22900 kg (50500 lb)  
6730 mm (22.1 ft)

**CAT**<sup>®</sup>

# 323

## 液压挖掘机

Cat® 323 兼具出色的动力、速度和高生产性能。相比之前的型号，Cat 323 配备更多的标准技术，同时还降低了燃油和维修成本，拥有将您的业务提升到新水平所需的一切。



### 低油耗

更低的发动机转速和大型液压泵的精确组合可提供最佳性能，同时帮助减少燃油消耗。

### 低维护成本

与以往型号相比，更长且更同步的维护间隔可增加正常运行时间并降低成本。

### 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。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。将 Payload 与 VisionLink™\* 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。

\*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。

并非在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。

# 减少油耗，提高搬运效率



- 与 Cat 323D2 挖掘机相比，油耗更低。
- 利用一套 Cat 技术，包括 VisionLink、Cat Grade 2D、Cat Payload 等等，帮助提高操作员的效率。
- 可选用两种功率模式，使挖掘机与作业相匹配；让 Smart 智能模式自动将发动机和液压动力与作业条件相匹配。
- 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。
- 此电子控制的涡轮增压式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。
- 辅助液压选项可实现多功能性，让您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) 温度条件下工作的环境作业能力以及在最低 -18°C (0°F) 温度条件下启动的标配冷启动能力。提供选配的 -32°C (-25°F) 冷启动套件。

# 助力高效作业的技术

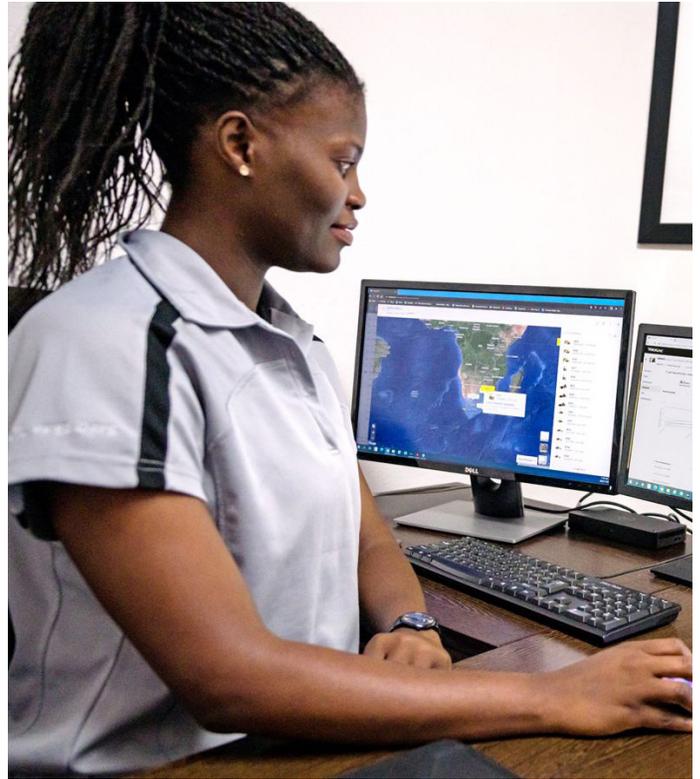
- 以操作员为本的最新用户界面 (UI) 允许操作员轻松重新排序作业机具清单和快速创建新的作业机具组合, 以最大限度延长正常运行时间。此外, 它还实现了在更换 Cat 作业机具时, 无需再次测量的效果, 从而只需一个人就可以检查铲斗的磨损状况并进行相应调整。
- 利用标配的 Cat Grade with 2D 系统, 该系统具有仅指示以及激光功能, 帮助提高生产力。
- 希望利用 3D 系统改善您的挖掘结果? Caterpillar 的单天线全球导航卫星系统 (GNSS) 通过为您提供视觉和听觉指导, 帮助您轻松到达理想坡度。此外, 您还可以在工作时在触摸屏显示器上创建和编辑设计。如果您的应用场景需要双天线系统, 升级十分简便。
- 升级到我们的双天线 GNSS, 实现最高的平整效率。借助该系统, 您可以在工地上通过触摸屏显示器创建和编辑设计, 也可以将平面图设计发送给挖掘机, 从而更轻松地开展工作。此外, 您还可以尽享回避区、切割和填充映射、车道引导和增强现实以及高级定位功能的附加优势。
- 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。
- 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。
- 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。
- 选配的 Operator Coaching 是一种驾驶室内系统, 可识别机会, 帮助操作员提高生产力并防止不必要的机器磨损。



# 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。设备管理功能具备资产追踪能力, 助您掌握整个车队的最新动态。您可以追踪资产位置、运行时长、燃油余量、运行状况和综合使用效率。通过故障代码、液体分析和检查到期提醒, 全面监控设备运行状况。这一切的核心, 在于基于数据作出明智决策, 从而帮助降低运营成本。借助生产力管理功能, 您可以对作业现场的整体绩效展开全面分析。您可以追踪运输吨位、生产目标和有效载荷, 以及 Grade 3D 和压实数据。这些重要指标可帮助您降低成本, 提高作业现场的运营效率。
- 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。



# 专为操作员设计



- 两种驾驶室选项 – 舒适型和豪华型 – 让您根据需要选择所需的舒适度。
- 享受宽敞的控制台间距, 营造更舒适的环境。
- 最新的宽大座椅能适应各种体型的操作员 (可提供加热选项)。
- 上倾左侧控制台让进出驾驶室更方便 (仅限豪华型驾驶室)。
- 所有控制功能均位于操作员前方, 让控制挖掘机变得更舒适。
- 标配的自动气候控制功能确保您在整个轮班期间都能享受舒适的温度。
- 驾驶室的座椅后方和下方、舱顶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、文件架、瓶架和衣帽钩。
- 标配收音机提供 USB 接口和 Bluetooth® 蓝牙技术来连接您的设备, 并可通过免提模式使用手机。

# 专为长效作业而设计

- 在寒冷天气保护液压部件。自动预热功能可在低温环境下加快液压油升温速度。
- 燃油系统通过三级过滤系统保护燃油免受污染。
- 底部护罩可保护发动机和液压部件在回转和移动时不受损坏。
- 液压油箱采用椭圆形设计，能提高抗应力能力。
- 坚固的X结构下机架将负载从挖掘机的上部结构传送到履带。
- 电机液压管路布置在机架内，以防止损坏。
- 倾斜式履带架设计可防止泥土和碎屑堆积，预防履带损伤。
- 润滑脂润滑履带在销和衬套之间有润滑脂密封，以防止碎屑进入折损使用寿命。
- 重负荷动臂可重建且已密封，以防止污垢和碎屑导致内部部件磨损。
- 螺栓式履带导向护罩有助于在斜坡上移动或工作时保持履带对齐。





- 一键启动发动机功能; 还可通过 Bluetooth 蓝牙遥控钥匙或操作员 ID 密码来启动发动机。
- 遇到难以切割的坚硬材料? Auto Dig Boost 可在您需要时自动提升多达 8% 的动力, 以获得更好的铲斗穿透力、更短的循环时间和更大的有效负载。\*
- 在轮班期间需要更多的起重能力? Auto Heavy Lift 功能随时提供您所需要的多达 8% 的额外动力。\*
- 使用 Cat Stick Steer 更轻松地移动挖掘机。只需按下按钮并用一只手便可实现行进和转向, 而无需双手或双脚操作操纵杆或踏板。
- 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。
- 在高分辨率显示器上快速导航。
- 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。
- 扫描显示器内的二维码, 查看全套操作方法视频, 了解机器和技术功能。
- 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。

- 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。PL161 可轻松集成到 VisionLink 中, 通过一部智能手机或平板电脑仪表盘对机器和作业机具进行全面管理, 以查看位置和追踪详细信息。
- 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, 并确保所有作业机具设置 (压力、流量和尺寸) 正确无误, 以便您可以快速高效地工作。\*\*

\* Auto Dig Boost 和 Auto Heavy Lift 的计算基于 380 bar (增压压力) 除以 350 bar (标准压力) 的比值。不适用于长伸展挖掘机。

\*\* 必须在每台机器配置中启用自动作业机具设置。请咨询您的 Cat 代理商了解详情。

# 节省维护成本



- 与 323D2 系列挖掘机相比，延长的维护间隔有助于降低维护成本。
- 通过主动维护服务提醒提高生产力。集成车辆健康管理系統会提供分步维护指导并提醒操作员所需的零件，确保您不会遇到任何不必要的停机时间。
- 可逆向电散热风扇可方便清洁散热器、机油冷却器和冷凝器。
- 最新的发动机空气滤清器集成了预滤器，使用寿命是径向密封空气滤清器的两倍。
- 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。
- 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。
- 用位于地面的机油油尺快速、安全地检查发动机机油油位。
- S-O-S<sup>SM</sup> 采样口位于地面，简化维护并允许快速、轻松地取样以进行油液分析。
- 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。

- 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。\*
- 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。
- Lift Assist 提升辅助系统可帮助您避免倾翻。通过视觉和听觉警报,您将知道您的负载是否在挖掘机的安全工作范围限制内。
- 2D E-Fence 可防止挖掘机移出操作员界定的范围;该系统可与抓手和铲斗组合以及液压锤、抓斗和翻盖式作业机具配合使用。
- 从地面触及 100% 的日常维护检查点 - 无需再爬到挖掘机顶部。
- 确保您的挖掘机安全无虞。使用显示器上的 PIN 码或 Bluetooth 蓝牙遥控钥匙启用按钮启动功能。
- 标配的防滚翻保护结构 (ROPS) 驾驶室符合 ISO 12117-2 2008 要求。
- 由于采用了更紧凑的驾驶室立柱和面积更大的车窗,无论是沟渠内侧、每个回转方向还是操作员后部,操作员均可获得卓越的视野。
- 后置摄像头是标配的,可升级为选配的 360° Visibility 摄像头,方便您在单一画面内,清晰观察到挖掘机四周的物体和人员状况。
- 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。
- 扶手符合 ISO2867:2011 要求。
- 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欧洲、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。

## 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](http://parts.cat.com) 在线购买。

## 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。

## 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



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。

快速连接器



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。

辅助粉碎机



液压剪



抓斗



多用途处理机



# 技术规格

请参见 [cat.com](http://cat.com) 以了解完整技术规格。

发动机		
净功率 - ISO 9249	117 kW	157 hp
净功率 - ISO 9249 (DIN)	159 hp (公制)	
发动机型号	Cat® C7.1	
发动机功率 - ISO 14396	118 kW	158 hp
发动机功率 - ISO 14396 (DIN)	160 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 <sup>1</sup> 级的生物柴油	
排放标准	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。	

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 1800 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。

<sup>(1)</sup> Cat 柴油发动机与混合了以下低碳强度燃料\*\*的柴油兼容, 低碳强度燃料占比的上限如下所示:

- 100% 生物柴油 FAME (脂肪酸甲酯) \*
- 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。请咨询您的 Cat 经销商或《Caterpillar 机器油液建议》(Caterpillar Machine Fluids Recommendations, SEBU6250) 以获得详细信息。

\* 要使用高于 20% 的混合燃料, 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	429 L/min (113 gal/min)	
最大压力 - 设备	35000 kPa	5075 psi
最大压力 - 行驶	34300 kPa	4974 psi
最大压力 - 回转	27500 kPa	3998 psi

回转机制		
回转速度*	11.25 r/min	
最大回转扭矩	82 kN·m	60300 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	22900 kg	50500 lb
长底盘, 重载作业型 (HD) 伸展动臂、HD R2.9 m (9'6") 斗杆、1.30 m³ (1.70 yd³) HD 铲斗、600 mm (24") HD 履带板和 4200 kg (9260 lb) 配重。		

燃油加注容量		
燃油箱容量	345 L	91.1 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 - 每个	12 L	3.2 gal
终传动 - 每个	4 L	1.1 gal
液压系统 - 含油箱	234 L	61.8 gal
液压油箱	115 L	30.4 gal

尺寸		
动臂	HD 伸展 5.7 m (18'8")	
斗杆	HD 伸展 2.9 m (9'6")	
铲斗	HD 1.30 m³ (1.70 yd³)	
装运高度 - 驾驶室顶部	2960 mm	9.9 ft
扶手高度	2950 mm	9.8 ft
运输长度	9530 mm	31.3 ft
机尾回转半径	2830 mm	9.3 ft
配重离地高度	1050 mm	3.4 ft
离地间隙	470 mm	1.7 ft
履带长度	4450 mm	14.7 ft
至支重轮中心长度	3650 mm	12 ft
履带轨距	2380 mm	7.8 ft
运输宽度	2980 mm	9.9 ft

工作范围与力度		
动臂	HD 伸展 5.7 m (18'8")	
斗杆	HD 伸展 2.9 m (9'6")	
铲斗	HD 1.30 m³ (1.70 yd³)	
最大挖掘深度	6730 mm	22.1 ft
地面最大伸展距离	9870 mm	32.4 ft
最大切削高度	9450 mm	31 ft
最大装载高度	6480 mm	21.3 ft
最小装载高度	2160 mm	7.1 ft
2440 mm (8 ft) 水平底部的最大切割深度	6560 mm	21.6 ft
最大垂直壁挖掘深度	5620 mm	18.5 ft
铲斗挖掘力 - ISO	140 kN	31505 lbf
斗杆挖掘力 - ISO	107 kN	23962 lbf

# 标配设备与选配设备

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。

底盘和结构	标配	选配
底盘架上的系固点	●	
600 mm (24") HD 三抓地齿履带板		●
600 mm (24") 双抓地齿履带板		●
700 mm (28") HD 三抓地齿履带板		●
790 mm (31") HD 三抓地齿履带板		●
5400 kg (11900 lb) 配重		●
4200 kg (9300 lb) 配重		●
动臂和斗杆	标配	选配
5.7 m (18'8") HD 伸展动臂		●
8.85 m (29'0") 超长伸展动臂		●
2.9 m (9'6") HD 伸展斗杆		●
2.5 m (8'2") HD 伸展斗杆		●
2.9 m (9'6") 伸展斗杆		●
2.5 m (8'2") 伸展斗杆		●
6.28 m (20'7") 超长伸展斗杆		●
电气系统	标配	选配
两枚 1000 CCA 免维护蓄电池	●	
可编程延时 LED 工作灯	●	
LED 底盘灯, 左右两侧动臂灯用于伸出距离, 驾驶室灯 - 850 流明	●	
四枚 1000 CCA 免维护蓄电池		●
CAT® 技术	标配	选配
VisionLink	●	
Remote Flash	●	
Remote Troubleshoot	●	
作业机具识别和追踪 (PL161)	●	
Cat Grade with 2D	●	
Cat Assist	●	
Cat Payload	●	
Operator Coaching		●
Cat Grade with 2D, 带作业机具就绪选项 (ARO)		●
Cat Grade 3D Ready		●
Cat Grade with 3D (单或双 GNSS)		●
Cat Advanced Payload		●
Cat 倾斜旋转器 (TRS) 集成		●
维修与保养	标配	选配
S-O-S <sup>SM</sup> 采样口	●	
地面高度和平台高度发动机油尺	●	
集成车辆健康管理系統	●	

驾驶室	标配	选配
防翻滚 (ROPS)	●	
机械调节座椅 (仅限舒适型)	●	
带加热功能的空气调节座椅 (仅限豪华型)	●	
高分辨率 203 mm (8 英寸) LCD 触摸屏显示器	●	
高分辨率 254 mm (10 英寸) LCD 触摸屏显示器		●
操作员防护罩 (OPG)		●
Cat Stick Steer		●
辅助继电器		●
发动机	标配	选配
Cat 7.1 单涡轮增压柴油发动机	●	
发动机转速自动控制	●	
52°C (125°F) 高温环境冷却能力	●	
-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		●
液压系统	标配	选配
动臂和斗杆再生回路	●	
自动预热	●	
自动双速行驶	●	
Auto dig boost	●	
动臂和斗杆沉降阻尼阀	●	
液压锤回流滤清器回路		●
组合流量/高压辅助回路		●
液压效率监控		●
快速连接器回路, 适合 Cat 销抓式连接器		●
安全保障	标配	选配
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)		●
360° Visibility		●
检修照明		●
回转警报		●

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](http://www.cat.com)

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。请咨询您的 Cat 代理商以了解可提供的配置选项。

© 2025 Caterpillar. 版权所有。CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、VisionLink 及其相应徽标、“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](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)



ACXQ4171-01 (10-2025)  
替代：ACXQ4171-00  
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、  
南美洲 [智利、哥伦比亚除外]、  
太平洋岛屿国家、  
中国台湾、泰国)

