Hamm │ Hamm 小型双钢轮压路机和单钢轮压路机 — 理想的租赁设备

现在，我们的产品范围也已涵盖纯电驱动的双钢轮压路机

**2023 年初，Hamm 通过八款可实现零排放施工的纯电驱动机型，显著扩大了小型双钢轮压路机的产品范围。这便意味着 Hamm 可为沥青压实和园林景观应用提供 40 余款全能型 HD CompactLine 系列双钢轮压路机。对于土方压实而言，从 2022 年起，新型 HC CompactLine 系列便推出了五款强劲的小型单钢轮压路机。两个系列的压路机均用途广泛且易于操作，是租赁行业的理想之选。**

**电驱动压路机备受租赁公司青睐**

多年来，Hamm CompactLine 系列压路机已成为租赁公司产品范围中不可或缺的一部分。它们在市场声名远扬、深受客户欢迎，并且施工稳定可靠，能够满足租赁市场的一切需求。新型电驱动压路机亦是如此。自从电驱动压路机在 2022 年 Bauma 展首次亮相以来，Hamm 便感受到了包括租赁行业在内的市场对这些机器的强大需求。目前，租赁公司与许多从事特定项目的建筑公司进行合作，这些项目都要求零排放施工。并且，电驱动压路机的市场份额还会得到持续增长，一方面是由于法规要求，一方面是由于施工方和建筑公司自愿做出的相应承诺。

**紧凑的外形、良好的操控性能、出众的爬坡能力**

不仅是电驱动机型，CompactLine 系列其他所有的双钢轮压路机和单钢轮压路机都拥有紧凑的外形设计。其三点铰接机构可确保良好的操控性能。得益于高度的驾驶稳定性和两轴之上均匀的重量分布，客户可获得理想的施工质量和安全性。在沥青压实作业中，我们的压路机可压出平坦且无变形的沥青路面，并且，转弯时还具有高水平的防侧翻安全性。在土方工程施工中的主要优势为：优异的转弯稳定性和对颠簸冲击的有效吸收。这可确保单钢轮压路机在崎岖路面安全地施工。在极端工况下，这些小巧的单钢轮压路机凭借其高离地间隙和出众的爬坡能力也备受赞誉 — 它们能够达到 60% 以上的爬坡能力。H 70i 长约 4.40 m，是我们该重量等级中最短的一款单钢轮压路机。

**易于操作**

无需任何学习，操作手便可直接正确地操作 Hamm 压路机。清晰且易于接近的仪表盘十分重要，对此，双钢轮压路机和单钢轮压路机采用相似设计。布置清晰、采用中性语言、按逻辑排列的功能标识可防止操作手误操作 — 即使在黑暗环境下，按键的夜光功能也能帮助操作手准确定位到正确按键。

基于人机工程学得到优化的工作台可确保优异的视野，并且操作手可根据其身高和体重轻松地调节座椅。

**拥有多种机型及压实技术可选**

Hamm HD CompactLine 系列涵盖多种款式，包括：双钢轮振动压路机 (VV)、双钢轮振荡压路机 (VO)、组合式压路机 (VT) 以及充气胶轮压路机 (TT)。HD 8 – HD 14(i) 的工作质量为 1.5 – 4.5 t。钢轮宽度为 800 – 1400 mm。Hamm 纯电驱动的压路机可以通过其型号中的 "e" 来进行识别。HD 10e（钢轮宽度：1000 mm）质量为 2.5 t，而 HD 12e（钢轮宽度：1200 mm）的质量则为 2.7 t。HD 10e 和 HD 12e 电驱动机型也拥有多种款式可选，包括：配备两个振动钢轮的振动式压路机 (VV)、配备一个振动钢轮和一个振荡钢轮的振荡式压路机 (VO)、组合式振动压路机 (VT) 或组合式振荡压路机 (OT)。对于小型单钢轮压路机系列而言，Hamm 则拥有光轮式、整体凸块轮式以及拼装凸块轮式压路机供客户选择。HC 70i 还可配备 VIO 振动和振荡组合式钢轮。该钢轮既可实现振动压实，也可实现振荡压实，因此，拥有十分广泛的用途。

**适用于租赁行业的压路机配置**

在 HD CompactLine 系列压路机的众多的配置中，有几款配置十分适用于租赁行业。包括：钢轮边缘照明、ROPS 驾驶室以及适用于大型压路机的石屑撒布机。对于单钢轮压路机而言，可配备 LED 照明系统以及 John Deere Operations Center 远程信息处理系统界面，从而确保高效的机组和服务管理。

**节能型发动机技术**

HD CompactLine 系列中的 30 余款双钢轮压路机均装备节能的、符合 Tier 3 (UN ECE R96) 或 EPA Tier 4/EU Stage V 排放标准的 Kubota 发动机。HC CompactLine 系列单钢轮压路机采用的功率为 55.4 kW 发动机可满足 EPA Tier 4/EU Stage V 排放标准。所有压路机既可使用柴油，也可使用 HVO 氢化植物油作为燃料。此外，双钢轮压路机和单钢轮压路机还配备发动机自动启停系统。如果机器长时间处于待机状态，发动机便会自动关闭，从而有效节约燃油。这样可减少工作小时数和动力装置的磨损并提高转售价值。这些 Hamm 小型压路机的另一加分项为设计周全的维护保养理念。其维护保养点屈指可数，易于接近，并且所有日常保养点均位于发动机一侧。

**电驱动压路机动力十足，可圆满完成每日施工**

八款电驱动压路机均装备容量 23 kWh 的锂电池，该电池可借助 48 V 系统为行驶、转向、振动或振荡驱动提供充足的动力。操作手无需专业培训或资格认证便可直接操作压路机。它们通过快充插头（400 V，CEE）或带接地适配器的插头（230 V）充电。使用快充插头充电时，只需 4 个小时便可将零电量电池充满。

配图：



HAMM\_HD+Series \_01

外形紧凑且易于操控：一块锂电池（容量：23 kWh）便可为 Hamm HD CompactLine 系列电驱动双钢轮压路机的日常施工提供充足动力。



HAMM\_Rental \_02

小型单钢轮压路机：Hamm CompactLine 系列的 HC 50i 和 HC 70i 外形十分紧凑。操作手在驾驶座椅处对机器以及作业面均拥有理想视野。

*请注意：这些图片仅作预览使用。如需印刷发行，请从 Wirtgen Group 网站下载 300 dpi 的高分辨率图片。*

|  |  |
| --- | --- |
| 了解更多信息  联系方式如下：  WIRTGEN GROUP  Public Relations  Reinhard-Wirtgen-Strasse 2  53578 Windhagen  Germany  电话：+49 (0) 2645 131 1966  传真：+49 (0) 2645 131 499  邮箱：PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |