**Hamm | HP 系列 – 强劲的轮胎式压路机，可配合众多选装件，以出色的应用效果赢得口碑**

HP 系列轮胎式压路机在全球上市几个月以来，在实际工作中展现出卓越的能力。这是自从上世纪 60 年代以来，便一直是我们产品系列中固有组成部分的轮胎式压路机的全新一代产品。从外观上，人们可以通过新设计的大型水箱识别出 HP 系列的各种型号。这款水箱如同柴油箱一样，采用大尺寸，从而令设备有足够的储备来应对一整天的作业，而不需要停机加油。仅此一项，便已令我们的压路机具有超常的生产效率。

**一个适合所有市场的平台**

Hamm 为所有市场上全部型号版本的 HP 系列产品开发了一个统一的平台。在此基础之上，Hamm 还将继续提供不同基础版本的轮胎式压路机：一方面是 HP 180 或 HP 180i 型，整备质量最低 8 t，最高 18 t；另一方面是 HP 280 或 HP 280i 型，整备质量在 10 t 和最高 28 t 之间。同时，Hamm 还根据当地所需要的重量等级和装备情况，为各个市场提供相应的型号。HP 180i 和 HP 280i 型 (两者均采用 Easy Drive 操作方案) 满足 EPA Tier 4 和 EU Stage V 排放标准的要求，而 HP 180 和 HP 280 型则是为 Tier 3 市场准备的。

**最佳的视野，方便的操作**

对于驾驶员而言，至关重要的是：方便而直观的操作，以及经过人体工程学优化的驾驶员操作台。搭配非对称车架结构，创造出完美的视野条件 – 无论是配备驾驶室的车型，还是采用 ROPS 的车型均是如此。至于机器操作起来有多便捷，在土耳其的首次使用情况就是最好的证明。在安卡拉附近的一处工地，一台 HP 280 被用于对一段 3.5 km 长的 4 车道高速公路进行翻修。Onur Contracting Inc. 的工程负责人 Gökçe Tokul 表现出对这一新款轮胎式压路机的喜爱，并确认道：“驾驶员不需要经过大量的培训便可以立即操作该设备。

**即使在上坡时也动力十足**

HP 系列的静液压后轴驱动动力强劲，搭配感觉细腻的控制系统，在任何作业场合都能调节到正确的车速。配备该系统后，轮胎式压路机在安卡拉的丘陵地带也如鱼得水。在此，可轻松地通过旋转轮调节到规定的作业车速 – 这是均匀压实的一个重要前提条件。不要忘记还有智能行驶控制。该系统可实现柔和、均匀的加速和制动，从而避免压实过程中出现路面不平整。

**所有型号都可提供丰富的选装件**

Hamm 为 HP 系列提供了非常丰富的选装件，从而令轮胎式压路机能够度身定制地为所有市场和应用进行装备。保温围布从来就是轮胎式压路机的一种经典装备。可为 HP 系列的所有型号提供合适的保温围布。HP 180i 和 HP 280i 型号新增了柴油动力轮胎加热装置。核心优势：集成式轮胎加热装置不使用燃气，而是使用燃油箱中的柴油。这样便完全省去了费力的气瓶运输和费时的气瓶更换。此外，Hamm 还利用这一解决方案消除了一个危险源，因为没有明火，因此在与油或添加剂接触时，便不会发生燃烧危险。此外，新款轮胎加热装置的固有组成部分是自动温度调节装置系统。在预选了最小值和最大值后，调节系统便会将温度保持在这一范围内。驾驶员可通过显示屏查看当前的温度。此外，轮胎加热装置不会影响到设备的压载能力。无论是否采用该装置，都可达到允许的最大工作重量。

**创新的添加剂喷洒装置**

在铺设难以处理的专用沥青时，在橡胶轮胎上喷洒添加剂是实现高品质压实效果的关键措施。Hamm 通过全新设计的添加剂喷洒装置，为实现便捷操控和最高压实质量打造了理想的前提条件。该系统同时提供多项优势。首先，值得一提的是添加剂浓缩液的加注非常省时，同时还不需要进行预混合。可从驾驶员操作台操作，在不同的添加阶段调控计量。水和添加剂的混合自动进行，从而持续确保最优的混合比，且不会发生分解。此外，驾驶员还可随时通过操作面板上的显示监控液位。随时可从驾驶员操作台操作，将洒水转换为喷洒添加剂。总而言之：典型的 Hamm – 秉持创新精神，并为用户带来显著增值。

照片。

|  |  |
| --- | --- |
|  | HAMM\_HP Series\_01  如同土耳其的大部分轮胎式压路机一样，在安卡拉所使用的 HP 280 也配备了保温围布。 |
|  | HAMM\_ HP Series\_02  醒目的标识：容量为 650 l 的大水箱更是令 HP 系列轮胎式压路机具备超常的生产效率。水可用于喷洒，并可以将其配置为附加配重。图中显示一台 HP 280i 正在 Voggenthal 使用。 |
|  | HAMM\_ HP Series\_03  提供新款柴油动力轮胎加热装置作为选装件，在出厂时安装。图中显示配备新款轮胎加热装置的一台 HP 180i 正在 Friedrichshafen 的一条绕行路上压实 9 m 宽的承载层。 |
|  | HAMM\_ HP Series\_04  适用于所有市场的正确型号：虽然HP 180和HP 280型号（左）出口到Tier 3市场，但HP 180i和HP 280i型号（右）是为符合EPA Tier 4 / EU Stage V排放标准的市场准备的。所有汉姆模型都建立在同一平台上。 |

*注意：这些照片仅用于预览，如用于出版物的印刷，请使用我们已提供下载的300dpi像素的图片。*

|  |  |
| --- | --- |
| **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 |  |