Vögele │ 全新经典系列通用型摊铺机

SUPER 1880 L – 满足各类摊铺工况的多功能摊铺专家

摊铺厚度达 50 cm的基层，需要非常强劲且耐用的摊铺机才能实现。Vögele的 SUPER 1880 L便是这样一款可用于摊铺水稳和沥青的经济、坚固耐用的履带式摊铺机。此外，最大摊铺宽度可达 9.5 m，因而SUPER 1880 L是摊铺高速公路和乡村道路的理想之选。这款摊铺机满足中国第三阶段排放标准，适用于非洲、东欧、中东、大洋洲和东南亚那些特定市场的对排放要求较低的国家使用。

现代化的驱动理念

Vögele现代化的驱动理念，理想地适应于这款SUPER 1880 L多功能摊铺机的各种施工用途。这款摊铺机装备高效的六缸柴油发动机，额定功率 158 kW。这款发动机具有 ECO 经济模式，在 ECO 模式下，发动机转速从 2000 转/分钟降至 1700 转/分钟。该系统大大降低了运行成本和噪音。所有驱动部件，从柴油发动机到液压系统，均以最高效率运行。

履带设计精益求精

优化的履带总成装备了履带链条的托辊，使得摊铺机最大化的平稳运行。履带驱动链轮装备电子控制独立液压驱动，确保了机器始终直行及精确的弯道转向。此外，履带驱动链轮装备强劲而独立的驱动系统，使发动机的动力高效地转换成摊铺速度，而无动力损失。另一方面，具有大接地面积的长履带，牵引性强，即使在恶劣的路面条件下，也能够确保摊铺机具有稳定的速度。源自两侧履带的独立驱动及电子控制，使机器具有精确的直行性能及弯道转弯性能。同时，全新的履带板传递更大的牵引力，它们的高耐磨性延长了其使用寿命。保养时，它们也易于更换。

理想的输料系统

持续的材料流动是连续、高质量摊铺的关键，因此，Vögele在设计摊铺机时，特别重视材料的输送。这也是这款多功能摊铺机用于基层施工必不可少的条件。SUPER 1880 L的加长型料斗，确保快速的卸载料车。强大的输料系统，确保高产量以及连续的材料流动。这些都保证了工地上更高的日产量。

大型料斗、易于供料

得益于SUPER 1880 L理想的长度以及较低的喂料高度，任何料车能够轻易地将料卸于料斗内。更重要的是，摆动式推辊，能够向前移动 75 mm 和 150 mm，便于与各种料车进行无冲击对接。大型料斗容量达15 t。这不仅能够快速地卸载料车，还确保了更换料车时的不间断供料。

**ErgoBasic 操控系统**

ErgoBasic 人机交互智能基本型操控系统，是由久经考验的 ErgoPlus 操作系统发展来的，是专为满足经典系列摊铺机用户的需求量身定制的。研发这个操控系统的目的，是使超级 1880 L 摊铺机的操作也能像“-3”系列摊铺机上的 ErgoPlus 3 系统一样，快速、准确、直观。Vögele为您提供标准的操控系统，适用于所有等级的摊铺机。

Vögele 还研发了一个与 ErgoBasic 人机交互智能基本型操控系统相匹配的自动纵横坡控制系统：Niveltronic Basic。它与机器的控制系统完全集为一体，因此，特别适用于这款摊铺机。Niveltronic Basic 的另一个主要优点是它十分简单、直观的操作，这使得即使没有什么经验的机手也能够轻松学习并掌握。这款熨平板边控面板为经典系列摊铺机的施工创造了理想的条件，保证了摊铺的平整度。

**SUPER 1880 L的熨平板配置**

这款多功能型摊铺机SUPER 1880 L，以卓越的适应性著称，这使它能够理想地适用于大多数摊铺施工任务，包括对高速公路、国道和乡村道路的水稳基层的摊铺。SUPER 1880 L可以装配不同的熨平板：这款通用型摊铺机能够与液压伸缩式熨平板AB 480、AB 500、AB 570 或 AB 600一起配套使用。通过装备机械加长块，AB 480的摊铺宽度可达到 7.8 m；AB 500的摊铺宽度可达到 8.5 m；AB 570的摊铺宽度可达到 8.7 m；而AB 600的摊铺宽度可达到 9.5 m。

当摊铺宽度改变或者要求更为优质的摊铺质量时，这几款液压伸缩式熨平板是非常理想的选择。得益于它们坚固的单套管伸缩系统，这几款熨平板能够被快速、精确地设置到所需的任何摊铺宽度。这四款熨平板都可以装备成 TV 型式（配备夯锤和振动器）。

此外，SUPER 1880 L还可以与SB 300 HD机械加长式熨平板配套使用。这款熨平板是专门为基层施工中摊铺冷料而设计的，例如水稳层（CTB）。其纵向较宽的熨平板底板，实现了优异的浮动效果。根据层厚及材料，能够设置不同的夯锤行程，2、4 或者 7 mm，结合特殊几何形状的夯锤，这确保了相当高的压实度。

图片:

  
V\_PR\_SUPER\_1880L\_1.jpg

Vögele SUPER 1880 L的耐磨加强型设计，是摊铺水稳基层材料的理想选择。同时，作为一个多功能摊铺专家，它还非常适用于热沥青层的摊铺。

  
V\_PR\_SUPER\_1880L\_2.jpg

VögeleSUPER 1880 L的大型料斗容量达15 t。得益于其几何结构的设计，任何料斗都能够轻松地将料卸于料斗内。

  
**V\_PR\_SUPER\_1880L\_3.jpg**  
Vögele的这款通用型摊铺机装配创新、易于掌握的 ErgoBasic 人机交互智能基本型操控系统，实现简单操作。

请注意：这些图片仅供预览。请使用从维特根集团网站下载的 300 dpi 分辨率的照片，用于出版物上的印刷。

了解更多信息，  
联系方式如下：

WIRTGEN GROUP

公共关系

Reinhard-Wirtgen-Strasse 2

53578 Windhagen

德国

电话：+49 (0) 2645 131 – 1966

传真：+49 (0) 2645 131 – 499

电子邮箱：PR@wirtgen-group.comPR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com