A WIRTGEN GROUP COMPANY

VÖGELE

技术参数

MT 3000-3 Li
双级皮带型履带式转运车



MT 3000-3 Li 双级皮带型履带式转运车
特殊机型

技术亮点

> 最大输料能力 1,200 t/h
> 大容量料斗 15 t
> 重量 24,580 kg
> 发动机功率：160 kW / 2,000 rpm
> 工作速度：24 m/min

MT 3000-3 Li 双级皮带型转运车 – 施工更高效、更可靠、更便捷

MT 3000-3 Li 双级皮带型高性能材料转运车不仅具有可靠的高转运能力，而且可以连续不间断的向摊铺机进行非接触式材料输送，是摊铺施工中非常理想的选择。它装备了能够左右摆动各达 55° 的卸料皮带，从而拓宽了更多的其他潜在施工应用。

这款 MT 3000-3 Li 双级皮带型转运车采用了“-3”系列机器的操纵理念，大幅提升了机器的易使用性和施工效率。

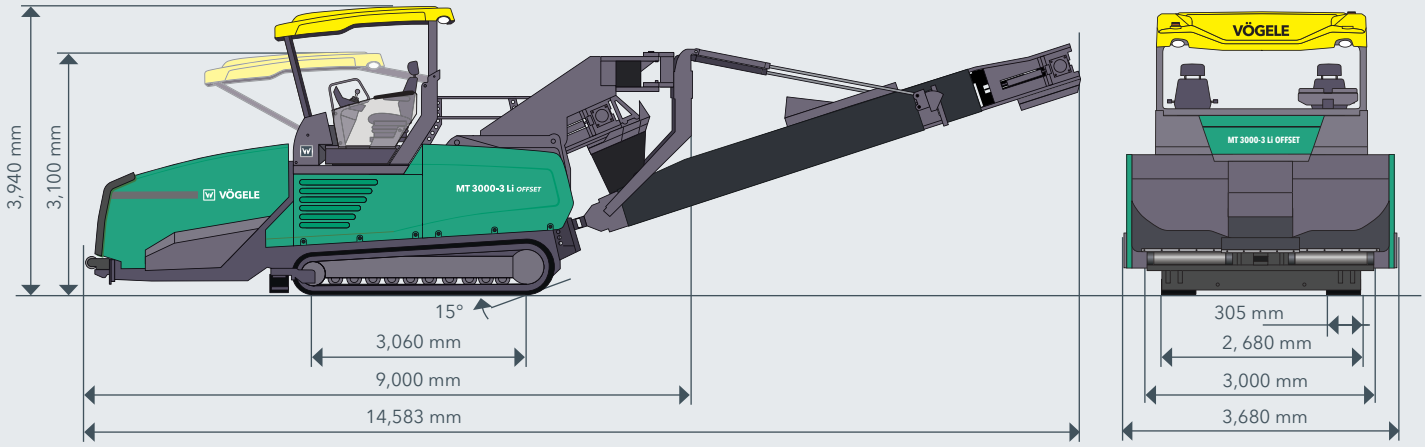


技术参数	MT 3000-3 Li 双级皮带型履带式转运车
动力总成	
发动机	
> 类型	6 缸液体冷却柴油发动机
> 制造商	Deutz
> 型号	TCD 6.1 L06 NR4
功率	
> 额定功率	160 kW / 2,000 rpm
> ECO模式	152 kW / 1,800 rpm
排放信息	
> 排放标准	国四
> 尾气排放后处理	柴油氧化催化剂 (DOC)，柴油微粒过滤器 (DPF)，选择性催化还原 (SCR)
燃油箱容积	425 L
底盘	
履带	
> 类型	配橡胶履带板
> 接地面积	3,060 x 305 mm
速度	
> 工作速度	无级变速，最大 24 m/min
> 行走速度	无级变速，最大 4,5 km/h
料斗	
料斗容量	15 t
宽度	3,680 mm
接料高度	600 mm (料斗底部)
推辊	
> 标准	摆动式
附加料斗	
容量	18 - 25 t
	(放置在摊铺机的料斗内)

材料输送系统	
横向螺旋输料器	
> 类型	2，位于转运车料斗内
> 标配	圆柱形螺旋输料器
> 直径	300 mm
> 驱动	独立液压驱动
> 速度	100 rpm
皮带输送机	
> 类型	双级橡胶输料皮带
> 驱动	独立液压驱动
> 皮带宽度	1,100 mm
> 加热	红外加热板，柴油动力
> 摆动式卸料皮带	液压式摆动
> 摆动角度	向左右两侧各摆动 55°
> 距离	从转运车外侧到卸料点中心: 3,500 mm
喂料高度	最大 3,600 mm
转运能力	最大 1,200 t/h*
尺寸（运输）及重量	
宽度	3 m
长度	15.01 m
高度	3.1 m
质量	24,580 kg

注: DOC = 柴油机氧化催化剂, DPF = 柴油机微粒过滤器, SCR = 选择性催化还原, *取决于所转运的材料类型

侧视图和前视图



MT 3000-3 Li 双级皮带型转运车亮点

> 可倾斜的、摆动式卸料皮带，使 MT 3000-3 Li 转运车的应用范围更加广泛。
> ErgoPlus 操控系统，增加了更多便捷的自动化功能。
> 喂料助手（PaveDock Assistant）使得转运车操作人员与卡车司机之间的信息交流更加简单、直接、方便。
> 检查各项功能更加便捷 — 比如，相关区域由额外的摄像头监控。
> 只需一键按下，智能喂料系统便可将施工流程自动保存并随时调出使用，施工更安全、高效。
> 创新的柴油加热系统，可以将混合料更好地保持在从第一辆卡车装载开始的温度。
> 全新的维护保养理念，使得所有相关的维护保养点均易于接近、方便设置和清洁。

配置	MT 3000-3 Li 双级皮带型履带式转运车
> 易于操作、符合人机工程学设计的 ErgoPlus 操控系统	■
> 通过媒体管控的大型冷却系统	■
> 符合人机工程学设计的加热型驾驶座椅	□
> 带雨刮器的挡风玻璃	□
> “智能喂料系统” 实现喂料过程自动化控制	■
> 强劲的三相交流发电机	■
> 卤素工作灯	■
> LED 照明灯	□
> 包含 2 个用于气球照明灯的保护接地插座	■
> 适用于夜间施工使用的气球照明灯	□
> 液压操纵的料斗前翻板	■
> 适用于履带式摊铺机的附加料斗	□
> 锥形螺旋输料器	□
> 输料器的刮板为电加热、液压铰接	■
> 配有非接触式红外盖板的柴油加热系统，确保皮带合适温度	■
> 自动转向控制，机械式传感器或超声波传感器	□
> 电子距离控制，激光控制	□
> PaveDock Assistant 喂料助手：信息交流系统	□
> 可作为顺序摊铺（InLine Pave）机组中的辅助设备使用	□
> 带有水箱和软管卷盘的清洗系统	■
> 自动清洁系统	□

该列表节选自供货范围的一个摘要。
标准配置和选择配置，可能会因销售区域的不同，而有不同。

■ 标准配置　□ 选择配置

维特根（中国）机械有限公司

Wirtgen (China) Machinery Co., Ltd.

No. 395 Chuang Ye Road,
Langfang Economic & Technical
Development Zone, Langfang,
Hebei Province 065001, P. R. China

中国河北省廊坊经济技术开发区创业路395号
邮政编码 ：065001
电话 ：(0316) 2250 100
传真 ：(0316) 2250 190
E-mail ：marketing.china@wirtgen-group.com

VÖGELE

我们保留技术改进及设计变动的权利。图片中可能包含选择配置。© **JOSEPH VÖGELE AG** 2026 No. WX3421708 CN-09/26 - V00