匠心铸造

国内首推（AI 智能）
多功能再生车

多施工场景





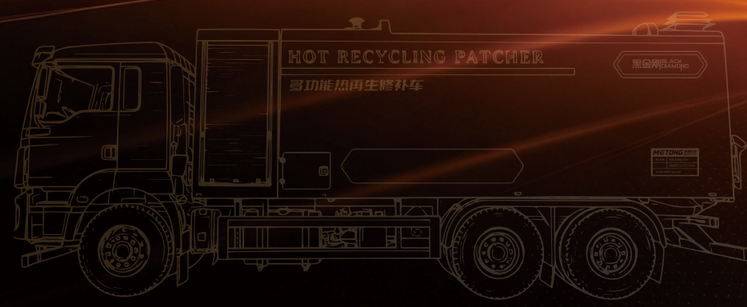




销售热线 0571-87177008　杭州市钱塘新区江东三路3698号　海宁市高新技术产业园白沙路6号

智养新质　全能守护

黑金刚 BLACK DIAMOND



多功能沥青再生设备

METONG 美通筑机 ROAD MACHINERY

该类产品有标准款和智能款，本公司保留对产品持续改进的权利，具体以实车配置为准

智能款选配：1、双卧轴自适应加热搅拌系统；2、变功率热风循环控制系统；3、AI智慧化自适应沥青混合料配比控制技术）

匠心铸造

美 通 让 路 持 久 如 新





产品介绍

LMT5186TYHZ

美通与长安大学历时两年多联合研发的全新多功能热再生设备。作为行业技术集成的巅峰之作，该设备在整机性能上已达到行业领先水平。

核心突破在于深度融合AI智能控制系统与红外线感测技术。通过实时感知路面温度与混合料状态，系统可自动匹配最佳施工参数，实现工况自适应调节，大幅提升作业精度与能效。

功能集成方面，设备颠覆传统单一作业模式，将再生作业、新拌料作业、冷料作业及保温料作业四大核心功能融于一体，真正实现“一机多能”。无论是老旧路面就地热再生，还是全新混合料生产，抑或冷料应急修补、长距离保温运输，均可高效应对，彻底告别多设备协同的繁琐与高成本。

凭借高度智能化、多功能集成及卓越的综合性能，该设备已成为目前业内技术最前沿的旗舰级装备，为公路养护与施工提供了极具竞争力的系统解决方案。

底盘品牌	陕汽
发动机品牌/功率	东风康明斯/191kw
额定容积	7m³
旧料再生	5-10 吨/釜
保温运输	10-12 吨/釜
搅拌釜	全封闭强制式双卧轴拌合
加热方式	热气加热+辐射加热
燃烧器总功率	260,000kcal/hx2
逆变器	3200W
温度控制	智能温控系统
保温功能	热散失率≤2℃/小时
卸料方式	双油缸举升，搅拌输送

产品亮点

LMT5256TXB

AI 智能化自适应配比

搭载**AI智慧化**自适应沥青混合料配比控制技术

一机多能

功能集成，颠覆传统单一作业模式，将**再生作业、新拌料作业、冷料作业及保温料作业**四大核心功能融于一体，真正实现“一机多能”

施工应用场景广

广泛适用于**高速公路、国省干道、市政道路、国防道路及机场跑道**的日常养护作业

双系统协同拌合更高效

配置**双卧轴**自适应加热搅拌系统+**变功率**热风循环控制系统，加热快，作业更高效

产品基本参数

底盘品牌	陕汽
发动机品牌/功率	潍柴/235kw
额定容积	10m³
旧料再生	10-15 吨/釜
保温运输	20-22 吨/釜
搅拌釜	全封闭强制式双卧轴拌合
加热方式	热气加热+辐射加热
燃烧器总功率	200,000kcal/hx1,/340,000kcal/hx2
逆变器	3200W
温度控制	智能温控系统
保温功能	热散失率≤2℃/小时
卸料方式	双油缸举行，搅拌输送