

美通

成套化道路装备制造商
Manufacturer of integrated road equipment

浙江美通筑路机械股份有限公司
ZHEJIANG METONG ROAD CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD



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

www.metong.com

*本公司保留对产品持续改进的权利，具体参数以实物为准

METONG 美通筑机
ROAD MACHINERY

COMPANY PROFILE

公司简介

浙江美通筑路机械股份有限公司始创于2000年，是国家高新技术企业、工信部认证的国家级“专精特新”企业，拥有浙江“省级技术研发中心”和交通运输部“筑养路机械研发制造基地”，总部位于浙江杭州。作为中国筑养路机械领域的先行者，公司以“技术驱动创新、品质铸就信赖”为核心战略，构建起覆盖研发、制造、服务全链条的产业生态，是国内领先的筑养路装备制造企业。

公司专注于道路建设及养护装备的研发、制造与服务，拥有“钱塘江南”和“钱塘江北”两大现代化生产基地，总面积66000多平方米。立足“施工装备+养护装备”双轮驱动，产品涵盖沥青路面施工、养护再生、应急保畅、路面清扫等领域，拥有路面施工养护设备、沥青再生搅拌设备、快速清扫设备、应急除雪设备等多系列产品线，形成覆盖全场景的产品矩阵。其中，围绕沥青再生养护领域，形成了以热再生路面养护车、多功能热再生修补车为代表的移动式再生养护装备；围绕高速养护场景，自主开发的旋流式高速清扫车，作业效率为传统扫路车数倍，率先实现同类产品国际市场突破，是国内首家高速清扫车出口企业，并作为标准发起单位，参与高速清扫车团体标准制定。

公司秉持“以质立业、以诚待人、打造精品”的经营宗旨，拥有数百项核心专利，多次荣获国家级、省部级荣誉。先后获得建国七十周年中国工程机械十大专业品牌、中国机械工业科学技术奖、中国机械产品TOP50、交通部名牌产品、浙江名牌“品字标”等荣誉，参与多项行业标准制定；沥青碎石同步封层车入选国家火炬计划项目，多项核心产品荣获中国产学研合作创新成果奖。高速清扫车整体技术成果获“国际先进”鉴定，其中两项核心技术获“国际领先”鉴定，成为绿色智能养护装备的标杆。

面向全球道路建设与养护需求，美通筑机以“专业恒久品质，品质塑造品牌”为引导，已推出国内首推的AI智能多功能再生车，形成覆盖全系列沥青再生车辆+设备的完整体系。公司正加速推进产品智能化、服务数字化，致力于成为技术领先、文化卓越的国际化装备制造企业，为全球道路工程贡献中国智慧。

美通重机

MEITONG

Events
大事记

2000 — 2026

沥青道路系统解决方案主流供应商 ASPHALT ROAD SYSTEM MAINSTREAM SOLUTION PROVIDER

 2000 美通成立	 2005 生产线全面扩展成为全球产品系列最全销售量最大的沥青洒布车制造基地	 2010 获得中国交通企业名牌称号	 2015 新三版挂牌	 2020 荣获“浙江制造”品字标	 2024 2024中国工程机械专业化制造商50强
 2001 美通系列洒布车进入市场	 2007 美通与国际知名企业凤凰工业合作	 2011 荣获国家火炬计划重点高新技术企业称号	 2018 荣获科学技术成果奖	 2021 入选“专精特新”企业	 2025 核心产品被评定国际先进、国际领先
 2003 参与制定国家行业规范标准	 2009 荣获“中国十大专业品牌”称号实现产业横向扩展	 2014 路面机械专业品牌联盟成立荣获中国筑养路机械行业最高奖项机械工业科学技术奖	 2019 荣获“新中国成立70周年”行业多项殊荣	 2022 被评为2022年中国养护机械用户品牌关注度十强	 2026 国内首推(AI智能)多功能再生车

SERVING THE WORLD

服务全球

北 美 洲

欧 洲

亚 洲

China

中国
METONG

非 洲

南 美 洲

大 洋 洲

BASED IN CHINA

SERVING THE WORLD

立足本土 服务全球

产品覆盖欧洲、美洲、亚洲、非洲、拉丁美洲，
包含 150 多个国家和地区

Products cover Europe, America, Asia, Africa, Latin America,
Contains more than 100 countries and regions

Product export

SERIES PRODUCTS

六大——系列产品

路面施工设备 -1

Pavement construction equipment

沥青碎石纤维同步封层车
(微表处)稀浆封层车
超粘纤维冷拌摊铺车
智能型沥青洒布车
石屑撒布机



路面养护设备 -2

Pavement maintenance equipment

热再生路面养护车
储料式路面养护车
环保型工程保障车



路面清扫设备 -3

Road cleaning equipment

新能源高速清扫车
旋流式高速清扫车
机械式高速清扫车
干湿清扫车
干式清扫车(负压吸尘清扫车)



沥青搅拌设备 -5

Asphalt mixing equipment

沥青搅拌站



沥青加工设备 -6

Asphalt processing equipment

沥青混合料热再生设备
改性沥青设备
改性乳化沥青设备
沥青脱桶设备



应急除雪设备 -4

Emergency snow removal equipment

道路综合保障特种车
多功能破冰除雪车
综合除雪车



SYNCHRONOUS FIBER CHIP SEALER
沥青碎石纤维同步封层车

浙江美通筑路机械股份有限公司通过不断创新提升和试验论证,成功推出了沥青碎石纤维(三合一)同步封层车,该设备可广泛用于公路施工中沥青、碎石、纤维三种材料的快速同步洒布作业,在同一时间可实现同步进行沥青洒布、纤维和骨料撒布,也可分别洒(撒)布。经过三合一同步封层施工的路面耐磨性、防滑性、防水性更好,施工后能快速恢复交通。适合不同等级的公路施工。该车采用自主研发的《复合材料纤维自动切割装置》,专利号:2018109440607,此项技术的应用可提高切割装置的使用寿命两倍以上,提高纤维切割速度 50% 以上,剪机率达到欧洲标准,使得撒布精度更高,工作效率更高。智能化、模块化设计理念奠定了行业领导者地位。



LMT5318TFCW-H
LMT5318TFCW-S
LMT5319TFCW

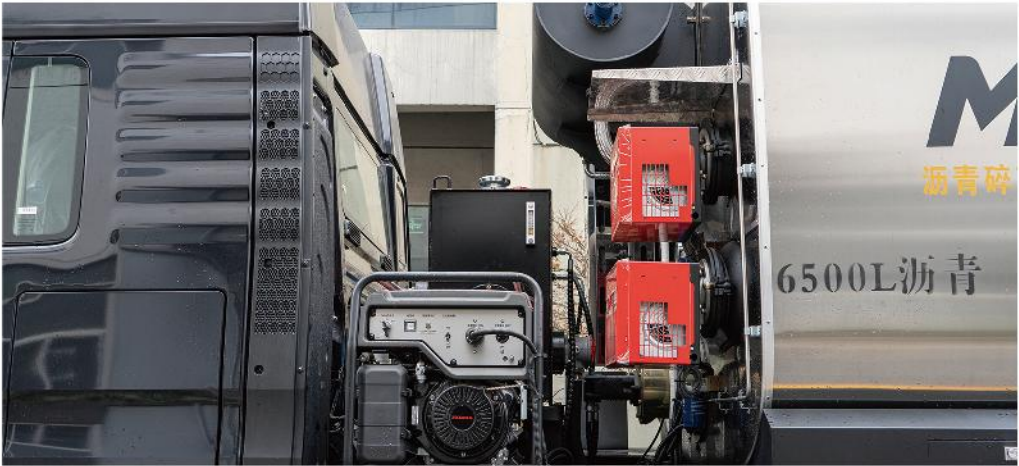


LMT5316TFCTP-H



SYNCHRONOUS CHIP SEALER (BELT VERSION) 沥青碎石同步封层车（皮带）

沥青碎石同步封层车系列是浙江美通筑路机械股份有限公司推出的、具有国际先进技术水平的沥青路面施工设备,广泛用于公路的沥青碎石同步封层作业。可实现在同一时间同步洒(撒)布沥青和骨料,也可分别洒(撒)布,适合不同等级的公路施工。该车施工效率高,洒(撒)布计量精准。同步封层施工后路面形成耐磨耗的粗糙纹理,可大大提高通行路面的抗滑性能,提高行车安全性。经过同步封层施工的路面耐磨性、防滑性、防水性更好,施工后能快速恢复交通。



LMT5318TFCT

LMT5256TFCT-H

LMT5316TFCT-H



SYNCHRONOUS CHIP SEALER

沥青碎石同步封层车

LMT5318TFCT智能型沥青碎石同步封层车系列是美通筑机荣誉推出的、具有国际水平的新型沥青路面施工设备,可广泛用于公路的快速同步洒布作业,在同一时间洒(撒)布沥青和骨料,也可分别洒(撒)布。具有节约成本、路面耐磨、防滑、防水性能好,在施工后能快速恢复交通等优点。适合不同等级的公路施工。石料采用举升料仓输料,采用螺旋分料,布料辊撒布,石料撒布均匀,撒布宽度控制精准;石屑撒布仓采用液压自动伸缩。



LMT5256TFCX-S

LMT5256TFCX-H

LMT5316TFCX-H



(MICRO-SURFACING) SLURRY SEALING (微表处)稀浆封层车

浙江美通筑路机械股份有限公司研制的(微表处)稀浆封层车可拌和摊铺普通稀浆封层材料,也可拌和摊铺改性乳化沥青稀浆封层材料(微表处 Micro-Surfacing)。

该车可用于各等级公路的预防性养护施工,施工效率高、施工效果好、节约养护成本。该车被广泛用于高等级公路、二、三级公路和市政道路的微表处和下封层施工,是同类产品中的高端产品。

该车配置后端远程速度控制装置,使得施工更加流畅;乳化沥青箱及水箱均采用耐腐蚀复合材料处理,大大减小了水及乳化沥青对箱体的腐蚀,延长了使用寿命;采用集中控制,操作人员可以在后平台上完成所有操作,优选日本欧姆龙PLC,手动、自动切换,智能显示流量,操作方便、可调。



SUPER STICKY FIBER COLD MIXING PAVER
超粘纤维冷拌摊铺车

LMT5318TFCX型超粘纤维冷拌摊铺车,它结合了超薄磨耗层NovaChip及微表处Micro-Surfacing两种技术的优点,依托加入纤维的冷拌合工艺和改良的粘结层工艺,加强了吸附程度,延长道路的使用寿命,大大提高了路面的各项性能。超粘纤维冷拌摊铺车,不仅可以应用于稀浆封层、微表处、开普封层的施工工艺,更可以实现超厚的冷拌料施工,为大中修铣刨、摊铺、可对铣刨料进行循环回收再利用及大面坑槽修补,路面超粘纤维冷拌摊铺车新技术、新工艺推广、国家全面实现碳达峰、碳中和提供先进的设备技术支持,可实现物料自动比例的骨料输送、粘油脉冲喷洒、纤维剪切添加、填料、及沥青供量功能。



INTELLIGENT ASPHALT DISTRIBUTOR
智能型沥青洒布车

浙江美通筑路机械股份有限公司开发研制的智能型沥青洒布车,可用于公路施工过程中的沥青粘结层洒布作业,可洒布热沥青和乳化沥青。

该车配置的液压泵、沥青泵、沥青泵驱动马达、燃烧器、温控器、控制系统等均采用进口或国内著名品牌元器件,运行可靠;由电脑控制洒布全过程;可根据施工情况,选择后排管电脑控制自动喷洒方式,或手提喷管喷洒方式;随行驶速度变化自动调节喷洒量;每个喷嘴单独控制,洒布宽度任意调节;备有两套控制系统(驾驶室、后操作平台),确保沥青喷洒可靠性;整车带有自吸、转驳装置;导热油对沥青泵、喷嘴和罐体进行全方位自动控制加温;管路和喷嘴采用高压空气冲洗,管道及喷嘴不易堵塞。喷洒高效方便,工作性能安全可靠。



LMT5186GLQZ
LMT5046GLQZ
LMT5126GLQZ-B
LMT5166GLQZ-B
LMT5256GLQZ-H



INTELLIGENT ASPHALT DISTRIBUTOR
智能型沥青洒布车

浙江美通筑路机械股份有限公司开发研制的智能型沥青洒布车,可用于公路施工过程中的沥青粘结层洒布作业,可洒布热沥青和乳化沥青。

该车配置的液压泵、沥青泵、沥青泵驱动马达、燃烧器、温控器、控制系统等均采用进口或国内著名品牌元器件,运行可靠;由电脑控制洒布全过程;可根据施工情况,选择后排管电脑控制自动喷洒方式,或手提喷管喷洒方式;随行驶速度变化自动调节喷洒量;每个喷嘴单独控制,洒布宽度任意调节;备有两套控制系统(驾驶室、后操作平台),确保沥青喷洒可靠性;整车带有自吸、转驳装置;导热油对沥青泵、喷嘴和罐体进行全方位自动控制加温;管路和喷嘴采用高压空气冲洗,管道及喷嘴不易堵塞。喷洒高效方便,工作性能安全可靠。



LMZ5127GLQ
LMZ5040GLQZ
LMZ5180GLQZ
LMZ5120GLQ

LMT5256TXB

国内首推（AI 智能）
多功能再生车



HOT RECYCLING PATCHER
多功能热再生修补车

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、更高效
双卧轴自适应加热搅拌系统，
变功率热风循环控制系统



高速公路



国省干道



城市道路



国防道路

LMT5186TYHZ



HOT RECYCLING PATCHER

热再生多功能养护车

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。

多料适配，就地再生

兼容坑槽旧料、铣刨料、冷料与新料；自带举升上料机构，实现沥青路面就地再生作业

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

双路取力，作业稳定

采用底盘发动机取力及变速箱取力，工作可靠

AI 智慧化自适应配比

搭载AI智慧化自适应沥青混合料配比控制技术

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

LMT5183TYHZ



HOT-RECYCLING ROAD MAINTENANCE VEHICLE 热再生路面养护车

LMT5183TYHZ热再生路面养护车, 是美通筑机“全系列沥青再生车辆+设备”体系中的主力养护车型, 也是公司深耕沥青再生养护领域、与厂拌热再生设备同源共线的道路现场再生装备。整车基于东风成熟底盘打造, 前部配置红黑作业装置, 车身印有“环保”“专利”标识, 集高效加热、组合除尘、专利搅拌于一体。

设备将沥青再生养护技术下沉至施工一线: 现场铣刨旧料经加热、拌合后100%循环利用, 随挖随用、即拌即铺, 显著减少新料消耗与废料转运。依托美通省级企业技术研究院的再生技术积累, LMT5183TYHZ在市政道路、国省干线的坑槽、网裂等病害修补中实现绿色、高效、经济的就地热再生施工。



LMT5180TYHZ

LMT5123TYHZ



HOT-RECYCLING ROAD MAINTENANCE VEHICLE

热再生路面养护车

LMT5180TYHZ热再生路面养护车主要用于市政道路、国省干线及农村公路沥青路面坑槽、网裂、沉陷、拥包等病害快速修补作业。设备将旧料回收、加热、搅拌、等功能集成于整车，实现废旧沥青混合料100% 就地回收再利用，不用外运弃料，节约石料、沥青资源，属于绿色循环养护设备。

设备采用立式强制搅拌结构，可拌合旧铣刨料、冷料、新沥青混合料；搭载沥青添加系统，精准控制油石比；导热油闭环温控系统，避免沥青超温老化，保障再生料出料质量。整车采用全自动模块化电控，操作简单，设备到场即可施工，修补完成快速撤离，缩短占道作业时间，实现快速开放交通。



LMT5255TYHBSX

LMT5255TYHB
LMT5180TYHB
LMT5181TYHB
LMT5182TYHB



STORAGE TYPE ROAD MAINTENANCE VEHICLE 储料式路面养护车

浙江美通筑路机械股份有限公司研制的储料式(保温料箱)沥青路面养护车,主要用于高速公路和一、二级公路以及市政道路坑槽、龟裂、沉陷、翻浆等日常病害处理,养护施工作业。

该车可以直接从沥青搅拌站接料,混合料质量得到保证;可选配多种附属机具实现坑槽修补作业,必要的液、电动力源接口齐全;全天候加热恒温料仓,嵌入式导热油加热;智能温控器控制柴油燃烧器启停,实现沥青混合料恒温控制,冬季也可将冷态沥青混合料料块加热至140~160℃待用;螺旋输出双端马达驱动扭矩大;输料螺旋高低速可切换,可实现低速启动,高速卸料,出料量可控,不堵料;配备手喷枪,可喷洒乳化沥青或热沥青作为粘层;配备附属机具提升装置。



ENVIRONMENT-FRIENDLY HEAT PRESERVATION VEHICLE

环保型工程保障车
(沥青混合料保温转运车)

环保型工程保障车(沥青混合料保温转运车),是一款实现沥青混合料长距离保温运输的专用特种车辆,可用于公路、市政道路(大工程量)建设施工,也可用于公路、市政道路(中小工程量)的养护作业施工。

行业痛点:传统的沥青混合料运输方式是采用普通自卸车运料,通过简易包盖进行保温,保温能力差、温降快,沥青烟气泄露严重,不防雨。在沥青拌和站距离摊铺现场较远、气温低或者是遇到降雨的情况下,易造成沥青料大面积结块,致使施工质量难以控制,严重时到现场的混合料已低于摊铺温度要求必须报废,从而增加了无谓的施工成本,同时沥青烟气外泄也加大了对环境的危害。

美通公司环保型工程保障车(沥青混合料保温转运车)的问世,很好的解决了以上行业痛点。

运料厢的六个面加装硅酸铝保温棉,整体保温,效果良好。
配有自动喷洒柴油装置,防止沥青混合料与厢体粘结,降低劳动强度。
卸料方式灵活,可根据作业量大小选择,量小时采用螺旋卸料,量大时则车厢后门开启对接摊铺机卸料。

CHIP SPERADER
石屑撒布机
SS-3100



LMT5315TYHB
LMT5316TYHBS
LMT5316TYHB



LMZ5189TSLBEV

LMZ5189TSLBEV-ZZ

国内首台（AI 智能）
纯电动双模式高速清扫车



HIGHWAY SWEEPER
纯电动双模式高速清扫车

AI智慧赋能, 提升效率

AI技术+视觉识别, 结合路面洁净度自动匹配作业模式, 提高作业效率; 采用智能化操作技术, 驾驶员可一键操作完成全部作业模式, 有效降低人工工作强度, 为驾驶员的安全提供双重保障

分体式驱动, 全生命周期无忧

上装独立驱动, 规避了电池衰减后无法满足上装作业能力的行业难题 (底盘电池由于受公告限制电池衰减后无法更换)

双模式清扫更洁净

行业首创双清扫系统, 有效提升清扫垃圾覆盖范围, 清洁率提升40%

作业扬尘降低90%

负压式吸尘+高压水雾抑尘, 前、中、后三级抑尘水路控制, 作业扬尘降低90%



LMZ5185TSLBEV

(吸扫) LMZ5186TSLBEV
(滚扫) LMZ5187TSLBEV



HIGHWAY SWEEPER 纯电动 吸式高速清扫车

纯电动长续航

采用双电池双电控模组，结合“一路一策”
节能清扫模式，提升整车续航里程

旋流式技术

气流反转，气流速度变化形成旋流，吸力更
强，对高速路面常见垃圾、泥沙及石块等均
能抽吸干净

无死角吸嘴技术

结合高速行驶车辆车速与气力系统拟合分
析及精准计算，采用无死角吸嘴设计，保障
垃圾从吸嘴、吸管至垃圾箱实现全流场通
畅输送；产品达到行业内最高吸嘴流速，有
效提升吸嘴吸拾能力

AI智慧赋能，提升效率

AI+DeepSeek清洁度大模型+视觉识别，结
合路面洁净度自动匹配作业模式，提高作业
效率

LMZ5185TSL

LMZ5183TSL



MULTIFUNCTIONAL HIGH SPEED SWEEPER

旋流式高速清扫车

美通高速清扫车, 与欧洲科研机构合作, 结合国内高速作业场景, 自主研发行业独有旋流式高速清扫车。该产品采用独有旋流技术, 通过扫+吸+滚扫三级吸拾布局形式, 保证车辆高速作业洁净率大于90%, 实现了车过路净, 该产品申报国家发明专利多项, 其它专利数十项。

该车由东风天锦底盘改装, 副发达到国家最新国4排放标准。清扫机构采用中置四立扫+后置双吸+后置滚扫布局形式, 可根据气力流场对垃圾进行三次清扫2次吸拾作业, 是目前是目前作业能力最强、作业效率最高的高速清扫车, 获评“国际先进”“国际领先”。

该产品设置左扫、右扫、全扫及纯吸四种作业模式, 可根据路面垃圾量实时操作, 垃圾大小按照大小块分类吸拾, 快速收集, 前喷高压喷淋除尘, 侧扫盘防撞避障, 高性能防砂石飞溅, 一键吹水防结冰爆管等功能, 满足高速清扫需求, 解决行业高速作业清扫不干净、二次扬尘、砂石飞溅等行业难题。

旋流式吸扫效率提升80%

旋流式技术, 吸盘内主被动吸管通过气力系统流速变化改变流场, 在吸管区域形成旋流, 提高气力系统吸附能力80%

悬浮式结构设计, 降低使用成本

后扫刷采用悬浮式设计, 以浮代压, 降低耗材磨损; 侧扫刷采用随动式设计, 减小地面硬摩擦, 提高使用寿命

作业扬尘降低90%

高压水雾抑尘, 前、中、后三级抑尘系统, 清水箱行业最大 (6m³), 作业扬尘降低90%

AI智慧赋能, 提升效率

匹配多种作业模式, 一路一施工方案, 提高作业经济性; 采用智能化操作技术, 驾驶员可一键操作完成全部作业模式, 有效降低人工工作强度, 为驾驶员的安全提供双重保障



LMZ5180TSL

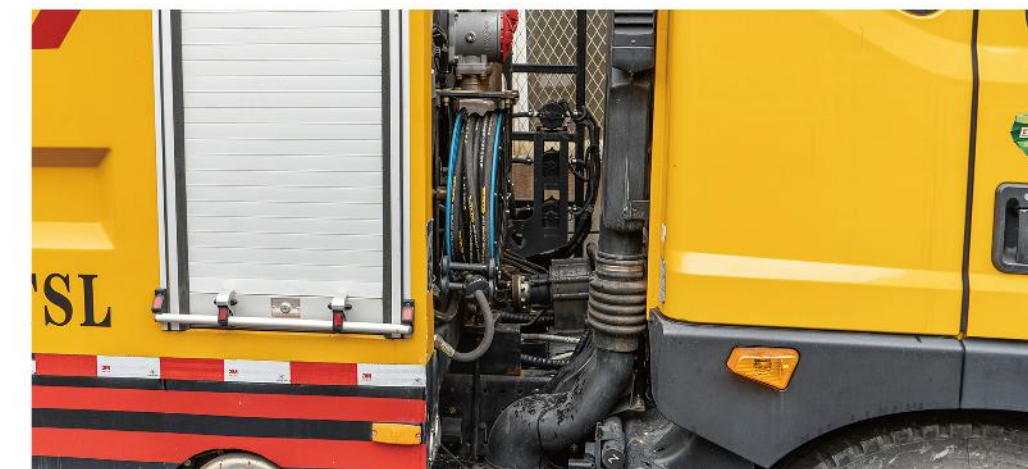


HIGH SPEED SWEEPER 高速清扫车

LMZ5180TSL高速清扫车采用中国东风生产的二类汽车底盘加装由我公司精心研制的高速清扫装置而成。

该产品清扫车速可达到60km/h以上,主要用于高速公路、城市快速路、国道道的清扫施工,施工速度满足高速公路最低60km/h的限速,减少交通拥堵和事故。

我公司生产的高速清扫车施工全过程均可在驾驶室内控制,一键启停,便于操作。施工模式、参数设定均可在驾驶室电脑触摸上操作。



LMZ5187TSL



MECHANICAL HIGH SPEED SWEEPER 机械式高速清扫车

用于高速公路、国道和省道垃圾的快速清扫。也可适用于企业、码头垃圾的快速清扫。扫路车采用PLC编程操作控制，实现车辆智能化作业。车辆清扫、提料功能采用液压系统驱动，可快速完成扫刷、滚刷、提料机构的功能实现。

车辆采用四扫刷结构形式，清扫宽度大，清扫干净等特点。车辆安装有高压水路系统，车辆在清扫过程中，采用高压水对路面进行降尘，车辆作业完毕，可用高压清洗枪对车辆进行清洗，也可对其他路面、物体进行清洗。车辆在快速作业的行进过程中，扫刷有自动避让功能，有效避开障碍物。水箱有低水位报警系统，当作业水位低时，系统会自动报警，提醒司机，关闭水路系统，避免水泵的损坏。车辆具有操作简单、维修方便等特点。



LMZ5186TSL



DRY & WET SWEEPER 干湿清扫车

电脑触摸设置，一键操控，采用大功率玉柴发动机作为副机。
采用静音高速离心式风机作为吸扫动力，确保吸扫效果良好，噪音小。
干扫模式采用进口滤芯除尘，确保正常施工时无扬尘，不会对环境造成二次污染。
湿扫模式采用喷水降尘，卸料无扬尘。
整车设有在线脉冲自动清灰功能，可持续清扫至料仓装满。
左右各有两组加宽立刷，可对台阶、道边进行清扫，最大清扫宽度可达3.5米。
后扫刷采用全钢丝扫滚设计，确保大颗粒垃圾被清扫干净。
根据清扫路况，在驾驶室内可随时切换干扫、湿扫两种作业模式，不影响清扫效果。



LMT5160TSL

DRY TYPE ROAD SWEEPER TRUCK (VACUUM SWEEPING TRUCK) 干式清扫车(负压吸尘清扫车)

干式清扫车(负压吸尘清扫车),是浙江美通筑路机械股份有限公司研制的一款环保高效的道路清扫车辆,拥有多项专利技术,适用于道路养护铣刨工作面、基层施工工作面的清洁以及道路日常养护清扫作业,广泛用于公路、机场、市政道路等领域。

美通的干式清扫车采用负压加气流扰动纯吸尘原理进行清扫作业,无扬尘现象,不需要洒水降尘。这种清扫车节约水资源,节省加水时间,提高了工作效率,避免了北方地区普通清扫车冬季水箱结冰后的清扫扬尘问题。



LMT5253TCX



MULTI-FUNCTION ROAD PROTECTION SPECIAL VEHICLE

道路综合保畅特种车

LMT5253TCX道路综合保畅特种车(多功能除雪车)是一款智能型多用途特种车辆,具备推雪、扫雪、防撞护栏清洗、融雪剂撒布、融雪剂预湿撒布、融雪液撒布、压实雪及融雪积冰清除、后吹扫功能。撒布作业实现随车速同步恒量撒布。该车还具备道路冲洗、洒水降尘、前后高压水炮、高空作业平台等功能,真正实现了应急保畅多功能特种作业。

突出多功能:该车具备推雪、扫雪、固液两用智能型融雪剂撒布。具备智能控制精确计量随速撒布系统。具备破冰(压实雪/硬冰)除雪、清扫吹雪一次完成的功能。具备融雪剂预湿撒布与融雪液随速喷洒能力。

突出破冰除雪能力:该车配置的铣刨刀头式双螺旋复合式破冰机具备有清除冬雨结冰、融雪结冰与压实雪。该最新型破冰机整合了破冰、排冰、刮冰等功能集于一身。具备一次性破除冰雪,并将冰雪排至道路右侧,完成破冰作业。

突出能够实现一次性彻底清除冰雪的能力:该车配置的破冰机与后置吹扫装置配合可以一次性将道路的冰雪由破冰机清除在经过后置雪刷清扫干净再由高压气流将冰雪吹离路面。所有除雪模式一车即可完成不需要其他除雪车配合,降低除雪成本。



LMZ525ITCX-H

LMZ525ITCX-S



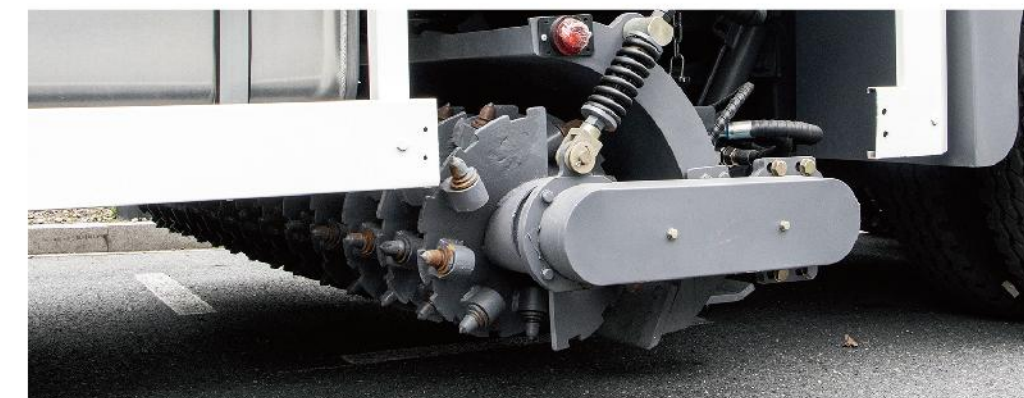
MULTI-PURPOSE (ICE BREAKER) SNOW REMOVAL

多功能破冰除雪车

LMZ525ITCX-H型综合除雪车是一款智能型多功能除雪车。该车采用了功能单元模块集成设计,具备推雪、扫雪、融雪剂撒布、融雪剂预湿撒布、融雪液洒布、除冰除雪、后吹扫功能,客户可以按需要选装不同功能的除雪车。该车作业采用电脑控制,撒布作业实现随车速同步恒量撒布。具备撒布宽度、撒布量、预湿盐水比例数据设置输入修改功能,是国内外最先进的、功能最为齐全的综合除雪车。

该车适用于高速公路、城乡道路、机场、码头、广场等冬季除雪除冰使用。

该车以二类底盘车为基础载具提供各个模块的驱动动力,由底盘车、热水水箱、预湿式固态融雪剂撒布机、除雪铲或扫雪刷、螺旋破冰机、液态融雪剂撒布装置、后吹扫装置、液压系统与微机操作控制系统等六个模块单元两个系统所构成。各个模块均为独立单元,每个独立单元都可以单独工作。



MULTI-PURPOSE (ICE BREAKER)
SNOW REMOVAL

多功能破冰除雪车

LMT5181TCX多功能除雪车是我公司根市场调研针对国内除设备的概况,为满足广大用户的需求最新研发并生产的一款智能型道路综合除雪车。该型除雪车采用了按功能分类集成,单元模块式设计,车辆上装备了通用联接挂架,作为各个不同单元模块的无缝联接挂载。客户可以按需选装不同除雪功能型式的除雪车。本系列产品是一款目前具备国内外最先进的、功能最为齐全的综合除雪车。



LMT5181TCX



LMZ5254TCX



MULTI-PURPOSE (ICE BREAKER) SNOW REMOVAL

多功能破冰除雪车

LMZ5254TCX多功能破冰除雪车是我公司根据市场调研针对国内除设备的概况, 为满足广大用户的需求最新研发并生产的一款智能型道路综合除雪车。该型除雪车采用了按功能分类集成, 单元模块式设计, 车辆上装备了通用联接挂架, 作为各个不同单元模块的无缝联接挂载。客户可以按需要选装不同除雪功能型式的除雪车。本系列产品是一款目前具备国内外最先进的、功能最为齐全的综合除雪车。



LMZ5256TCX



MULTI-PURPOSE (ICE BREAKER) SNOW REMOVAL

多功能破冰除雪车

LMZ5256TCX是一款集机械除雪与化学融雪于一体的多功能除雪车，高度集成推雪、扫雪、破冰、刮冰、融雪剂撒布及环保融雪液洒布等功能。配备微机控制系统，精准调控撒布量，实现按需洒布、绿色环保。用户可一键切换作业模式，融雪液与融雪剂洒布可与机械作业同步进行，大幅提升除雪效率。降雪前或低温时段，可提前洒布环保融雪液预防路面结冰；积雪形成后，通过机械装置快速清除积雪冰层，并视情补充洒布，防止二次结冰。整车适用于高速公路、国省干道、城市道路及环保要求高的区域，真正实现“车过路净”，高效保障冬季道路畅通与生态安全。

一机多能, 高效除雪

集成推雪、扫雪、破冰、刮冰及融雪剂/液撒布六大功能，一键切换，机械与化学除雪同步作业。一次出行实现“车过路净”，无需多车配合，降本增效

智能撒布, 绿色环保

电液比例控制，撒布量不随车速变化，均匀稳定不浪费。支持空料报警、余料自动排放，满足环保高要求区域按需洒布

全地形仿形避障, 安全耐用

推雪板、滚刷、破冰辊等均具备自动仿形与避障功能(越障高度210mm)，紧密贴地除雪、残雪少。关键部件采用NM400耐磨钢板，抗冲击耐低温，遇障不伤路不伤设备

全液压操控, 极寒防腐

驾驶室集中控制，快速收放，转场合规。仓体静电粉末喷涂，后撒布装置及弧形罩采用不锈钢/塑料，防盐雾耐低温。弹性联轴器缓冲减振，整机寿命长，维护成本低

LMT5250TCX-H

LMZ5255TCX



COMPREHENSIVE SNOW REMOVING MACHINE

综合除雪车

该系列综合除雪车是一种采用完整车辆为基础载具，快速模块集成式安装结构，各项除雪专用设备模块都带有独立动力系统与操作控制系统，每种除雪专用单元模块都可以随时进行组装拆卸，每次安装或拆卸时间只需30分钟就可以装卸一次简单快捷。该系列综合除雪车以专用车形式出厂。由于采用集成的安装形式在除雪作业时间段以外用户可以卸下车辆上的除雪单元模块，车辆就可以作为运输车辆使用，这样即节约了车辆的购置税，消除了闲置期，也使车辆发挥出更大的利用率与工作效率。

选装系列多功能除雪车是一款采用完整货车或自卸车（翻斗车）作为载具，在货箱内安装一款融雪剂撒布机，车辆前部安装一款除雪刷或除雪铲，也可选装洒水罐来实线各种功能。该系列多功能除雪车适用于高速公路、城乡道路、广场码头及各种需要冬季清除积雪的场合，也可在夏季进行洒水作业。



沥青搅拌站(DLB-4000)

DLB-3000
DLB-2000
DLB-1500



ASPHT MIXING PLANT
沥青搅拌站



ASPHLT MIXTURE
HOT RECYCLING EQUIPMENT
沥青混合料热再生设备



MTRAI60
MTRA80
MTRAI20
MTRA200



MTG30

MTG10
MTG20
MTG40



SBS POLYMER MODIFIED BITUMEN PL ANT 改性沥青设备

采用主流成熟的高速剪切胶体磨法, 改性剂采用螺旋变频调速上料, 称重传感器计量; 沥青采用流量计计量; 沥青升温采用大容量热交换器, 能适应不同地域的环境温度, 集装箱式结构设计, 安装移动更为方便; 电气元件选用西门子、施耐德品牌, 提高了设备的可靠性。



MODIFIED EMULSION
BITUMEN PLANT

改性乳化沥青设备

改性乳化沥青设备是一款集乳化沥青、SBR改性乳化、SBS 改性乳化生产于一体的多功能沥青加工设备,配有沥青加温罐,可保证沥青(改性沥青)的生产温度;大容量不锈钢皂液罐双罐设计,一次配液可保证长时间生产,提高了生产效率;沥青、皂液采用流量计计量,保证合格的油液比;集装箱式设计,方便组装及转场。



MTR-10A

MTR-6J

MTR-6

MTR-56

MTR-6H

MTR-S10



ASPHALT DEBUCKING EQUIPMENT

沥青脱桶设备

沥青脱桶装置主要以导热油为载热体,通过加热盘管对沥青进行加热、熔化、脱桶、脱水;脱桶室采用加翅片管结构,换热面积是普通无缝管的3倍,以热辐射方式对沥青桶进行快速换热;上桶采用液压自动翻桶机构,上桶速度是龙门吊式的5倍;专门设计的沥青通道,可满足大/小规格沥青桶的生产,同时避免了沥青桶倾倒情况的发生;整体密封、模块化结构,安装方便、脱桶速度快、热效率高、沥青桶残留率低。



DJT4Y
DJT6Y
DJT8Y

