

## 新闻稿

2010年1月

### 中联集团

中联集团作为工程机械设备制造行业的领军企业之一 ,同时为全球客户提供最卓越的解决方案。近年来 ,中联集团凭借自身实力的增强以及系列并购案的成功记录着公司高速发展的骄人成绩。中联集团将携手 ZOOMLION CIFA 两大享誉盛名的国际品牌亮相 2010 德国慕尼黑 BAUMA 展。

中联集团通过对技术研发和质量改进大力投入 ,在改革和创新中积累了大量的可靠经验进而为企业长远、持续的发展奠定了坚实的基础。

同时 ,通过对服务网络和营销网络大力构建 ,加强与经验丰富的终端客户的紧密合作 ,拉近与客户的距离 ,从而保证与世界各地客户的紧密性。

激情、诚信、专业和资金为中联集团在工程机械行业奠定了坚实的基础 ,同时也是中联集团在经济危机面前依然能傲然屹立的根本。

这种“well-done Job”的激情激励着中联人在每一步的行进当中以及每一次的选择时 ,都时刻准备着迎接新的挑战~ !

### 中联-CIFA : 双品牌战略

中联集团已经建造了一支集合了欧洲人和中国人的多元文化的工作团队 ,旨在为全球客户提供全新的解决方案。

基于多元文化的融合 ,国际化进程的推进以及组织结构的不断完善从而对整个中联集团产生重大的影响和效益。在整个全球化战略中 ,双品牌战略通过不同的产品系列 ,将带给用户更



多元化的选择和更高的附加值。

在物流和售后服务方面，中联混凝土机械产品充分利用 CIFA 现有的物流运输的优势，例如 EMEM(欧洲、中东、非洲)物流中心运用其输送渠道保证高效的配送服务。同样，CIFA 产品也通过中联的物流平台，成功的在中国市场进行输送。

目前，在混凝土机械市场，中联集团两个品牌的战略方向已经形成。其中，中联品牌将占领包括中国、中东以及太平洋地区市场，CIFA 品牌将覆盖欧洲市场。双品牌战略下的产品设计和开发将始终如一地满足全球各个区域市场的需求。

此次展会,中联集团将充分体现产品的多样性:其中 CIFA 展示的泵车配备了碳钢臂架，是经过了多年的潜心研究和持续投入，同时与顶级学府和研究中心的合作研制出了此项具有高端技术的产品。该技术专利归 CIFA 所有，从而为客户解决了载重限制的问题。

此外，中联此次展出的 45M 混凝土泵车，配备了 OSS 系统，便于操作者在狭窄的作业环境下保持良好的稳定性，从而提供更实用的解决方案。

以上的例举只是研发技术产品的一部分，中联集团将提供更多更好的研发技术成果。

## **BAUMA2010的展位室外F9区 905/1展位**

中联集团竭诚欢迎参观者莅临我们室外的 F9 区 905/1 展位参观。

展台设计让您仿佛置身于建筑工地的世界，穿过零部件结构及建筑材料的装饰群，从一个全新的视角俯视整个展区。此次展出的主题概念是突出双品牌的理念，运用传统的色彩和图案，突显出别具一格的品牌形象。

整个展区面积占地 3200 平方米，将分区介绍各产品系列以及品牌宣传，每个区域都有独立的接待区并安排有专门的接待人员对客户进行详细的产品讲解以及展册和产品单页的分发。



---

同时欢迎参观者光临我们二楼的休息室进行商务洽谈。

**混凝土机械 – CIFA品牌**

**混凝土泵车**

## CIFA-混凝土泵车K62H-XRZ 碳钢技术系列

### **CIFA推出了装备了复合材料臂架的全新H系列(碳钢技术)产品**

CIFA K62-H配备了HPG 1808/1113-IF9泵机组，是市场上最具创新的混凝土泵车。臂架最后三节为复合材料，属CIFA专有新技术，是此细分市场上最轻且最坚固的吊杆，刚性极强。吊杆已测试了10年同等工作的疲劳度。K62-H可安装在10 x4转向架轴，总重不大于53吨，新前臂可备用或在扩展中使用。6臂节62米臂架(垂直长度) 输送管直径125mm，双层管(CIFA耐用管)和”RZ”折叠装置。

支腿：在前部，X型对角线支腿，具有程控三段式折叠式大臂；在后部，采用外摆式支腿，可方便快捷安装。HPG 1808-IF9 泵机组(闭合回路)具有反向流动功能，高性能、高压和功率、可靠和易维护，S阀为9英寸，可保证最佳混凝土流高吸收性能和效率，及低耗损。CIFA K62-H的标准配置为高强度耐磨钢的双层混凝土管、铝制料斗盖、2通全比例遥控(控制臂架旋转速度)、合频器(用于频率自动搜索)、8档操纵杆和混凝土流速调节器。电子稳定控制装置和CIFA专有技术的数据记录装置K-TRONIC向用户传输关键数据，随时保持自动控制机器的稳定性。无需用户手工干预，K-TRONIC可提高整体安全性，并可用作数据记录装置和设备的黑匣子。K-TRONIC硬件和支腿传感器应妥善放置在安全位置；泵机组集中润滑系统；加料机集中润滑装置；料斗和稳定区的尾灯。

## CIFA混凝土泵车 K45H-XRZ 碳钢技术系列

### **CIFA推出了装备了复合材料臂架的全新H系列(碳钢技术)产品**

装备HPG 1408-IF9 “EPC”泵机组的CIFA K45-H是目前市场上最具创新技术的混凝土泵车。臂架最后一节为复合材料，属CIFA专有新技术，是此细分市场上最轻且最坚固的吊杆，刚性极强。吊杆已测试了10年同等工作的疲劳度。K45-H可安装在8x4转向架轴上，总重不大于32吨。

本长度的臂架无法达到最佳效果，还可应用新前臂，或作为备用。5臂节45米臂架（垂直长度），输出管直径为125mm，双层管(CIFA耐用管)，和RZ折叠系统。支腿：在前部，X型对角线支腿，具有二段式折叠式大臂；在后部，采用外摆式支腿，可在狭长工地方便快捷安装。HPG 1408-IF9泵机组(闭合回路)最大输出量为140 m<sup>3</sup>/小时或最大压力80 bars。S阀为9英寸，可保证最佳混凝土流高吸收性能和效率，及低耗损。泵机组EPC系统可保证：

- 泵系统自动适应泵入的混凝土类型
- 更顺利的操作，尤其是阀交换功能操作
- 使用更少的零部件，更简单的安装和维护
- 更简单的控制，由于使用了电子元件和诊断掌上电脑
- 更低的能量和更小的油耗
- 使用故障诊断系统，以改善维护质量

除基本混凝土泵车操作的标准功能外，系统还为大大改善性能的控制装置申请了专利。

### **CIFA配ABC系统的混凝土泵车K41L**

配备ABC(主动式臂架控制)系统的CIFA混凝土泵车K41L- HPG 1408是一款平衡性绝佳的机械设备，总重更轻，底盘后轴重量最轻。5臂节41米臂架，输出管直径125mm，双层混凝土管和RZ折叠系统。支腿：在前部，X型对角线支腿，具有二段式折叠式大臂；在后部，采用外摆式支腿，

可在狭长工地方便快捷安装。HPG 1408-F9 泵机组(闭合回路) 具有反向流动功能，高性能、高压和功率、可靠和易维护。S阀为9英寸，可保证最佳混凝土流高吸收性能和效率，及低阻力。

CIFA K41L标准配置为：高强度钢制双层混凝土管、铝制料斗盖、2通全比例遥控(控制臂架旋转速度)、泵机组集中润滑系统。在臂架上的新型ABC为控制臂架摆动的电子装置。装置可感应臂架的摆动，并分析摆动情况，在施工时、或在泵工作时和臂架移动时有效消除摆动现象。ABC组件在混凝土注入时可保证安全和舒适性，降低臂架的应力，因此可延长臂架的使用寿命。

## 混凝土搅拌泵车

### CIFA混凝土搅拌泵车MAGNUM MK32L

CIFA Magnum MK32L-GP808混凝土搅拌泵车安装4根车轴，可应用在多种场合：混凝土运输、搅拌、泵入和配送。由于其多功能性，混凝土搅拌泵车可到达老城区中心，穿过盘旋的道路，去到难于到达的施工场地。臂架为32米（垂直长度），4臂节，Z形折叠臂架，可在现场快速更换。在前部的稳定装置是CIFA专有技术的程控支腿，在后部为固定的斜支腿。新型的强劲PB808-S7泵机组(开路回路)保证了最大输出量80 m<sup>3</sup>/小时和最大压力80 bars。泵机组最大功率提高25%（从60Kw至75Kw）意味着在固定压力下会产生更大的混凝土输出量。再设计的新型S7阀保证了更低的混凝土流动阻力，更低的损耗。转换阀更为平顺和安静。水箱之间完全独立的互控，这样油箱更容易安装和拆卸维护。圆桶公称容量为10m<sup>3</sup>。

## 混凝土搅拌运输车

### CIFA HD12 m<sup>3</sup>- plus 混凝土搅拌运输车



新一代CIFA HD plus混凝土搅拌运输车安装4根车轴，结合CIFA为高要求和竞争激烈的预拌混凝土市场研发的技术。混凝土搅拌运输车HD12+重新再设计。CIFA搅拌运输车新产品旨在迎合恶劣的工作环境要求。

混凝土搅拌运输车HD 12+完全为重型设备，新的减速器具有高扭矩，在前后底座具有新的加强副梁，在主梁和底盘之间装配了最优化连接器，以降低在超载时产生的应力，加强滚轴、滑杆和防反弹装置。圆桶和叶片厚度的加强保证了出色的耐用性。本搅拌车还包括一个1200 lt的大水箱。

### CIFA SL9 m<sup>3</sup> CEM混凝土搅拌运输车

超轻型搅拌机CIFA SL为对最大重量敏感的客户设计，通过新电子控制系统CEM ( CIFA电子搅拌机 ) 改善了搅拌机性能。新系统CEM增强了电子控制功能，可执行控制速度驾驶功能和很多新型优化工作程序。CEM系统提高了效率，降低了油耗，相比于手动控制的搅拌机降低了20%的油耗。使用动力装置操作。底座大梁和后圆桶支撑架限制了设备总重，减少了驾驶员清洗和维护工作量。

### CIFA混凝土喷射机械手

PAS307 D/E 6双功率CIFA SPRITZ CSS3混凝土喷射机械手用于喷洒混凝土，建造世界上最具挑战的隧道。臂架有3节，带加强齿轮塔，折叠长度为1.8米，车纵轴水平滑动距离为3.7米，混凝土管和嘴喷直径为3英寸。CIFA SPRITZ CSS3为越野车型，具有全驱液压变速箱。驾驶舱可关闭后可反转。新型喷射系统Uniflux H1.0速凝器安装在蠕动泵上，此蠕动泵可液压驱动，并能进行电子化管理，可设置两种容量以符合不同流速的要求。Uniflux H1.0适合各种液态速凝剂管道。新型Spritz CSS3安装全新3变径缸发动机，以达到新的排放标准。

### CIFA混凝土搅拌站

CIFA制造广泛系列的混凝土搅拌装置：混凝土升运塔、水坝混凝土搅拌站和卧式混凝土搅拌站。

新CIFAMIX为湿配料混凝土搅拌站，能以输出量100至130 m<sup>3</sup>/h的速度制造高品质的混凝土，适合在空间有限的施工场地安装。

新CIFAMIX放置时无需底座，安装系统快捷。CIFAMIX有两种版本，一种是通过料车给料，一种是通过输送带。可安装多种类型的附件，如搅拌机清洗装置、冰混凝土称重装置、微粒硅称量机和隔热。CIFAMIX作为组件系统可运用于多种场合。

### CIFA建筑模块

80多年模子材料和特殊设备的生产经验，为全球大型基础设施项目服务，逾2,800楼座、300水坝和众多的高架桥以及大型保护工程都使用过CIFA的模子材料和特殊设备。CIFA已成功完成很多大项目，如Alp铁路隧道（瑞士）、大型高速线MI-NA（意大利）、过境高速公路BO-FI（意大利）、水电站项目提斯塔河三期HEP（印度）、Puna Tsang Chu水电站项目（不丹）和德里地铁（印度）。由于在世界上享有声誉，CIFA设备还在很多国际重大工程中使用；CIFA设备遍布全球各大项目，仅仅是最近，使用CIFA设备的项目就有：澳大利亚布里斯班机场快线、奥地利Pfaendertunnel项目和Jembach隧道项目、哥伦比亚Sogamoso水电站项目、俄罗斯莫斯科地铁、瑞典Malmo城市隧道、捷克Prague城市环线、西班牙马德里巴伦西亚大道和毕尔巴鄂大道和Horcajada项目、和希腊马利亚科斯至Kleidi线。所有这些项目加强了CIFA与大承包商和施工公司的合作关系，这些大承包商和施工公司认同CIFA咨询服务质量和CIFA设备的高科技理念。

### CIFA售后服务

分析产品的科技演变，并运用最新科技，将施工操作员的安全视为第一目标。为售后服务人员持续进行专业化培训，提供应对紧急事件的服务和建议，以帮助用户在施工现场解决问题。举办特定主题的课程，帮助用户了解技术发展和运用知识，以使用户能在施工现场有效提出解决方案。CIFA强烈建议客户在维护和保养产品时使用官方指定经销商和服务网络。

### **CIFA耐用管**

CIFA直接参与新型混凝土管产品系列的研发，在所有混凝土泵车作为标准配件安装。CIFA LLP(耐用管)为双层高强度、低耗损内壁管。新产品已通过全球最具磨损作用的混凝土测试，并取得良好测试结果。CIFA LLP具有很长的平均寿命，将维护成本降至最低。CIFA建议使用CIFA的原装备件，以保证工作安全、施工效率和产品的使用寿命。

## **混凝土机械 – ZOOMLION品牌**

### **中联45米ZLJ5353THB混凝土泵车**

本混凝土泵车是中联集团研发的里程碑式产品。混凝土泵车ZLJ5353THB是灵活机动重型机械设备，定位于超EC市场。臂架为5臂节和RZ型臂架，展开后垂直高度达45.2米。混凝土输送管直径为125mm，由耐热高强度钢制成。支腿：前部为X型对角线支腿，后部采用外摆式支腿，可由驾驶员启动的单侧稳定性横向支承(OSS系统)，可使货车在狭窄施工场地保持良好的稳定性。泵系统（闭合回路）输送量在70 bars可达120 m<sup>3</sup>/h，110 bars可达70 m<sup>3</sup>/h，装配了压力开关（低压/高压转换）。电控系统配置了5英寸触摸屏幕。中联专有技术的智能控制和诊断系统实现了对臂架的振动式控制，并降低了油耗。该泵车装备了应急备件（价值1500欧元）作为备用。该泵车可配置8x4欧洲底盘（轴距5900mm），总重（包括底盘）不大于36吨。

### 中联HBT80.16.181RSH拖泵

中联于1992年开始涉足拖泵业务。在过去的17年中，中联已经售出12,500台拖泵，全系列由80 bar至400 bar。HBT80.16.181RSH拖泵结合了中联的新一代泵送技术。创新的设计、高端品牌部件和通过测试的泵机组保证了使用的方便性、简洁性和可靠性。在90 bar时输送方量达78 m<sup>3</sup>/h，160 bar时输送方量达47 m<sup>3</sup>/h，装配高低压自动切换装置。双回路液压系统和负责分配油量的恒压泵，负责送油的主泵，使泵机组更简化、更可靠和更易维护，同时采用了具有自主知识产权的活塞自动退回技术（15至20分钟内完成）。此外，中联还采用了电子液压比例调节技术。安装传感器的显示屏与一些总部件相连接，接收和分析信号，记录数据，为操作和维修提供指导信息。并且本拖泵装备了应急备件（价值1000欧元）作为备用。

### 中联HG29A混凝土布料机

在2010年德国慕尼黑宝马展上，全新一代中联混凝土布料机HG29A将与HBT80.16.181RSH拖泵连接，展示整合式的解决方案，为来访者提供真实的现场施工全景象。底座结构和稳定装置充分利用了最先进的动态模拟软件，届时将在实地进行演示。臂架水平长度29米，为3R折叠式，底架配置压重，保证了整机稳定性。届时可立于户外展区，独立高度（由地面至臂根铰点）可达24米。此外，该布料机有楼面内爬和电梯井内爬两种方式供选择，并可延长6米高度。HG29A还采用电子液压比例控制技术，可使设备工作更加稳定和精准。无线遥控为标准配置。此混凝土布料机安装了中联MBIT系统。

## **工程起重机械 – ZOOMLION品牌**

### 中联QY120V633 汽车起重机

基于几十年技术和经验的积累，中联最新设计了V系列汽车起重机，并取得了可喜的销售成绩。驾驶时自重小。是世界上最大吨位的5桥汽车起重机，在驾驶时自重不大于55吨。具有前后结合式悬架装置。液压气动和钢板弹簧悬架（车桥1和2采用液压气动悬架，车桥3、4和5采用钢板弹簧悬架）结构可独立锁止车桥1和2。3根驱动轴（车桥2、4和5）和3根转向轴（车桥1、2和5）提供好绝佳的操控性。采用出色的臂架技术。6节卵形臂架提供58.5米的起重高度，如带挺杆可达85米。在同类产品中具有高水准的工作性能。

具有自主研发新技术的自动可折叠装置提供了出色的折叠长度和灵活控制性能。并可根据工作需要预先独立设置最佳的臂架参数。

先进的折叠式内锁止装置具有超轻量化、可靠且安全空间小等特点。诊断装置可显示单个传感器和系统执行器的状态，即使在起重机操作时还能显示其功能。发生的故障在显示中以文本方式详细显示，故障解决变得轻而易举。

### **中联QAY260 全路面起重机**

中联重科在全路面起重机技术的绝大部分领域已取得重大进展，并形成有自主特色的关键技术。

**7臂节：**臂架和最优化的卵形臂架结构可使得压力分配更加平衡，具有绝佳的稳定性，无偏差和扭转。

**出色的臂架技术：**具有自主研发新技术的自动可折叠装置提供了出色的折叠长度和灵活控制性能，并可根据工作需要预先独立设置最佳的臂架参数。先进的折叠式内锁止装置具有超轻量化、可靠且安全空间小等特点。超载保护由可编程序控制器控制，可保证发动机不熄火并能降低油耗。智能控制系统可通过点击自动折叠模式键协助臂架折叠至任何长度，并在任何时候都可在

显示屏上显示起重状态。本机械设备诊断装置可显示单个传感器和系统执行器的状态，即使在起重机操作时还能显示其功能。发生的故障在显示中以文本方式详细显示，故障解决变得轻而易举。

液压气动悬架系统：比钢板弹簧具有更好的缓冲性能和操控性，可适应各种路况。

可变转向模式：可变转向概念和“主动式后轴转向”提供了蟹形转向功能，增强了起重机在狭长工地的适应性。

### **中联QUY80履带式起重机**

近几年，随着中国新兴市场的出现，中联履带式起重机取得了快速发展，产品范围覆盖50-1000吨全系列履带式起重机。

作为在中国典型的轻型履带式起重机，中联QUY80履带式起重机是一款成熟可靠的产品。它在电力控制系统上具有重要创新，采用了CAN总线通讯技术、故障诊断系统和数码彩色显示。所有绞车制动闸和平衡阀启动时间都可按需调整，可取得最佳的匹配效果。由于运用了先进的可编程序控制器，每一种工作速度都可在规定范围内调快或调慢，以匹配对应的参数。回转装置具有可控的自由摆动功能，可减少对起重机的冲击，并保证回转动作的启动和停止更稳定。内齿轮回转支承和内置在起重机的回转减速机具有出色的装载能力和高精确性，可保证回转的稳定和精确。通过旋转履带、差速转向装置，迁移机构可载货时笔直前行和后退。此设计使起重机具有出色的操控性。

中联QUY80履带式起重机因其高效率 and 出色的装载能力获得高品质产品声誉。

### **中联QUY400履带式起重机**



高级配置：主要的零部件，如发动机、回转支承、泵、阀门和减速器均为进口产品。装载性能在起重机行业中遥遥领先。由于采用装载感应控制技术、装载限制控制技术和电子液压比例控制技术，所以具有功率高利用性和出色的微调性能。起重机具有工作模式和装配模式，可降低误操作的风险，因此操作变得更安全。在可编程控制系统或触摸屏出现故障时可采用应急措施保证系统正常工作。它可在无需其他辅助起重机的情况下，自行安装和拆卸；使用汽缸螺栓插入或拆卸连接件。臂架框辅助装置量身定制。这三大优点使工地间的转移和工作上的安装、拆卸和改装更加快捷。

### **中联 TCT5510-6G 塔吊**

中联重科是中国历史最久的塔吊制造商之一，并成为中国塔吊行业的中坚力量。其产品分销至中国全国 20 多个省、市和自治区。

塔吊 TCT5510-6G 使用 1.2 米×1.2 米截面整体鱼尾板塔身，销轴连接，拆装、运输方便；无塔顶设计，抗干扰性好，适合群塔作业；变臂长方便，适合空中拆臂；起升、变幅与回转机构采用变频无级调速，起、制动平稳，无冲击，调速性能好，工作平稳可靠；机械式和机电一体化安全装置双重保护，能确保塔机工作可靠。

### **中联 TCT7527-20 塔吊**

该塔吊具有更加优化的性能，更加人性化的操作以及更可靠的品质。起重臂使用中联重科的专用设计，能够在空中解体。塔头使用合理的力学特征和精良外观设计。平衡臂使用合理力学特征的流行设计，便于拆卸。它使用最新的 HPV 回转机制，确保平顺无冲击地启动和停止。



## **中联 RT550 越野起重机**

中联重科 RT550 越野起重机的最大额定起重能力为 55 公吨;六边形截面吊臂，最大主臂长度 33.8m;采用液压先导 joystick 操纵方式;Con\_bus 通信模块系统，安全可靠;流线型豪华驾驶室，宽敞舒适，极具高性价比。

## **土方机械 - ZOOMLION 品牌**

中联重科挖掘机通过了 ISO9001 认证，并且完全依据 ISO9001 年验证建立了质量控制系统。中联重科也是国家支持的、“九五年计划”期间技术变革相关的挖掘机制造商。

## **中联 ZE205E 中型挖掘机**

最大流量截断及斗杆半流系统，电磁阀控制，可限制工作装置单个机构动作速度，更适合精细作业；新型多功能彩屏监控器，控制信息量增大、视角效果好；匹配优化极佳的动力—液压—电器综合控制系统，新型功率模式及作业模式选择控制系统，轻松实现作业量优先或燃油节省优先；动臂、斗杆、铲斗工作装置强化设计、标准配置，工况适应性广，耐久性高；警示标识增加，更注重安全防范；极具高性价比。

## **中联 ZE15E 微型挖掘机**

真正无尾、零度回转、狭窄区域强大的作业功能；高功率、高转矩、地震动、低噪音满足世界 ITER III 的长寿命发动机，高于常规 1.5 吨挖掘机 40% 的动力储备；底盘从 990mm 到 1240mm 加宽、拓展功能，高可靠的整机稳定性；超酷、迷你、流线性外观；可实现破碎、液压剪多种机具强大替换功能；全方位液压系统、发动机高可靠的、可视性极佳的电子监控功能；易于维护的、



免于拆解的覆盖件，优良的整机可维护性能。

### **中联 ZE60E 小型挖掘机**

同吨位中领先的大作业量，ZE60E 标准斗容量达到 0.23 m<sup>3</sup>；同级别中领先的行走速度，转场速度快。高速达到 4.5km/h；小挖领域，自动怠速功能领先采用，标准配置，以减少油耗和噪音；推土板特别优化设计，推土阻力小，可高效进行填埋、整平、清理作业；宽大的后盖件采用高强度耐温树脂制造，减轻了重量，开启方便，维修空间大；配置专业控制器，彩色显示屏，操作简单，作业效率更高；配置故障诊断系统，维修方便；人性化驾驶室，司机室设计符合人体工程学，配备冷暖空调，视野开阔，操作舒适；极具高性价比。

### **中联 ZE80E 小型挖掘机**

同吨位中领先的大作业量，ZE80E 达到 0.33 m<sup>3</sup>；同级别中领先的行走速度，转场速度快。高速达到 5.5km/h；LUDV 液压系统，满足多种辅助工作装置的需要，高效节能，性能领先；小挖领域，自动怠速功能领先采用，标准配置，以减少油耗和噪音；宽大的后盖件采用高强度耐温树脂制造，减轻了重量，开启方便，维修空间大；配置专业控制器，彩色显示屏，操作简单，作业效率更高；配置故障诊断系统，维修方便；人性化驾驶室，司机室设计符合人体工程学，配备冷暖空调，视野开阔，操作舒适；极具高性价比。

### **中联 ZD320 履带式推土机**

根据国际先进的制造技术，中联重科设计并制造了先进的强动力、高可靠性和低废料的推土机产品。它采用高功率、高扭矩和低燃油消耗率的柴油机，具有很高的牵引能力和工作效率。封闭的六面钢



制驾驶室的噪音水平很低。空调或加热器作为备件可安装。外形美观大气。独立的防倾保护系统确保安全性和可靠性。满足人机学原理的肘节工作系统可实现便利、灵活而舒适的操作。高强度且耐磨合金钢刀刃提高了耐磨性能。

带声音光电 3 级警报装置的电子监视系统提供了机器操作的完整信息。它的多种工作设备（直刀刃、角刀刃、U 形刀刃、灌木耙子、三齿松土机、单齿松土机等）能够满足不同用户的要求。

## **中联钻孔机械——ZOOMLION 品牌**

独特创新的中联重科 ZR 系列旋转钻机采用了最新的国际技术；它已成为中国客户的明智之选。

### **中联 ZR100A 旋转钻机**

强大的动力，卓越的性能，节能环保，高工作效率。该设备具有多种功能，能够用作钻机和 CFA 等，能够适应各种地理条件。单层钢丝绳主绞车能够大大延长钢丝绳的使用寿命。中联重科 ZR100A 旋转钻机结构紧凑，能够以整台机器运输，并具有很高的移动性和人性化的人机界面，对机器的工作条件全面监测，并且操作员驾驶员能够有效隔音。

## **中联沥青机械——ZOOMLION 品牌**

适用于高级别公路、机场、城市道路和其它区域的中联重科沥青混合搅拌机能够在不同环境条件中顺利工作，并且可生成优质的沥青。

### **沥青混合搅拌机 LB4000**

中联重科沥青混合搅拌机 LB4000 具有先进的配置：采用顶级国际品牌的部件，例如英国 NORGREN 气动元件、意大利 WAM 螺旋阀和蝶形阀。独特的设计：独特的螺旋进料设计。

搅拌机底部开有一个螺旋切口槽，确保输入搅拌罐内的粉末的均匀分布。精确测量：在热骨料和沥青刻度上采用双测量方法，以确保骨料沥青混合物的精确测量和分级。它具有很高的燃油效率和良好的环保性。燃烧器试验表明每吨 5.5 至 5.8kg 的燃油消耗率，远低于 7kg 的国家标准燃油消耗率。耐高温袋能够承受 220°C 的高温。烟灰排放浓度小于等于 20mg/Nm<sup>3</sup>，而烟缕黑度（林格尔曼黑度）为 I 级。搅拌罐排出口之下装有一个环保的料斗，以防止残余沥青泄漏，从而得到更洁净的现场。

## 中联重科融资租赁服务：满足客户需求的有效工具

中联重科集团，通过实施 ZOOMLION 和 CIFA 双品牌战略，将客户视为重要的合作伙伴，以优质的产品和服务满足客户需求。这一理念在金融危机期间，显得尤为重要。

基于此，ZOOMLION 和 CIFA 共同决定，除了提供优异的产品供应，中联重科集团还通过旗下的金融服务公司——中联重科融资租赁公司，向客户提供融资租赁等设备金融服务。该融资租赁服务，将由专业团队管理和运营，用以支持 ZOOMLION 和 CIFA 的客户，并将于 2010 年上半年内进入市场。中联重科融资租赁公司将最先向意大利本土的 CIFA 客户提供融资租赁服务，然后将服务范围拓展至周边其他国家。基于对客户真实需求的深刻感知和理解，中联重科融资租赁公司将为客户提供：

- 便捷的设备融资申请渠道
- 快捷的信用审查评估过程
- 高效的融资申请审批流程
- 最大程度的融资比例支持
- 定制方案匹配客户现金流

中联重科融资租赁公司将其在中国市场积累的丰富融资租赁服务经验推广到国际市场。在过去几年中，中联重科融资租赁公司借以所取得的优异成绩和做出的显著贡献，有力证明了厂商金融存在的必要性和重要性。

在全球金融危机造成的经济衰退中，中联重科融资租赁公司为中联重科的年度销售增长做出了重要贡献，成功诠释了“厂商设备金融”的独特魅力。

中联重科融资租赁公司所取得的主要经营业绩如下：

- 2007年，在开业后仅七个月，中联重科融资租赁公司实现融资租赁交货额7200万美元，占中联重科集团全球销售总额的5%左右；
- 2008年，中联重科融资租赁公司实现融资租赁交货额3.5亿美元，占中联重科集团全球销售额的比重接近20%；
- 2009年，得益于中国经济刺激计划，中联重科融资租赁公司实现租赁交货额13.2亿美元，接近上年租赁交货额的4倍！丝毫没有受到金融危机的消极影响！

随着中联重科国际化进程的不断深入，中联重科融资租赁公司也加快步伐跟进全球化，在 ZOOMLION 和 CIFA 的重点市场提供优质的设备金融服务以支持和促进中联重科集团的产品销售。

从 2009 年开始，中联重科融资租赁公司启动了“中联重科融资租赁全球服务系统”建设。截至目前，作为中联重科融资租赁服务全球总部的“中联重科租赁(香港)有限公司”，已成功在部分国家投资设立了融资租赁服务平台，主要包括：

- 中联重科融资租赁（澳大利亚）有限公司
- 中联重科融资租赁（俄罗斯）有限公司
- 中联重科融资租赁（意大利）股份有限公司



- 中联重科融资租赁（美国）股份有限公司

同时，中联重科融资租赁公司已开始酝酿并启动在其他几个重要潜力市场融资租赁服务平台的设立。

特别需要提及的是，在欧盟，中联重科融资租赁公司不仅旨在通过提供多元化的设备金融服务，推动 CIFA 销售和满足意大利本土客户的设备融资需求，同时还将服务于 ZOOMLION & CIFA 双品牌战略在欧盟的全面实施。中联重科融资租赁（意大利）股份有限公司的设立以及将意大利作为欧盟第一站，仅仅是中联重科融资租赁公司欧盟区域服务战略的起点，而远非全部。

**CIFA SpA**

Francesca Nonino, Marketing

Via Stati Uniti d'America, 26, 20030 Senago (Mi) 意大利

电话：+39.02990131，传真：+39.029981157

e-mail: [communication@cifa.com](mailto:communication@cifa.com)

**长沙中联重工科技发展股份有限公司**

Allen Xia, Marketing

中国湖南长沙银盆南路 361 号中联重科工业园

邮编：410013



---

电话 : +86 731 88928967

传真 : +86 731 88928278

e-mail : [overseas-marketing@zoomlion.com](mailto:overseas-marketing@zoomlion.com)