

KASE ECO 是一款环保型的自动化金属回收设备。这款设备结合破碎和压块功能于一台机器中，机身体积细小，省却摆放位置。将金属屑转换成饼状压块，把原体积减少多达90%，以获得最大的投资回报节省库存空间。一年的保修服务，KASE Eco 环保金属回收设备 能在各种工业环境中高效操作，确保客户从工业自动化解决方案中获得最大的价值。作为客户的增值服务合作夥伴，KASE提供优质的服务，并就近提供现场支持。

备有多款型号，包括结合破碎功能型号及只含压块功能型号。

主要特点



精益制造：建立符合国际安全标准的工作环境，提高7S精益管理



节省成本：减少废料体积多达90%，降低运输和处理成本，以获取最大利润



节省位置：减少废金属的储存空间



提高效益：通过高压技术抽出高达98%有价值的切削油



安全环保：减少污染和降低接触易燃切削液的危险性



维护产权：迅速销毁含知识产权的次品，安全可靠



多元应用：能大量处理各种硬度高的金属屑，如不锈钢、铝合金、铜、铸铁和其他金属物料



简易操作：智能控制系统，对每个步骤的所有组件提供实时监控，从而实现完美的运行和维护



组装配件：可扩展设计，选配自动输送机和滤油机，以提高效率

运作流程



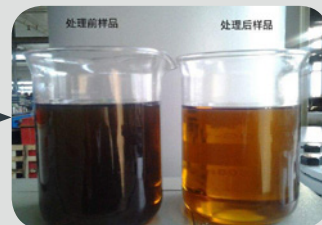
废料送入



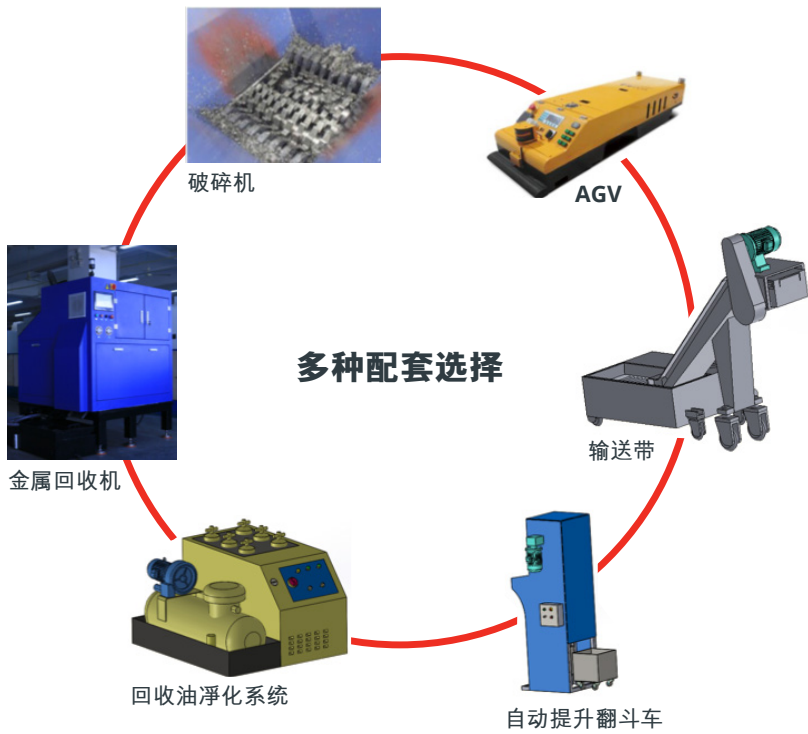
破碎



压块



排出切削油



配套特点

- **金属回收机**：压饼及回收液体；
- **破碎机**：用于长条形屑料先破碎然后便于压饼块；
- **AGV**：拖送屑料物流系统；
- **输送带**：金属回收机上料及收拾饼块；
- **提升翻斗车**：用于不同屑料（长条形或碎屑）自动提升送料；
- **净化系统**：按用户要求处理回收油再利用。

金属回收机规格

描述 (Description)	MR45	MRS45	MR160	MRS160
每小时压块重量 — 不锈钢料 Capacity (kg/hr.) Stainless Steel	45kg (千克)	45kg (千克)	160kg (千克)	160kg (千克)
压块尺寸 Briquette Size	Ø 72 x 30 mm (毫米)	Ø 72 x 30 mm (毫米)	Ø 93 x 45 mm (毫米)	Ø 93 x 45 mm (毫米)
回收切削液油缸容量 Recovery cutting fluid tank size	100 Liter (公升)	100 Liter (公升)	100 Liter (公升)	100 Liter (公升)
主电机 Main Motor	11 Kw (千瓦)	11 Kw (千瓦)	15 Kw (千瓦)	15 Kw (千瓦)
液压 Hydraulic Pressure	60 ton (吨)	60 ton (吨)	80 ton (吨)	80 ton (吨)
输入电压 Input Voltage	380 VAC (交流电)	380 VAC (交流电)	380 VAC (交流电)	380 VAC (交流电)
破碎功能 Shredder	No	Yes	No	Yes

适用于广泛的行业



通过研发中心精心设计验证，保证质量

KASE研发团队拥有先进技术，如计量和质量控制标准，建模和模拟工具，用于高效的制造流程，以提供最佳解决方案，并生成符合国际标准的强大设计。我们在研发中心定期进行审核，金属质量分析，能力测试和模拟方法，以确保最佳实践和实施。我们致力于设计和制造一流设备，为客户提供最高的可用性，并最大限度地减少停机时间。

