

中药浸膏专用超细磨粉机 科星

产品名称	中药浸膏专用超细磨粉机 科星
公司名称	江阴市永昌药化机械有限公司
价格	140000.00/台
规格参数	品牌:科星 型号:utm180 适用物料:阿胶
公司地址	江苏省江阴市祝塘镇祝文路28号
联系电话	86-510-86380522 051086380722 13585050813

产品详情

本机械是一种实用新型低温粉碎机，物料允许最大含水量超过60%，通过低温深冷式方法将物料迅速冷冻到活性分子休眠状态，在粉碎过程中不会产生活性分子苏醒后死亡，确保粉碎后分子活性量。

utm250低温深冷式粉碎机，机械外形和整体结构采用深冷保温概念，粉碎主机与出料牵引为一体化。粉体流动线速度400~10000m/min。能够有效控制物料粉碎的要求。主机转动副采用双极加速系统，滚动副全部采用高质量的高速轴承。配备自润滑供油系统，确保机械使用寿命。utm250系列低温深冷粉碎机，整机占地面积小，一体化结构，机械清洗、消毒容易（30分钟内能够全部拆洗、消毒、安装完成），无机械死角，噪音低（70分贝），刀具采用卫生防腐级高强度材料制造（硬度达到hr60°防腐等级高于sus304）。机械特别适用于医疗卫生单位、科学实验单位、珍惜医药、名贵中西药、新鲜动物肢体、企业小批量生产

型号	主机功率	主机转速	进料颗粒	出料粒径	机械毛重	控制方式
utm350	22kw	2000~8000	< 10mm	< 40um	2.3	变频加plc控制 双极加速，带回流增压
utm250	15kw	3000~10000	< 10mm	< 40um	1.7	电机变频调速双极加速
utm180	11kw	4000~12000	< 10mm	< 40um	1.6	电机变频调速双极加速

utm350型适用于规模生产，允许安装回流增压来实现能耗降低，安装了回流增压系统与不安装的相比能耗下降15~25%。

因为每一种物料的性能、粉碎的要求都有所不同，在产能要求方面可以通过联系本司来了解。

为了提高阿胶在食用中的方便性能，直接把阿胶通过深冷式活性体保存技术粉碎，可以直接得到粉末状的阿胶原体，再通过灌装成胶囊，方便食用。

【来源】本品为马科动物驴equus asinus

1.及其他驴皮经煎煮浓缩制成的固体胶。用蛤粉炒成珠者称阿胶珠。

【性味、归经】甘，平。归肺、肝、肾经。【功效】补血，止血，滋阴润燥。【应用与配伍】

1. 用于血虚萎黄，眩晕，心悸等。为补血之佳品。常与熟地黄、当归、黄芪等补益气血药同用。2. 用于多种出血证。止血作用良好。对出血而兼见阴虚、血虚证者，尤为适宜。治血热吐衄，配伍蒲黄、生地黄，如《千金翼方》，治吐衄咳唾失血既多，虚倦神怯，配伍人参、白及等，如《痰火点雪》；治肺破嗽血，配伍人参、天冬、北五味子、白及等，如《直指方》阿胶散；治便血如下豆汁，配伍当归、赤芍等，如阿胶芍药汤；治先便后血，配伍白芍、黄连等，如《医林集要》阿胶丸；治冲任不固，崩漏及妊娠下血，配伍生地黄、艾叶等，如胶艾汤。3. 用于阴虚证及燥证。能滋阴润燥。治温燥伤肺，干咳无痰，配伍麦冬、杏仁等，如清燥救肺汤，治热病伤阴，虚烦不眠，配白芍、鸡子黄等，如黄连阿胶汤；治热病伤阴，液涸风动，手足瘈瘲，配龟板、牡蛎、白芍、生地黄等，如大定风珠。

【用法用量】入汤剂，5~15g，烊化光服；止血常用阿胶珠，可以同煎。

【使用注意】本品性滋腻，有碍消化，胃弱便溏者慎用。

品种考证

本品始载于《神农本草经》，列为上品。《名医别录》载：“阿胶生东平郡（今山东东平县），煮牛皮作之，出东阿县。”陶弘景又曰：“今东都下亦能作之。用皮亦有老少，胶则有清浊。”《本草图经》曰：“今郟州皆能作之。以阿县城北井水作煮为真。造之，阿井水煎乌驴皮，如常煎胶法。其井官禁，真胶极难得。……大抵以驴皮得阿井水乃佳耳……今时方家用黄明胶，多是牛皮，《神农本草经》阿胶亦用牛皮，是二皮亦通用。”《本草纲目》云：“凡造诸胶，自十月至二、三月间，用犏牛、水牛、驴皮者为上，猪、马、骡、驼皮者次之，其旧皮、鞋、履等物者为下。俱取生皮，水浸四五日，洗刮极净。”根据上述记载可知古代阿胶原料用牛皮、驴皮及其他多种动物皮类，但以驴皮用阿井水煎成者为最佳。现代已将牛皮胶单列为一种药材，即黄明胶，1990年版、1995年版、2000年版《中华人民共和国药典》均规定以驴皮熬制的胶为阿胶正品。皮胶为传统中药，有滋阴补血、安胎的功用；可治血虚、虚劳咳嗽、吐血、便血、妇女月经不调等，对虚劳贫血、肺痿咯血、胎产崩漏等症有良好疗效以驴皮所制最佳。距今已有两千年的生产历史。最早载于《神农本草经》。阿胶最初用牛皮熬制，到唐代，人们发现用驴皮熬制阿胶，药物功效更佳，便改用驴皮，并沿用至今。【来源】本品为马科动物驴equus asinus

1.及其他驴皮经煎煮浓缩制成的固体胶。用蛤粉炒成珠者称阿胶珠。

【性味、归经】甘，平。归肺、肝、肾经。

【功效】补血，止血，滋阴润燥。

【应用与配伍】

1. 用于血虚萎黄，眩晕，心悸等。为补血之佳品。常与熟地黄、当归、黄芪等补益气血药同用。

2. 用于多种出血证。止血作用良好。对出血而兼见阴虚、血虚证者，尤为适宜。治血热吐衄，配伍蒲黄、生地黄，如《千金翼方》，治吐衄咳唾失血既多，虚倦神怯，配伍人参、白及等，如《痰火点雪》；治肺破嗽血，配伍人参、天冬、北五味子、白及等，如《直指方》阿胶散；治便血如下豆汁，配伍当归、赤芍等，如阿胶芍药汤；治先便后血，配伍白芍、黄连等，如《医林集要》阿胶丸；治冲任不固，崩漏及妊娠下血，配伍生地黄、艾叶等，如胶艾汤。

3. 用于阴虚证及燥证。能滋阴润燥。治温燥伤肺，干咳无痰，配伍麦冬、杏仁等，如清燥救肺汤，治热病伤阴，虚烦不眠，配白芍、鸡子黄等，如黄连阿胶汤；治热病伤阴，液涸风动，手足瘈瘲，配龟板、牡蛎、白芍、生地黄等，如大定风珠。

【用法用量】入汤剂，5~15g，烊化光服；止血常用阿胶珠，可以同煎。

【使用注意】本品性滋腻，有碍消化，胃弱便溏者慎用。

品种考证

本品始载于《神农本草经》，列为上品。《名医别录》载：“阿胶生东平郡（今山东东平县），煮牛皮作之，出东阿县。”陶弘景又曰：“今东都下亦能作之。用皮亦有老少，胶则有清浊。”《本草图经》曰：“今郢州皆能作之。以阿县城北井水作煮为真。造之，阿井水煎乌驴皮，如常煎胶法。其井官禁，真胶极难得。……大抵以驴皮得阿井水乃佳耳……今时方家用黄明胶，多是牛皮，《神农本草经》阿胶亦用牛皮，是二皮亦通用。”《本草纲目》云：“凡造诸胶，自十月至二、三月间，用犏牛、水牛、驴皮者为上，猪、马、骡、驼皮者次之，其旧皮、鞋、履等物者为下。俱取生皮，水浸四五日，洗刮极净。”根据上述记载可知古代阿胶原料用牛皮、驴皮及其他多种动物皮类，但以驴皮用阿井水煎成者为最佳。现代已将牛皮胶单列为一种药材，即黄明胶，1990年版、1995年版、2000年版《中华人民共和国药典》均规定以驴皮熬制的胶为阿胶正品。

皮胶为传统中药，有滋阴补血、安胎的功用；可治血虚、虚劳咳嗽、吐血、便血、妇女月经不调等，对虚劳贫血、肺痿咯血、胎产崩漏等症有良好疗效以驴皮所制最佳。距今已有两千年的生产历史。最早载于《神农本草经》。阿胶最初用牛皮熬制，到唐代，人们发现用驴皮熬制阿胶，药物功效更佳，便改用驴皮，并沿用至今。

细胞冷冻概述：

目前，细胞冻存最常用的技术是液氮冷冻保存法，主要采用加适量保护剂的缓慢冷冻法冻存细胞。细胞在不加任何保护剂的情况下直接冷冻，细胞内外的水分会很快形成冰晶，从而引起一系列不良反应。如细胞脱水使局部电解质浓度增高，pH值改变，部分蛋白质由于上述原因而变性，引起细胞内部空间结构紊乱，溶酶体膜由此遭到损伤而释放出溶酶体酶，使细胞内结构成分造成破坏，线粒体肿胀，功能丢失，并造成能量代谢障碍。胞膜上的类脂蛋白复合体也易破坏引起细胞膜通透性的改变，使细胞内容物丢失。如果细胞内冰晶形成较多，随冷冻温度的降低，冰晶体积膨胀造成细胞核DNA空间构型发生不可逆的损伤，而致细胞死亡。因此，细胞冷冻技术的关键是尽可能地减少细胞内水分，减少细胞内冰晶的形成。采用甘油或二甲基亚砷作保护剂，这两种物质分子量小，溶解度大，易穿透细胞，可以使冰点下降，提高细胞膜对水的通透性，且对细胞无明显毒性。慢速冷冻方法又可使细胞内的水分渗出细胞外，减少胞内形成冰结晶的机会，从而减少冰晶对细胞的损伤。

"供应中药浸膏专用超细磨粉机"的是否提供加工定制为是，品牌是科星，型号为UTM180，适用物料是阿胶，应用领域为医药，粉碎能力是50kg/H，出料粒度为0.004mm，处理方式是粉碎，给料粒度为5*5*5mm，结构形式是立式，重量为1200kg