

全国直销 威尔曼超高分子量聚乙烯管材生产线

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 全国直销 威尔曼超高分子量聚乙烯管材生产线 |
| 公司名称 | 张家港保税区威尔曼机械设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:威尔曼 型号:w 产地:江苏 |
| 公司地址 | 张家港市乐余镇 |
| 联系电话 | 15366258293 |

产品详情

张家港威尔曼机械有限公司是目前已为多家公司提供了建厂方案、技术支援和原料配方。公司生产的设备不仅价格优惠，质量可靠，方便耐用。并且威尔曼机械承诺每一台设备都享有厂家调试人员终生上门服务的权力。

张家港威尔曼机械有限公司的成熟产品有：管材生产线，单壁/双壁波纹管生产线，型材/异型材生产线，板材/片材生产线，废旧塑料回收造粒生产线，PP打包带生产线，磨粉机，高速混合机（组），破碎机，磨刀机，撕碎机，牵引机，收卷机，切割机等一系列塑料辅助机械。

一、概述

此生产线选用本公司专用高效挤出机，它的螺杆采用渐变压缩型螺杆，再通过优化设备的构造，从而解决了由于UHMW-PE原材料流动性差而导致产量低等难题。而且这些全新设计可以增加挤出管材的塑化和混练效果，再加上特殊设计的UHMW-PE超高分子量聚乙烯模具，就可使熔点更低，拥有更好的混合效果，低的机头压力，保证的稳定的高产量，延长主机使用寿命。采用本公司独立开发的冷却和定

径系统，使用水循环冷却UHMW-PE超高分子量聚乙烯原料。这样的特殊设计可以使挤出管材拥有稳定的直径尺寸和圆整度，可适合生产厚壁管。 特殊设计的全不锈钢加长型真空定径箱，可以确保稳定的直径尺寸和圆整度，使用速度控制系统，使牵引速度稳定。

二、主要用途： 火力发电：粉煤灰输送，回水管道。 石油开采：原油，天然气的长距离输送。

煤炭工业：煤粉输送、水煤浆的输送。 矿山行业：尾矿及泥浆的输送，井下充填管道。

化工行业：腐蚀性介质的输送。 海湖盐化工：海盐输送、卤水输送。 城市：供排水。

三、特点和型号：超高分子量聚乙烯（UHMWPE）是一种分子量极高的热塑性塑料。同众多的聚合物材料相比，UHMWPE具有摩擦系数小，磨损低、耐化学药品性优良、耐冲击性、耐压性、抗冻性、保温性、自润滑性、抗结垢性、耐应力开裂性、卫生性等优良特性。如摩擦系数最小为0.07~0.11，相当于冰-冰之间的摩擦，用于生产管材表现出极高的自润滑性和抗结垢性。抗磨损性居塑料之首，比尼龙66、聚四氟乙烯高4倍，比高密度聚乙烯高9倍，为碳钢的7倍，不锈钢的10倍。是耐磨输送管道的理想材料，可以显著节省输送能耗和延长输送管道的寿命。

四、详细参数

| 管径规格 | 螺杆直径 | 主机功率 | 总装机功率 | 挤出产量 |
|------------|---------|-------|-------|--------------|
| 20-63mm | ¢ 60mm | 37kw | 65kw | 100-150kg/h |
| 75-160mm | ¢ 75mm | 75kw | 90kw | 150-250kg/h |
| 110-315mm | ¢ 90mm | 160kw | 200kw | 250-450kg/h |
| 160-450mm | | | | |
| 315-630mm | ¢ 120mm | 280kw | 350kw | 600-750kg/h |
| 500-800mm | ¢ 150 | 335kw | 750kw | 800-1300kg/h |
| 800-1200mm | | | | |

欢迎随时来电手续最新详细配置和报价！欢迎随时来厂考察！

