

Horizontal Vacuum Belts 水平真空滤带

Commitment to innovation excellence and expert technical teams trained in the applications and filtration solutions for each market combined with the highest industry quality standards confirm the my pledge of quality and continuous improvement.

致力于创新卓越和专家技术团队训练的应用程序和过滤解决方案对于每个市场结合 Zui 高的工业质量标准确认明显优势的质量和持续改进的承诺。

We develop Horizontal Vacuum Filter Belts robust enough for continuous movement. When slurry is poured onto the belt at one end, filtration is generated by a vacuum under the filter belt as it travels toward the other end where filter cake discharges. We uniquely design fabrics, yarn and weaves with smooth cake release and abrasion resistance for long-performing, operational life. One benefit of belt filtration is the entire process is often visible to the operator and it is simple to spot any process excursions as they occur. 我们开发了足够坚固的水平真空过滤带，可以连续移动。当浆料在一端倒入带上时，过滤带在向滤饼排放的另一端移动时，通过过滤带下方的真空产生过滤。我们独特设计的织物、纱线和编织物具有光滑的滤饼释放和耐磨性，具有较长的性能和使用寿命。带式过滤的一个好处是，操作员通常可以看到整个过程，并且很容易发现任何过程偏差。

将过滤带与特定的过滤设备适配是顺畅和高效过滤效果的关键所在。

我们市场 Ling 先的专业技术帮助确定 Zui 适合您应用的过滤介质和装配方式。凭借我们独特的滤带设计，您将获得顺畅稳定的性能

Using Markert belt filter media has proven to be more cost-effective because it is simple to maintain and clean.

Offering both single layer and double layer belts, we continue to innovate with improved dimensional stability, high flow rates and longer service life. 使用 markert 带式过滤介质已被证明更具成本效益，因为它易于维护和清洁。我们提供单层和双层皮带，不断创新，提高了尺寸稳定性、高流速和更长的使用寿命

markert offers optimal choices of Belt filter media using a wide variety of yarn materials including PP, PES, and other types with specially developed weave structures. Monofilament, multifilament and staple fibres help optimise your process. With excellent particle capture, resistance to binding, smooth cake release and flexibility, our customers rely on our solutions. Markert 提供带式过滤介质的 Zui 佳选择，使用各种纱线材料，包括 PP、PES 和其他具有特殊编织结构的类型。单丝、复丝和短纤维有助于优化您的工艺。凭借出色的颗粒捕获、抗粘结性、平稳的蛋糕释放和灵活性，我们的客户依赖我们的解决方案。

Weave 编织

At markert, we offer a range of weave patterns based on your application. We work with customers to develop the correct weave type based on flow rate, cake release, caption level and blinding. 在 markert，我们根据您的应用提供一系列编织图案。我们与客户合作，根据流速、蛋糕释放、字幕级别和盲法开发正确的编织类型。

Seaming Options 接缝选项

苏州玛柯特环保科技有限公司 Suzhou Markert Environmental Protection & Technical Co.,Ltd

No.36.Guangling Rd, ,Zheng yi Town. Kun shan county. Suzhou City 215122 Jiangsu, Province .China
江苏省苏州市昆山市正仪镇广陵路 36 号 office:苏州工业园区唯亭镇青苑五区 11 幢

We deliver seams with stability for a continuously smooth filtration process. Our ranges include various clipper seam systems with or without specifically designed flaps for belt sealing, various clipper resin protections and designs. We develop and select the right seam for your application. 我们提供稳定的接缝，以实现持续平稳的过滤过程。我们的产品系列包括各种带或不带专门设计的带密封盖的剪缝系统，各种剪树脂保护和设计。我们为您的应用开发和选择合适的接缝。

应用行业：
化工

我们的产品性能极高，即使是在严峻的条件下。我们能够满足您应用工艺的需求——无论是极端 pH 值、高温或特定的化学环境，比如溶剂、氧化剂、酸或碱等

ABS 树脂、BPA、催化剂、化肥、聚合物、颜料、PTA、磷酸、硅酸盐、纯碱、硫酸和沸石

矿山冶炼：我们的产品可满足应用中高质量和高生产率的要求

通过使用合适孔径的坚韧编织滤布，可应对苛刻泥浆或重型滤饼的工艺环境，我们的产品是产品过滤的可靠保证。

应用：铝、浮选精矿（煤、铜、铁和锌）、石榴石、磷酸岩和磷酸、碳酸钾、稀土、尾矿和二氧化钛

环境：我们为污泥脱水的各个应用提供一个解决方案。无论您的处理方式如何，都可以信赖我们的产品，我们可满足污泥脱水的所有要求。

应用：冷却剂净化、烟气脱硫、飞灰和废水

生命科学：结合使用我们的生产方法和设备为生命科学行业提供可验证的追溯性。我们是唯一一家具备各种过滤成品完整全覆盖的厂商。

我们的 GMP 方案满足制药应用的监管要求。

应用：原料药、农药、营养保健品和中间体

食品：在食品应用中，符合卫生和安全指导原则非常重要，因此，像 Markert 这样可靠的供应商能够给你提供符合 FDA 和 EU 规定的网布——这对于您的成功非常关键。Markert 可以在生产高峰季为您稳定地供应产品提供有效保障。

应用：柠檬酸、谷氨酸盐、谷蛋白、乳酸、卵磷脂、木质素、螺旋藻、淀粉和香草醛

markert belts are valued by end-users and OEMs running these horizontal vacuum filter belts:markert 皮带受到运行这些水平真空过滤带的 Zui 终用户和原始设备制造商的重视：

Andritz Separation	安德里茨
Compositech-Filters	卡姆珀斯泰克-
Filtres Philippe (Hasler)	菲利普（哈斯勒）
FLSmidth	艾发史密斯
Gaudfrin	高德福林
Nuclear Industry Yantai Tongxing Industrial Co., Ltd.	同兴机械
Outotec (Pannevis)	奥图泰（潘尼维斯）
Tenova/Delkor	特诺瓦/戴尔柯
ThyssenKrupp	蒂森克虏伯

苏州玛柯特环保科技有限公司 Suzhou Markert Environmental Protection & Technical Co.,Ltd

No.36.Guangling Rd, ,Zheng yi Town. Kun shan county. Suzhou City 215122 Jiangsu, Province .China
江苏省苏州市昆山市正仪镇广陵路 36 号 office:苏州工业园区唯亭镇青苑五区 11 幢

WesTech

维斯泰克

BHS,, Filtre Philippe, EIMCO, Hasler Group, Hitachi Zosen INVOA, RPA Process, Sonthofen, Tefsa,
Tenova DELKOR, Thyssen Krupp, VLC,

Markert|Inc
Filtration
Industrial Fabrics

孟繁英

Mob:13913507065
邮箱 : mfy88f@hotmail.com

苏州玛柯特环保科技有限公司

工厂 : 苏州吴中区甪直镇凌路66-22号
办公室 : 工业园区唯亭镇青苑三区五幢