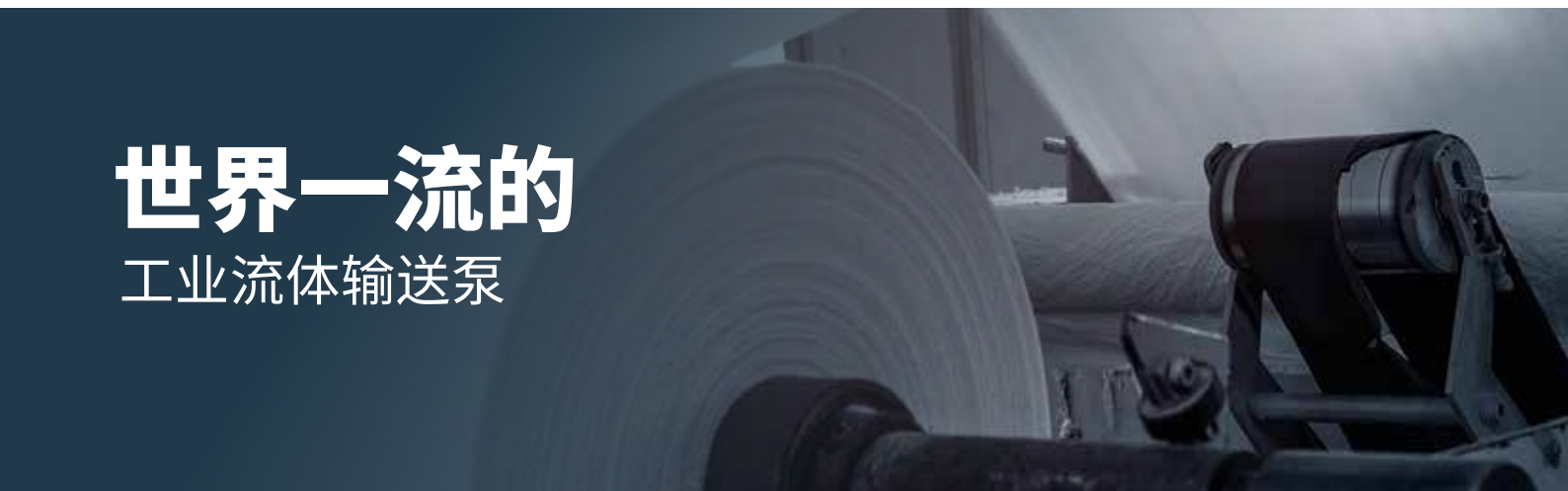


**WATSON
MARLOW**

Fluid Technology Group

工业和环境解决方案

世界一流的 工业流体输送泵



沃森马洛流体技术集团可为您提供符合流体输送要求的独有解决方案。我们的工业蠕动泵和正弦泵、软管和管件可无缝集成到您的流程控制系统，极大地降低维护成本和全生命周期成本。

WATSON
MARLOW
Pumps

沃森马洛蠕动泵提供准确和可重复的流量，无需不必要的辅助设备，提高生产效率。快速简便的安装，可降低总体拥有成本。

wmftg.com/watson-marlow-cn

Qdos® 蠕动计量泵



0.1 ml/min 至 2 L/min 的流量
压力高达 7 bar
通过高精度的计量降低化学品成本
简单的嵌入式安装，无需辅助设备
一分钟免工具维护

ReNu
TECHNOLOGY

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

500 系列



0.4 µl/min 至 3.5 L/min 的流量
压力高达 7 bar

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

600 系列



0.001 ml/min 至 19 L/min 的流量
压力高达 4bar

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

700 系列



0.12 L/min 至 33 L/min 的流量
压力高达 2bar

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

板安装 OEM



流量 0.01 µl/min 至 35 L/min
仅随 OEM 驱动器或泵头提供

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

紧联式泵



0.09 L/min 至 19 L/min 的流量
定速或变速
可选择 ATEX

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

WATSON
MARLOW
Tubing

Watson Marlow 是世界上唯一一家生产自有管件的蠕动泵制造商，从而优化我们的软管性能以及提供广泛的化学适应性，提供最佳流程泵性能。

wmftg.com/tubing-cn

Marpren®




工业级热塑橡胶管

- 卓越的化学相容性和长使用寿命
- 透气性低
- 耐氧化剂性能高

NSF
Certified to NSF / ANSI 61

LoadSure®



LoadSure 技术提供一分钟卡扣式维护

- 提高可靠性，易于安装，提高生产效率
- 元件确保正确的软管安装
- 只需不到一分钟即可更换

Bredel
Hose Pumps

Bredel 软管泵的自吸能力高达 9.5 米，能够干运行和自吸。无需密封件、单向阀、隔膜、贯穿导管、浸入式转子、定子或活塞，可避免泄漏、堵塞、腐蚀或更换，是输送磨蚀性泥浆、腐蚀性酸和含气流体的理想工具。精密加工软管确保尺寸公差和完美的软管压缩，可消除有损剪切敏感产品和降低计量精度的回流。

wmftg.com/bredel-cn

APEX® 软管泵系列



6,200 L/hr 的流量
针对流程正常运行时间优化压力
高达 8 bar
采用无密封件、无阀设计，有效降低总体拥有成本
用精密加工软管元件延长流程正常运行时间

NSF
Certified to NSF / ANSI 61


Bredel® 软管泵系列



高达 108,000 L/hr 的流量
专为重型操作设计。处理磨蚀性泥浆、腐蚀性酸和含气流体，压力高达 16 bar
采用无密封件、无阀设计，有效降低总体拥有成本
最大限度减少维护 - 只更换软管

NSF
Certified to NSF / ANSI 61


天然橡胶 (NR)



耐稀酸和酒精
最高流体温度 80C
最低流体温度 -20C

NSF
Certified to NSF / ANSI 61


EPDM



耐高浓度酸和碱
最高流体温度 90C
最低流体温度 -10C


NSF
Certified to NSF / ANSI 61

丁腈橡胶 (NBR)



耐油、油脂、碱和清洁剂
最高流体温度 80C
最低流体温度 -10C

CSM




耐酮类、醇类物质和浓酸
最高流体温度 80C
最低流体温度 -10C

AFLEX HOSE

Aflex Hose 是世界上采用最先进技术的 PTFE 内衬软管系列产品。软管的设计旨在确保快速流动、耐高压和耐高温，同时具有无与伦比的灵活性与抗缠绕性。

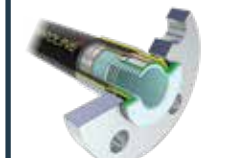
wmftg.com/aflex-zh

Corroflon®



Corroflon 中的 PTFE 内衬褶皱浅，可减少流量限制，外部褶皱中的外部增强用钢丝则可提供真空保护和抗缠绕性。

Corroline+®



Corroline+ 软管被设计用作化学软管或工业软管，另一个优点是已经过增强，能够承受最严重的实物滥用情况。Corroline+ 耐挤压和抗缠绕。

MASOSINE
Process Pumps

MasoSine® 正弦泵提供低剪切，温和的泵输送，可安全地输送剪切敏感产品，没有损坏风险
脉冲几乎为零的低剪切正弦泵
强大的自吸性能，低 NPSHR/NIPR，避免气蚀
卓越的能源效率，特别是在高粘度应用中

wmftg.com/masosine-cn

SPS 系列



高达 99,000 L/hr 的流量
压力高达 15 bar
处理粘度高达 800 万 cP 的产品
高吸力，压力高达 0.85 bar

NSF
Certified to NSF / ANSI 61



Fluid Technology Group

工业和环境解决方案



沃森马洛流体技术集团

沃森马洛流体技术集团通过广泛的直销运营以及分销商全球网络在本地为其客户提供支持。

wmftg.com/global



免责声明:我们相信本文中所含信息均是正确的,但对于其中所包含的任何错误,沃森马洛流体技术集团概不负责,并保留更改而不另行通知的权利。用户的责任是确保产品适合用于其应用程序中。Watson-Marlow、LoadSure、Qdos、ReNu、Marprene、Sine、APEX 和 Bredel 均为沃森马洛有限公司的注册商标。Corroflon 和 Corroline 是 Aflex Hose Limited 的注册商标。

A Spirax-Sarco Engineering Company