

Bredel

Hose Pumps

Bredel Heavy Duty 泵



全流程创新

**WATSON
MARLOW** Fluid
Technology
Solutions



Bredel Heavy Duty 泵 - 增强安全性和可靠性，适用于最恶劣的环境

Bredel 软管泵是世界各地矿山处理磨蚀性和腐蚀性流体的首选泵。在采矿和建筑行业的恶劣环境里，安全性与可靠性是泵送浆料时的关键品质。无论是矿坑排水，还是输送水泥浆料和沉积物泥浆，这些泵都必须坚固耐用，并尽可能减少维护需要。

Bredel Heavy Duty 蠕动泵专为最恶劣的工作条件而设计，具有更高的安全性和效率。



▶ 窗口护板

功能详情

- 重型框架，可使用叉车更安全地运输泵
- 在泵送高固体含量浆料时可延长使用寿命的重型轴承
- 窗口护板为有机玻璃检查窗提供额外的保护
- 法兰支架可降低润滑油泄漏风险，同时减少维护次数
- C4H 油漆涂层可提高在恶劣环境下的抗腐蚀能力



▶ 重型框架，运输更安全



▶ 泵盖提升装置

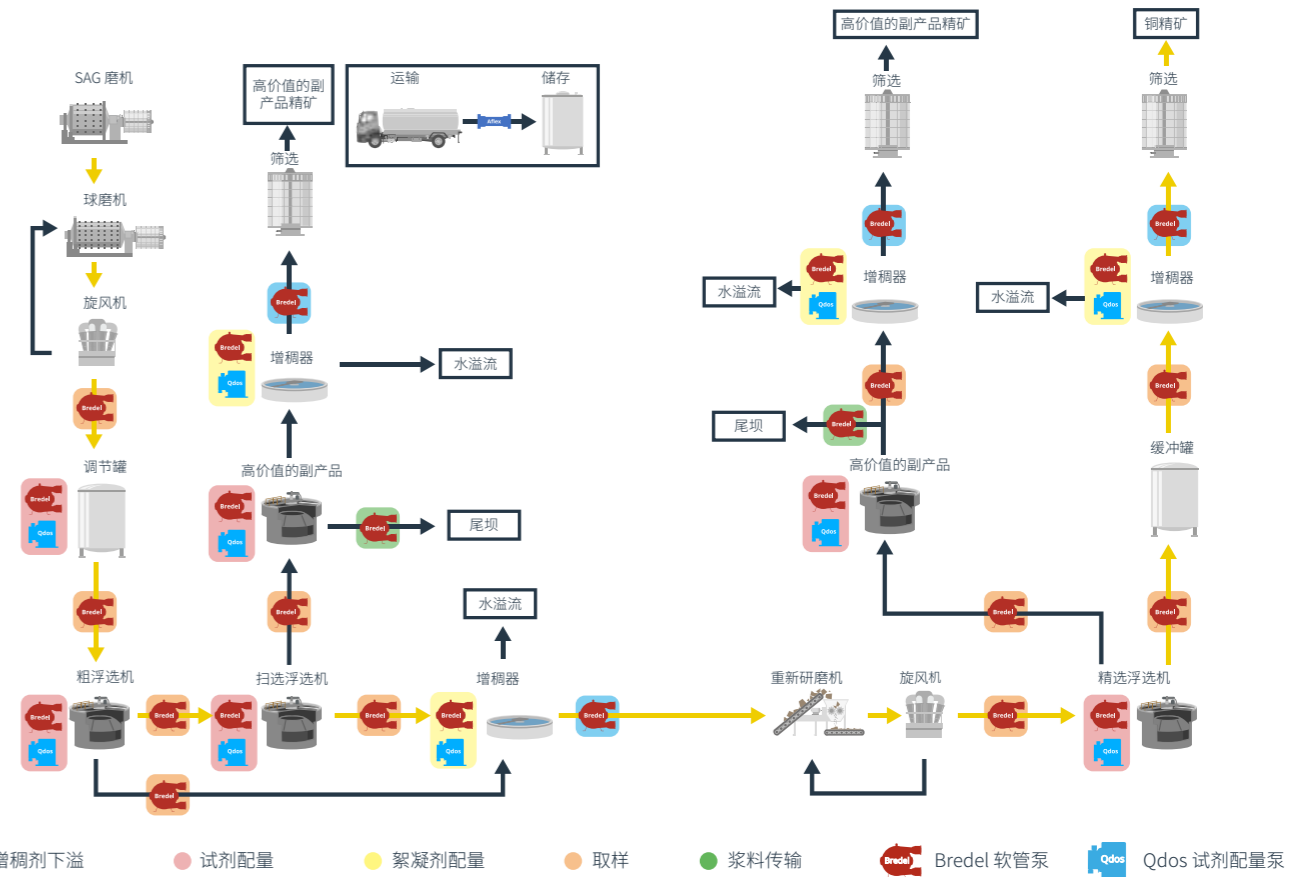


▶ 坚固耐用的法兰支架

典型采矿应用

Heavy Duty 泵在处理高固体流体、克服磨蚀性泥浆和侵蚀性化学品的挑战方面具有卓越的性能，可广泛应用于矿物加工领域。

- 输送磨蚀性矿石
- 压滤机进料
- 化学品定量和计量
- 矿石采样
- 增稠剂下溢
- 转移尾渣浆料
- 中试工厂



泵型号尺寸

Heavy Duty 泵有多种尺寸，可满足常见的采矿应用要求。

泵尺寸	最大流量		最大压力		最高温度	
40	9,600 L/h	42.27 USGPM	16 bar	232 psi	80 °C	176 °F
50	17,500 L/h	77.05 USGPM	16 bar	232 psi	80 °C	176 °F
65	32,200 L/h	140.9 USGPM	16 bar	232 psi	80 °C	176 °F
80	39,100 L/h	176.1 USGPM	16 bar	232 psi	80 °C	176 °F
100	52,900 L/h	233.4 USGPM	16 bar	232 psi	80 °C	176 °F



Watson-Marlow Fluid Technology Solutions

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions 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

wmfts.com/global



免责声明：本文在发布时所包含的信息被认为正确无误，但 Watson-Marlow Bredel BV 对其中的任何错误不承担责任，同时保留修改规格的权利，恕不提前通知。文件中所涉及到的数据是在试验平台的受控环境下取得的。实际流量可能因温度、粘度、入口及出口压力和 / 或系统配置而异。APEX、DuCoNite、Bioprene 和 Bredel 是注册商标。