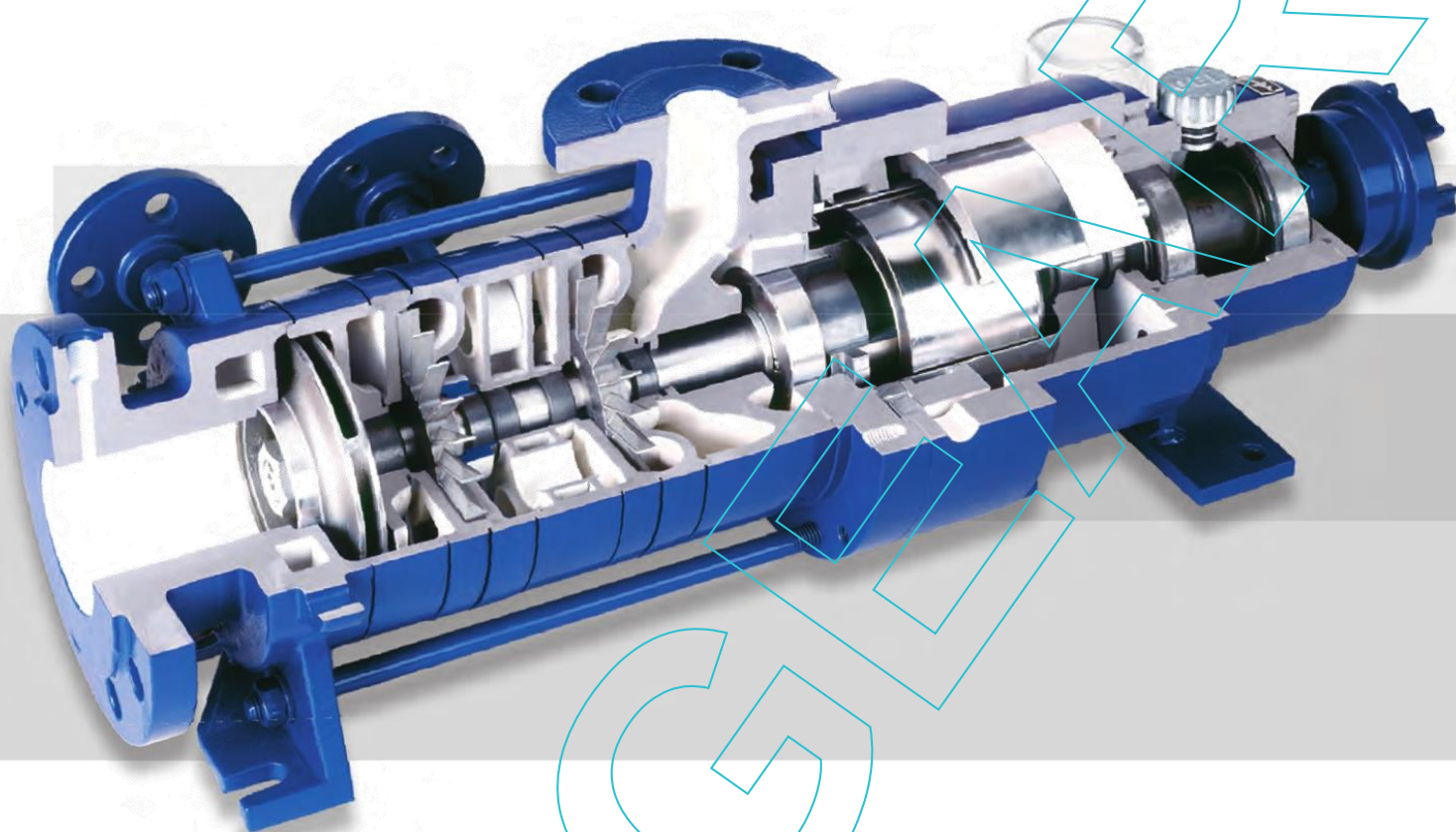


SEMA®

SERO
PumpSystems



水龙 SEMA® 系列侧通道自吸泵

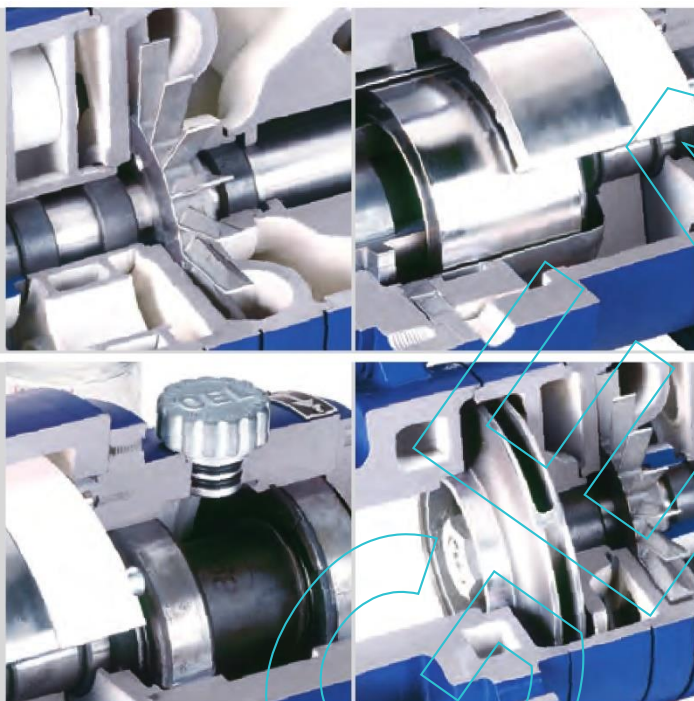
磁力驱动 无轴封

- 能够泵送含气液体
- 低气蚀余量 NPSH 要求
- 模块化标准件结构
- 低流量 高扬程

能安全泵送有毒或腐蚀性液体
及高气体含量液体

SEMA®

SEMA® - 零泄漏



结构

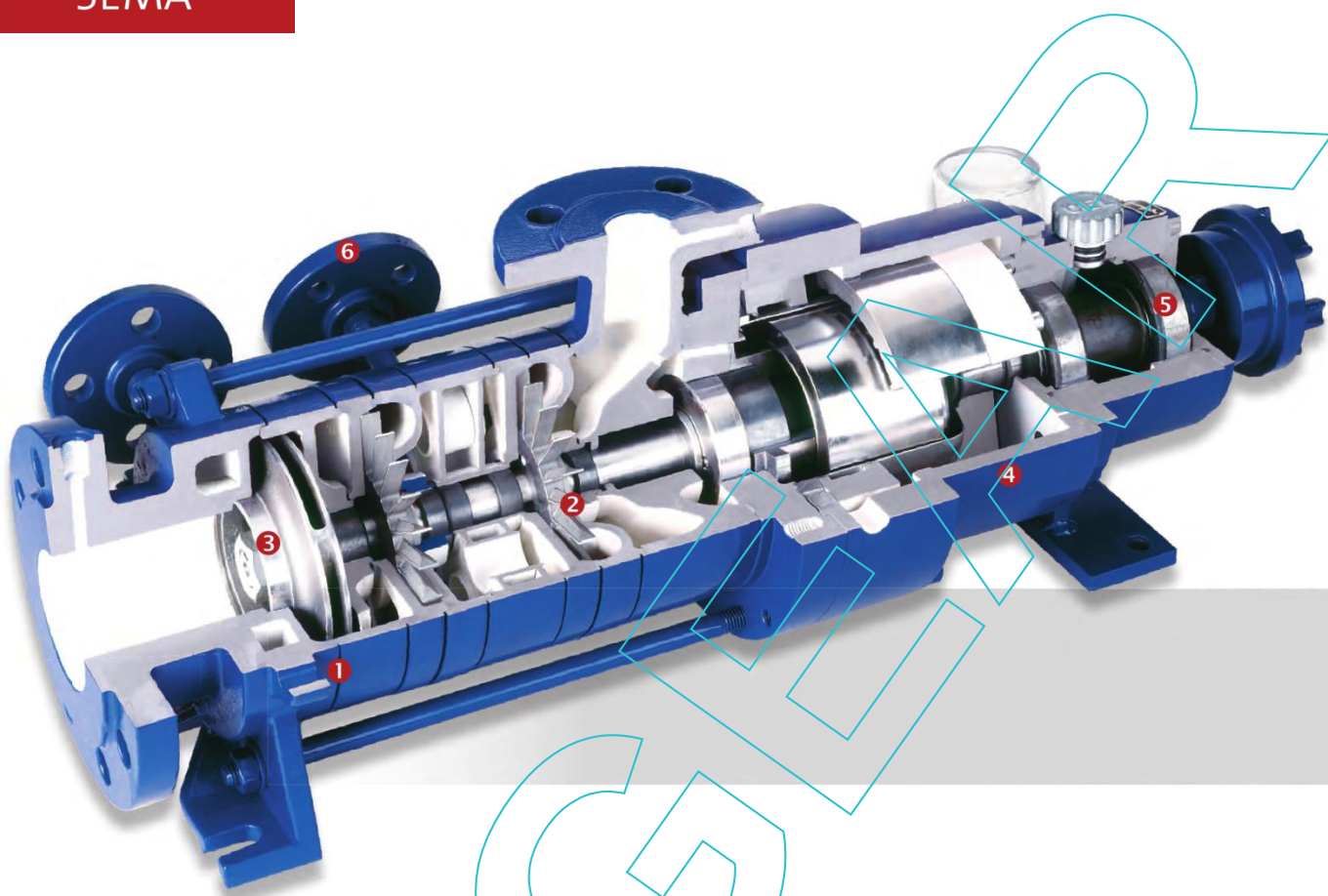
SEMA 110 ~ 660

接口方向	吸入口：轴向或径向 顶部排出口：径向
法兰	DN2501 PN40 法兰或 ANSI 300 磅法兰 (可选)
轴封	磁力驱动：无轴封
轴承	驱动磁组：深沟球轴承 从动磁组：碳化硅 / 石墨 分层壳体：石墨
转向	SEMA-S / SEMA-L：逆时针 SEMZ-Z：顺时针

运行数据

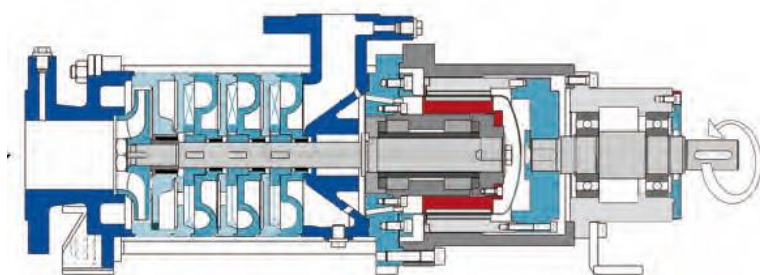
SEMA 110 ~ 660

流量	0.3 ~ 36 m³/hr
扬程	高达 250 m
转速	高达 1800 rpm
温度	-60°C ~ 200°C
额定压力	高达 40 Bar
汽蚀余量 (NPSHr)	SEMA-L / SEMA-Z > 1m SEMZ-S > 0.4m



特点

- ❶ 设计坚固紧凑
- ❷ 星型开放式叶轮，自动平衡轴向推力
- ❸ SEMA-S 带吸入叶轮，保证极低的汽蚀余量 (NPSHr)
- ❹ 低维护的永磁驱动结构
- ❺ 驱动磁组由 2 个深沟球轴承支撑
- ❻ 有多种设计和配置，如低温型 (TT 型) 和单体型

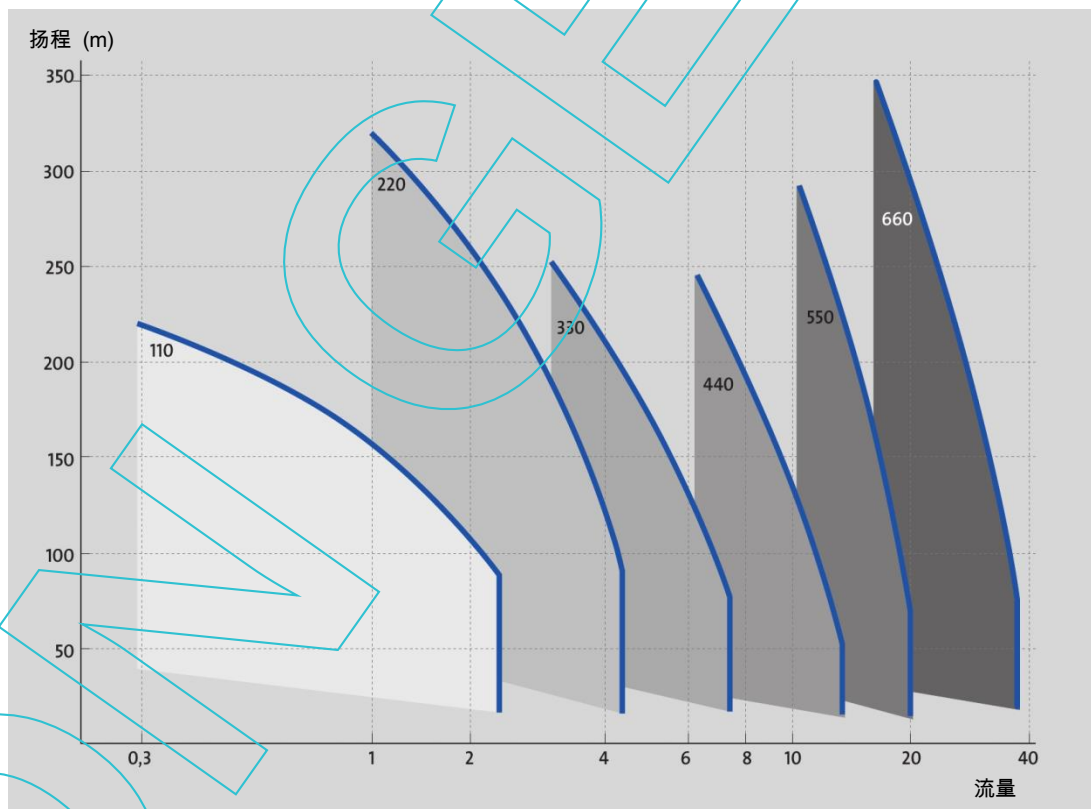


材料规格

	铸铁 (12)	球墨铸铁 (62)	不锈钢 (32)
泵壳	GG-25	GGG-40.3	1.4408
分层外壳	GG-25	GGG-40	1.4470
轴	1.4021	1.4021	1.4571
叶轮	1.4059	1.4059	1.4581
吸入叶轮	1.4581	1.4581	1.4581
轴承	石墨	石墨	石墨
套筒轴承 (从动磁组)	1.4462 / SiC - SiC	1.4462 / SiC - SiC	1.4462 / SiC - SiC
轴套	SiSiC	SiSiC	SiSiC
屏蔽罐 / 法兰	1.4571/1.4571*	1.4571/1.4571*	1.4571/1.4571*

*也可选 2.4610 / 1.4462 或 2.4610 / 2.4610

性能范围



安基传动器材有限公司
ON GEAR E&M PRODUCTS LTD.

香港总公司 HONG KONG HEAD QUARTER

香港 火炭 禾盛街 11 号 中建电讯大厦 5 楼 506-508 室

Rm 506-508, 5/f, CCT Telecom Building, 11 Wo Shing Street, Fo Tan, Hong Kong

电邮: emp@ongear.com.hk

网址: www.ongear.hk

电话: (852) 2690 3320

传真: (852) 2690 2326

广州联络处 GUANGZHOU OFFICE

电话: (020) 8430 5782

传真: (020) 8430 5780

电邮: gzoffice@ongear.com.hk

上海联络处 SHANGHAI OFFICE

电话: (021) 6380 3145

传真: (021) 6380 3681

电邮: shoffice@ongear.com.hk

北京联络处 BEIJING OFFICE

电话: (010) 6447 6011

传真: (010) 6447 6010

电邮: bjoffice@ongear.com.hk