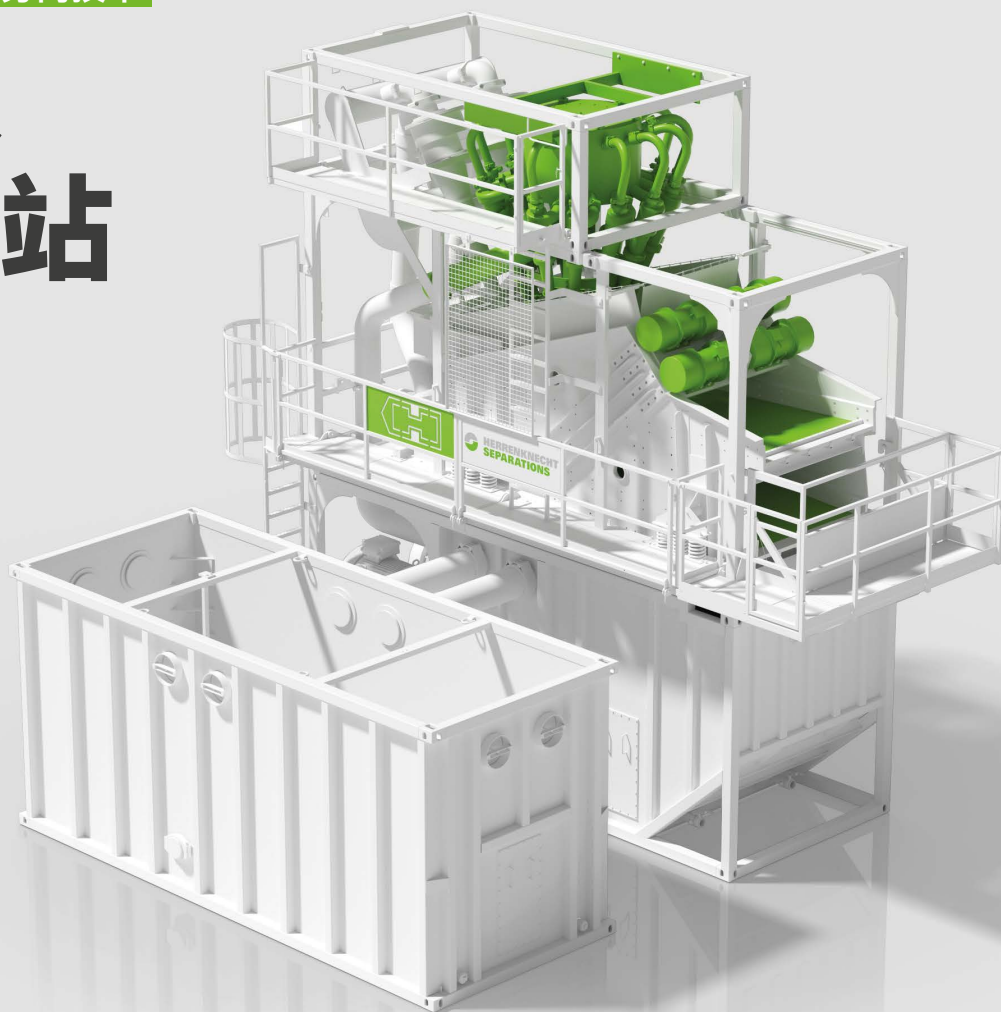


海瑞克分离技术

泥水 分离站



泥水分离站的优势特点

- › 稳健的分离过程
- › 配置和操作简单
- › 能够处理含固量高的泥浆
- › 组件耐用可调
- › 多层振动筛，激振力强
- › 低切割点旋流分离器
- › 耐磨泵系统
- › 模块化
- › 占地面积小

行业先锋
携手开拓
地下空间

海瑞克泥水分离站

海瑞克泥水分离站 (HKS) 用于泥水盾构隧道掘进中, 从悬浮液 (泥浆) 上初步分离固体。采用多级模块化、集装箱化和预组装结构, 方便搬运, 可快速安装和调试。其高效可靠的组件是根据地质要求和最大挖掘参数专门设计的, 保证在最佳处理条件下安全无故障地运行。这确保分离过程不会成为隧道掘进过程的瓶颈。



泥水分离站的重要性

AVN、HDD和直接铺管系统必备设备

优化处理成本

高效回收利用水资源

延长膨润土悬浮液使用周期

保障掘进系统的推进速度

适应所有要求

	HKS 100	HKS 150	HKS 300	HKS 500	
一般技术信息					
最大流速	m ³	100	150	300	500
粗筛	m ²	2	3.2	4.8	6.4
脱水筛	m ²	2	3.2	4.8	6.4
振动电机	kW	2x4	2x8	4x5.6	4x5.6
第 1 级旋流分离器					
旋流器数量		2	1	2	2
标称直径		10"	15"	15"	15"
泵驱动	kW	30	30	45	75
第 2 级旋流分离器					
旋流器数量		-	4	8	12
标称直径		-	6"	6"	6"
泵驱动		-	30	55	90
尺寸	LxWxH	5.4x2.5x2.6m	6.1x2.5x6.0m	6.1x2.5x6.0m	6.1x2.5x6.0m
集成罐体积	m ³	24	20	20	20
总装机功率	kW	40	80	125	190

可选配置

- › PLC 控制器
- › 三级旋流单元可以提供更细的切割点
- › 离心机集成控制系统
- › 作业现场所需的其他外围组件

保留所有权利。此处包含的所有信息仅供参考。可能发生更改, 恕不另行通知。我们对印刷错误概不负责。所有尺寸和数据请参见可定制的基本产品功能。

HERRENKNECHT AG
77963 Schwanau
Germany
Phone +49 7824 302-0
Fax +49 7824 3403
pr@herrenknecht.com
www.herrenknecht.com

海瑞克股份公司
德国 Schwanau 77963
电话 +49 7824 302-0
传真 +49 7824 3403
pr@herrenknecht.com
www.herrenknecht.cn

海瑞克 (成都) 隧道设备有限公司
中国四川省成都市经济技术开发区
(龙泉驿区) 雅士路568号
电话 +86 (28) 8486 6060 841
传真 +86 (28) 8486 3620
gong.zhao@herrenknecht.cn

