



WEISHI[®]
MACHINERY

威士压榨式脱水机

节能，高效，卫生的脱水性能，适合30KGS到75KGS的批量大小

高质量的脱水性能

智能化的操作系统

1300高效压榨机

28%

布饼更薄

布饼高度: 250mm ~ 180mm
布饼直径: 1056mm ~ 1300mm

节能 高效 智能



破损率更低

破损率为: 2‰ ~ 1‰



18%

普通毛巾

含水率低至:
45 % ~ 55 %

威士机械
更高节水率



25%



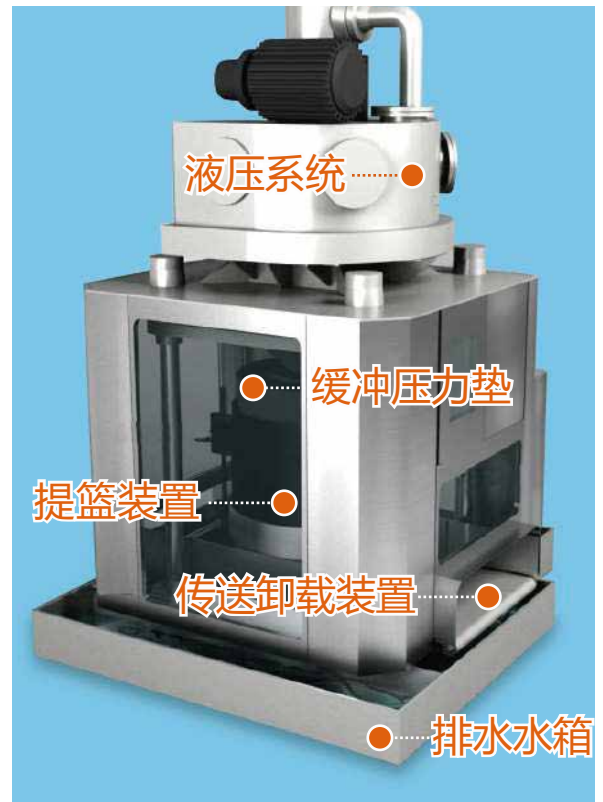
控制更智能
次数: 40000 ~ 50000

高质量脱水性能

按照工业压力标准，上、下梁和立柱均经过探伤检验确保使用无忧，立柱外圆经镀层处理防止腐蚀氧化，装配时精密调整4根立柱的螺母保证加压时机架受力均匀。

液压系统和缓冲压力垫

- ✓ 威士压榨式脱水机顶板可承载：液压缸、液压装置，无极变量泵(与传统系统对比，降低布草破损率，提高生产效率)、以及各项控制类装置。
- ✓ 缓冲压力垫：采用耐磨橡胶制成并以水加注；经夹具安装在压板上，位于液压缸正下端；压力垫表面花纹作用：增加空气流通流通性、降低摩擦力，预防布草被吸附。
- ✓ 液压系统获得高压通过缓冲压力垫作用于被洗布草，轻柔、均匀的处理布草，以达到理想脱水效果；
- ✓ 脱水机最大压力50bar，降低布草残余水分率，缓冲压力垫作用于被洗布草，杜绝布草的污染，符合卫生脱水性能标准。



提篮装置

构造：由坚固防腐蚀不锈钢锻造制成，预防卡布草；光电开关的增加：检测滑槽残留上残留的被洗布草。

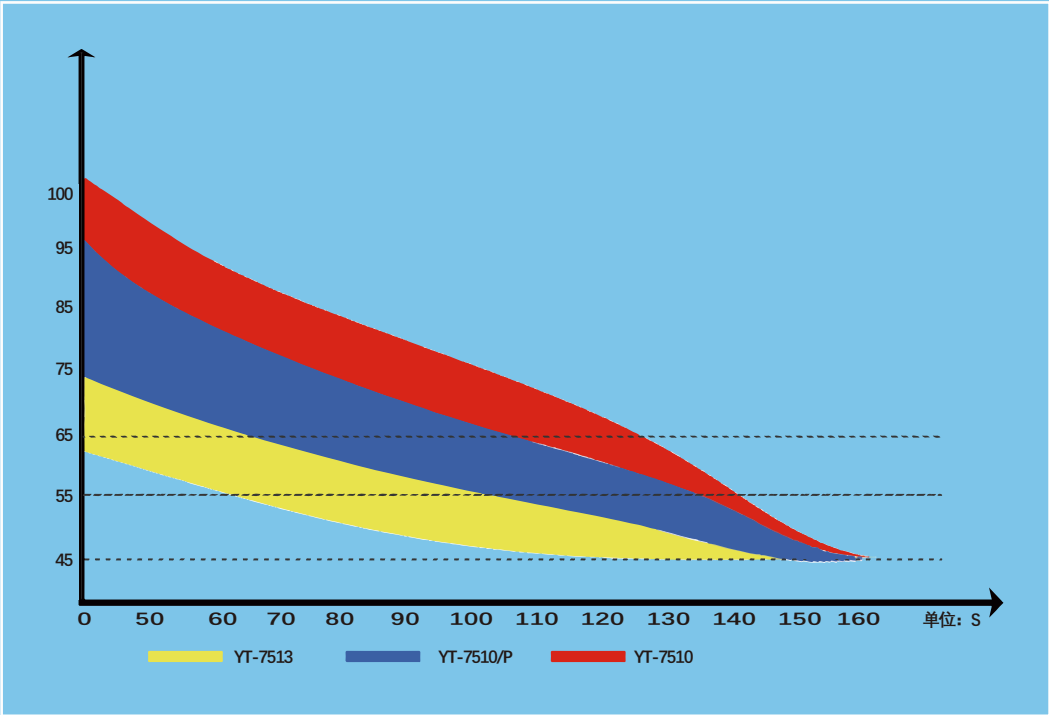
传送卸载装置

- ✓ 光电传感系统监控脱水压榨布草的卸载。
- ✓ 可根据用户场地需求灵活、合理配置。
- ✓ 可采用前进后厨或前进左出（右出）灵活配置。

排水装置

- ✓ 威士压榨脱水机排水系统为封闭不锈钢排水系统；运用高分子材料底板上泄水槽将水排出，且不损伤布草。
- ✓ 从脱水机排出的水进入独立的回水箱，与威士隧道式洗涤机组结合，直接回用至隧道式洗衣机的洗涤仓，且合理的运用水资源，也保证了极高的卫生性能。

压榨机含水率图解



稳定性

采用德国高压液压油泵, 耐磨橡胶缓冲垫;

含水率

超低含水率, 提高烘干效率, 缩短烘干时间
减少洗涤工厂后整理能源消耗;

压榨周期

超低含水率, 提高烘干效率, 缩短烘干时间
减少洗涤工厂后整理能源消耗;



坚固立柱



压榨水囊



进口垫片



压榨布饼

智能化的操作系统

由PLC与触控面板组成, 操作员能够清晰的观察, 设置和监控操作状态。可灵活设定数据, 如: 最大压力, 保压时间等。



主控制界面主要用于设备运行状态的监控



参数设置界面主要用于压榨参数的设置

主要规格

威士压榨式脱水机										
型 号	电 压	功 率	装载量	压榨方式	最短工位时间	脱水压力	缓冲压力垫直径	油缸直径	机器尺寸	机器重量
YT-H7510	380V/3P	泵 用 : 15KW 输送带用: 0.55KW	Max.75KG Min. 30KG	由压力榔头和 液压系统组成	110 秒	Max.40bar	1050mm	400mm	2115×2505×4200mm	15000KG
YT-H7510P		泵 用 : 18.5KW 输送带用: 0.55KW			90 秒	Max.45bar				
YT-H6010	380V/3P	泵 用 : 15KW 输送带用: 0.55KW	Max.60KG Min. 30KG	由压力榔头和 液压系统组成	110 秒	Max.40bar	1050mm	400mm	2115×2505×4000mm	14000KG
YT-H6010P		泵 用 : 18.5KW 输送带用: 0.55KW			90 秒	Max.45bar				



智能製造 智慧生產 共享未來

安装售后服务：

威士团队的国际销售部，技术工程师以及全球经销商为您提供专业的设备安装，本土化的售后服务和零配件安装。
注：本公司致力于不断提升产品的技术性能。本手册相关说明以交付印刷时的技术指标为准。此后的技术升级改动，恕不另行通知

联系方式：

威士团队可为全球洗衣行业提供专业的工业洗涤工厂方案，如需了解更多信息及详细联系方式，请查看官网：
www.shweishi.com
联系电话：（86 21）67665788
传真：（86 21）57874743

