

水泵



**WACKER
NEUSON**

**威克
诺森**

全能就是行!



威克诺森排水泵的优势

1.排水泵可满足您的各种要求。

不管是被水淹没的地下室、施工现场排水或需要填埋或排空的池塘，在威克诺森，您总能找到满足您需求的排水泵解决方案。

2.多款水泵适用于各种领域。

干燥的地面是每个项目动工前的先决条件。威克诺森排水泵恰恰能完美满足这一条件，其排水量和抽吸力赢得了大众的认可，是您可信赖的产品。

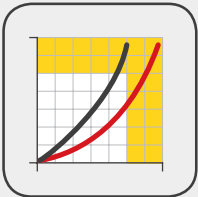
3.经久耐用-使用寿命长。

无论是水上作业,还是水下施工抑或污水排放，时间是考验一台水泵的最强有力的要素。配备高品质的零部件使得我们的设备更经久耐用，从而高效完成其核心工作--抽水。

威克诺森 - 全能就是行!

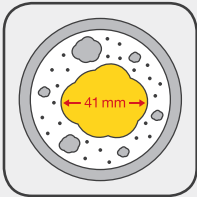
我们提供的产品和服务能够满足您的高要求和不同的应用。威克诺森代表着可靠性。这当然也适用于我们种类繁多的各类水泵。我们每天都会尽最大努力确保您的成功。我们对自己的工作充满了热情。

细节优势和设计



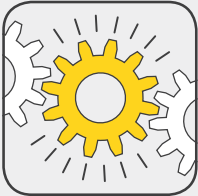
高扬程和排水量

威克诺森水泵一直以其高排量和高扬程著称。根据水泵型号的不同，扬程最高可达32 米，排水量可达296立方米/小时



可通过大尺寸固体杂质

污水中难免参杂颗粒物。威克诺森污水泵可通过最大直径为5cm的杂质而丝毫不损伤泵体



坚固品质和低维修率

高品质，低损耗以及极其耐磨的材料确保了水泵在日常使用耗费最低的维修费



支持干转

威克诺森水泵自带机油润滑室有效延长机械密封件的使用寿命，干运行时避免机械密封过热，可在一定时间内干转而不损坏泵体

为每种应用找到合适的排水泵解决方案：
<https://www.wackerneuson.cn/zh/产品/泵/污水自吸泵/>

威克诺森污水泵型号：



MDP3

最大排水量 1,150 l/min



PTS4-V

2,609 l/min



PT6LT

4933 l/min



PT系列-3个型号

700-2050l/min

即将上市

PTS4V

- 结构上增加耐磨环，大大降低了后期维修的成本。对于水泵叶轮造成的磨损，可在耐磨环后增加垫片调整间隙，恢复水泵的性能。耐磨环本身也可替换，成本远远低于替换蜗壳
- 核心部件叶轮、蜗壳和泵体皆由特殊材质制成：硬度高耐损耗，一体化泵体专利设计确保维修检查更为便利
- 带机油润滑室有效延长机械密封件的使用寿命，可支持一定时间的干转而不损坏机器

澎湃动力
强劲体验

PTS4V 最大排量可达：
2609升/分钟（156立方米/小时）
可通过直径最大为50mm的固体杂质

PTS4V

进水管和出水管直径(mm)	100
扬程(m)	32
排水量(l/min)	2,609
(m³/h)	156
可通过固体直径(mm)	50

万能扳手，一个扳手
可拆卸整个机器

可防雨水，
可锁蓄电池盒

坚固保护架，自带运输轮

坚固的一体化泵壳，及
可拆侧盖，方便保养

蜗壳可卸，蜗
轮间隙可调

PTS4V 在各地的应用

老城区居民排水抢险



南京开发区城管委演练



排量明显高于左边同类其他品牌



启东自来水应急抢修工程



大功率发动机：采用发动机知名品牌百力通双缸空冷发动机，功率高达11.9千瓦



维修保养便利 - 无需特殊工具，泵盖可轻松打开



大油箱：17升超大油箱提供更长不间断作业时间



结构上增加耐磨环，可在耐磨环后面增加垫片调整叶轮磨损后的空隙，恢复水泵性能



PT6LT

威克诺森高性能离心式排污泵已在全世界的施工工地上证实了其自身的性能。这种排污泵采用电启动和螺纹混流式叶轮设计，重新定义了离心排污泵的质量和耐用性标准。

- 使用原装科勒柴油发动机，功率强大可手动调节转速，发动机自动保护
- 超大一体式油箱90升，无需频繁加油,节省时间
- 泵体、涡壳、叶轮主体部件均采用球墨铸铁材质，经久耐用
- 油润滑的碳化硅密封件降低维修成本，在干运行条件下为密封件提供保护



PT6LT 最大排量可达：
4933升/分钟 (296立方米/小时)
可通过直径最大为50mm的固体杂质

PT6LT

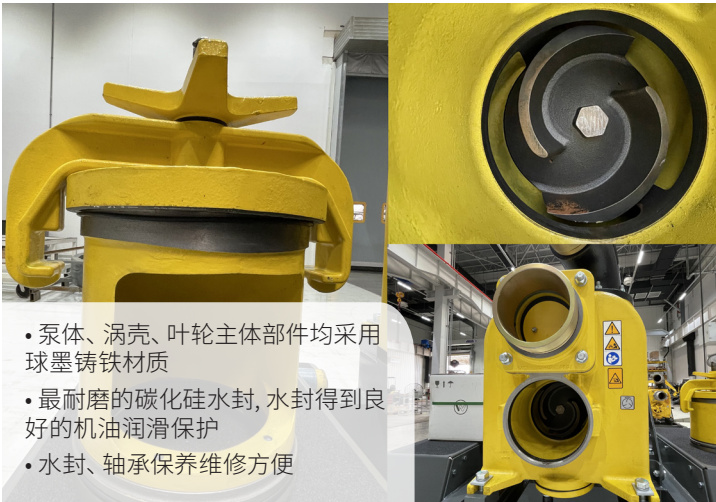
进水管和出水管直径(mm)	152
扬程(m)	30.5
排水量(l/min)	4933
(m³/h)	296
可通过固体直径(mm)	50

出水口
360度可调



支架调节, 适应复杂地形工作

原装科勒:柴油发动机功率强大性能稳定, 发动机自动保护



- 泵体、涡壳、叶轮主体部件均采用球墨铸铁材质
- 最耐磨的碳化硅水封, 水封得到良好的机油润滑保护
- 水封、轴承保养维修方便



- 排量近300立方米/小时; 扬程可达30米
- 一体式超大油箱设计
- 可处理直径50毫米的固体颗粒

随处可达, 方便快捷



MDP3

MDP3自吸式离心式污水泵配备威克诺森自主研发的发动机，特别适合垃圾和污水的抽送。核心泵体，蜗壳和叶轮全部由高强度铸铁材料制成，确保适应高强度工况。低维修率高性价比是您理想水泵的不二之选。

	MDP3
进水管和出水管直径(mm)	80
扬程(m)	20
排水量(l/min)	1,150
(m³/h)	69
可容纳固体直径(mm)	25.4

紧凑型设计, 可以方便地接触到泵壳, 便于无故障保养检修

MDP3 最大排量可达:
1150升/分钟 (69立方米/小时)
可通过直径最大为25.4mm的固体杂质



强化铸铁叶轮和蜗壳提高了耐用性和碳化硅机械密封延长了使用寿命

采用威克诺森自主研发发动机

独特的宽叶轮开口和蜗旋通道设计, 实现了高达 25.4 mm 的真正固体颗粒处理能力

威克诺森水泵在各地的应用



PT6在武汉



PT4在安徽



PT6救援河南水灾



PT4、PT6在工地的应用



高性价比污水泵 适合多种工况的排水需求



MDP3污水泵轻便, 高效, 经久耐用, 是无疑的高性价比之选



PT6在襄阳



PT6在广州

水泵配件

标配

PTS4V

料号	详情
5100061625	卡箍104mm - 112mm, T型螺栓
5100061628	接头4, 软管柄, 外螺纹接头
5100061621	滤网4, 内螺纹连接

PT6LT

料号	详情
5100061622	滤网6, 内螺纹连接
5100061626	卡箍162mm - 174mm, T型螺栓
5100061629	接头, 软管柄, 外螺纹

选配

PTS4V

料号	详情
5100062393	软管接头4 内螺纹插销型
5100062396	快接接头 - A型4寸
5100062400	快接接头 - C型4寸

PT6LT

料号	详情
5100062397	快接接头 - C型4寸
5100062401	快接接头 - A型4寸
5100062404	拖钩

【注明】配件选配和标配列表信息发生的变动不会及时反馈在样册中，以订购时厂家和经销商的给予的信息为准。

技术参数

污水泵

		MDP3	PTS4V	PT6LT
尺寸	单位			
长 x 宽 x 高	mm	688 × 528 × 572	915 x 890 x 890	2721 x 1596 x 1660
长 x 宽 x 高 (运输尺寸)	mm	-	1150 x 750 x 1800	2616 x 1778 x 1803
直径 (吸入管与压力管)	mm	80	100	152
工作重量	kg	67	150	950
运输重量	kg	68	N/A	965
运行数据	单位			
扬程	m	20	32	30.5
排水量	l/min	1,150	2,609	4933
压力	bar	-	3.1	2.6
抽吸高度 最大	m	7	7.6	7.5
可通过固体直径 最大	mm	25.4	50	50
发动机数据	单位			
发动机型号	-	风冷单缸	空冷双缸汽油	水冷四缸柴油
发动机制造商	-	威克诺森	百力通	科勒
汽缸工作容积	cm³	270	479	1,372
转速 最大	1/min	3,600	3,600	2,700
功率 最大	kW	5.8	11.9	17.9
功率测试参照标准	-	-	SAE J1995	ISO 3046 IFN
发动机 (油)	-	-	1.3	3.1
燃料型号	-	汽油	汽油	柴油
油箱容积	l	6.5	17	90
燃料消耗	l/h	2.6	5.4	5.1
运行时间	h	2.5	3.14	17.5

您的日常工作每一天都充满挑战。我们为您提供正确的解决方案，助您在竞争中处于优势地位。为此我们将提供您所需的一切：**威克诺森—全能就是行！**

产品



混凝土技术



压实



清拆及切割技术



挖掘机



轮式装载机



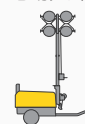
电动叉车



翻斗车



发电机



照明



泵

服务



财务解决方案

简单、透明且独特的资金选择。



维修和保养

一流、快速的维护采用原装配件进行维护。



学院

我们将以实践为导向，在完美的学习环境中扩展您的专业知识。



混凝土专家

我们的专家将在项目所有阶段为您提供咨询建议。



二手设备

原装零配件



争分夺秒：

我们会在最短的时间内，为您的建筑工地提供超过150,000个正版威克诺森配件和备件

本产品目录刊登规格，如有变更恕不另行通知。
标准设备可能与此清单有所不同，请与当地经销商联系确认。
图片可能与实物有所差异，请以实物为准。

www.wackerneuson.cn



威克诺森小程序



威克诺森订阅号



威克诺森服务号