

叠螺机直销 品质保证 叠螺脱水机

产品名称	叠螺机直销 品质保证 叠螺脱水机
公司名称	江苏三辉环保科技有限公司
价格	128000.00/台
规格参数	品牌:三辉 型号:HDL-352
公司地址	江苏省泰州市姜堰区高新科技产业园
联系电话	0523-88280008

产品详情

叠螺式污泥脱水机——HDL系列 叠螺式污泥脱水机遵循了力水同向、薄层脱水、适当施压及延长脱水路径等原则，解决了前几代污泥脱水设备易堵塞、无法处理低浓度污泥及含油污泥、能耗高、操作复杂等技术难题，实现了高效节能的脱水目标。脱水机可在全自动运行的条件下，实现高效絮凝，并连续完成污泥浓缩和压榨脱水工作，最终将收集的滤液回流或排放。广泛用于市政污水处理工程以及食品、淀粉、油脂、制药、化工、造纸、皮革等行业的水处理系统。

结构工作原理 叠螺式污泥脱水机集全自动控制柜、絮凝调质槽、污泥浓缩脱水本体及集液槽于一体。主体是由固定环和游动环相互层叠，螺旋轴贯穿其中形成的过滤装置。前段为浓缩部，后段为脱水部。固定环和游动环之间形成的滤缝以及螺旋轴的螺距从浓缩部到脱水部逐渐变小，螺旋轴不断带动环清扫滤缝，防止堵塞。螺旋轴的旋转在推动污泥从浓缩部输送到脱水部的同时，以及背压板的阻挡作用下，产生极大的内压，容积不断缩小，达到充分脱水的目的。

技术主要特点

- 不堵塞，处理含油污泥能力强 特别是针对粘性较强的含油污泥与传统脱水机相比，具有无可争辩的优势。
- 运行成本低，节水、省电、低噪音 用水量仅为带式脱水机的0.2%；用电量仅为离心机的5%；运行噪音63dB以下。

· 占地面积小 最大节省70%的占地面积。

· 操作维护简单 实行24小时全自动无人值守安全运行。 适用范围 适用于市政污水、自来水、工业废水、食品、饮料、畜牧、化工、机械制造、金属加工、石油、印染、洗涤、造纸等多种行业。

选型对照表

机型	绝干污泥处理量 (kg-DS/h)	污泥处理量 (kg-DS/h)	低浓度~高浓度
HDL-051	1.5	0.5	0.2
HDL-101	3.5	1.5	0.6
HDL-131	6	3	1.2
HDL-132	12	6	2.4
HDL-201	9	4.5	1.8
HDL-202	18	9	3.6
HDL-251	14	7	2.8
HDL-301	30	15	6
HDL-302	60	30	12
HDL-303	90	45	18
HDL-351	60	30	12
HDL-352	120	60	24
HDL-353	180	90	36
HDL-401	90	45	18
HDL-402	180	90	36
HDL-403	270	135	54
HDL-404	360	180	72

规格一览表

机型	螺旋轴规格	机械尺寸 (mm)	重量 (kg)	总功率 (kw)
HDL-051	50 × 1	1095 705 760 140 160	0.3	
HDL-101	100 × 1	1816 756 980 190 280	0.3	
HDL-131	130 × 1	1969 756 980 205 300	0.3	
HDL-132	130 × 2	2069 910 980 275 420	0.42	
HDL-201	200 × 1	2400 535 1270 290 570	0.55	
HDL-202	200 × 2	2500 935 1270 470 680	1.11	
HDL-251	250 × 1	2650 580 1350 350 610	0.55	
HDL-301	300 × 1	3255 985 1600 820 1230	0.92	
HDL-302	300 × 2	3455 1295 1600 1350 2050	1.47	
HDL-303	300 × 3	3605 1690 1600 1820 2810	2.2	
HDL-351	350 × 1	4040 1050 2250 1650 2600	1.12	
HDL-352	350 × 2	4140 1550 2250 2450 3400	1.87	
HDL-353	350 × 3	4420 2100 2250 3350 4850	2.8	
HDL-401				

400 × 1 4660 1150 2450 1990 3700 1.47 HDL-402 400 × 2 4740 1610 2450 3310 4960 2.75 HDL-403 400 × 3
4820 2150 2450 4380 6800 3.85 HDL-404 400 × 4 4980 2890 2450 6170 9220 4.95