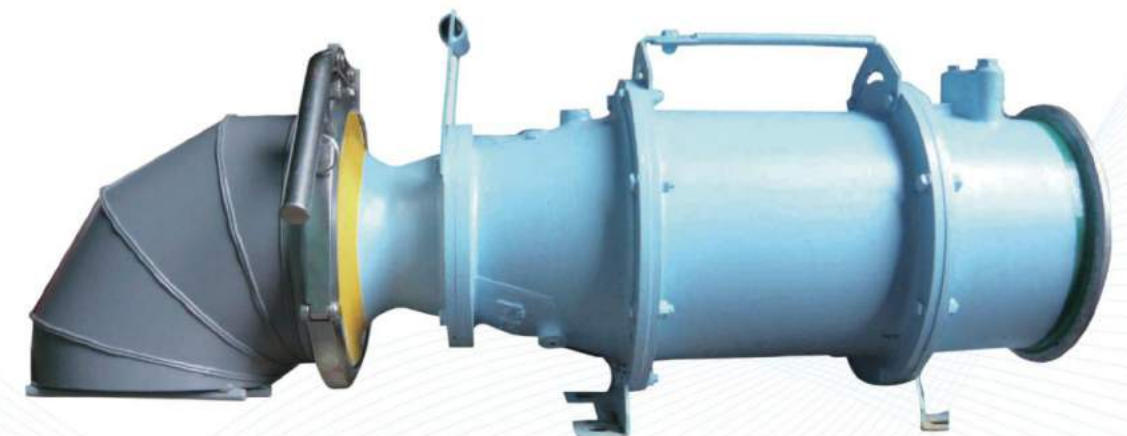


紧急排水泵组

Emergency draining pump set



 久保田泵业(安徽)有限公司
KUBOTA PUMP(ANHUI)CO.,LTD

地 址: 安徽省和县经济开发区
销售热线: 0555-5338018
咨询电话: 0555-5338016
客服电话: 0555-5338017
传 真: 0555-5338020

2013-4-24 第一版



用途

为适应水利防洪抢险、城市排涝、抗旱灌溉及工业、市政临时调水、排水需求，久保田利用先进的水泵制造技术，结合辅助设备的特点，使各配套设备高效、便捷的组合，灵活地对应用户的使用要求。



■ 市区排水

- * 在没有泵站的市区遭遇暴雨灾害气候下，发挥紧急排水作用。
- * 可以满足不同场合的要求，在短时间内完成水泵设备的连接安装，迅速进行排水作业。
- * 在总扬程比较低的情况下每台泵最大流量可达到360m³/h，2台同时运行可以实现720m³/h的排水能力。

■ 道路排水

- * 立交桥下道路及地下过道发挥紧急排水作用。
- * 每台泵的软管可以延长50m，串联两台水泵可以延长100m排水距离，可将积水排入指定地点。
- * 由于安装特制的低水位吸入管，最低吸入水位到地面8cm高度，排水后恢复道路通行。

■ 地铁等地下设施的排水

- * 地铁隧道及地下商业设施的紧急排水作业。
- * 单台泵的扬程为13m(180m³/h)，串联两台水泵可实现26m总扬程。
- * 由于水泵的重量轻，人力即可搬运，满足各种场所使用。

■ 汽车运输



* 由于组成紧急排水泵的各个部件重量轻、体积小，一台卡车可以把所有的器材搬运到作业区域。

特点

■ 方便搬运

- * 泵重量:35kg左右
- * 和同类型水泵相比，重量轻、方便移动。



同类型水泵产品对比:

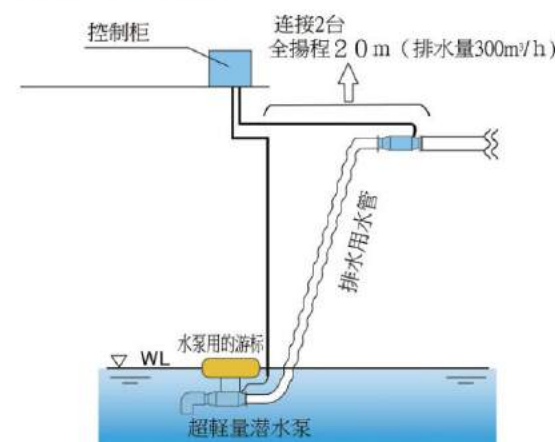


可拆式潜水泵
(灰铁材质)
口径200mm
12kW左右
550kg左右



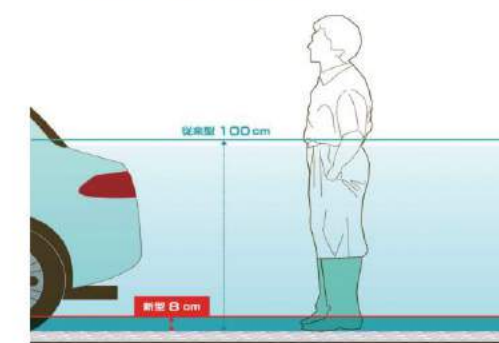
潜水轴流泵
(灰铁材质)
口径200mm
12kW左右
490kg左右

■ 双倍扬程



- * 串联2台扬程为13m的水泵，全扬程可达到26m。(流量: 180m³/h)
- * 该水泵可以根据不同使用场合,改变组合方式来使用。

■ 低水位排水



- * 水泵吸入管嘴的安装在水位8厘米左右就可以运行。(条件是在混泥土等平坦的地方。)
- * 对排出道路积水效果很好。



设备详情

产品构成



超轻量排水泵和浮标



控制柜



20m和30m排水软管、
专用连接金属零件

LSM-KF200应用范围

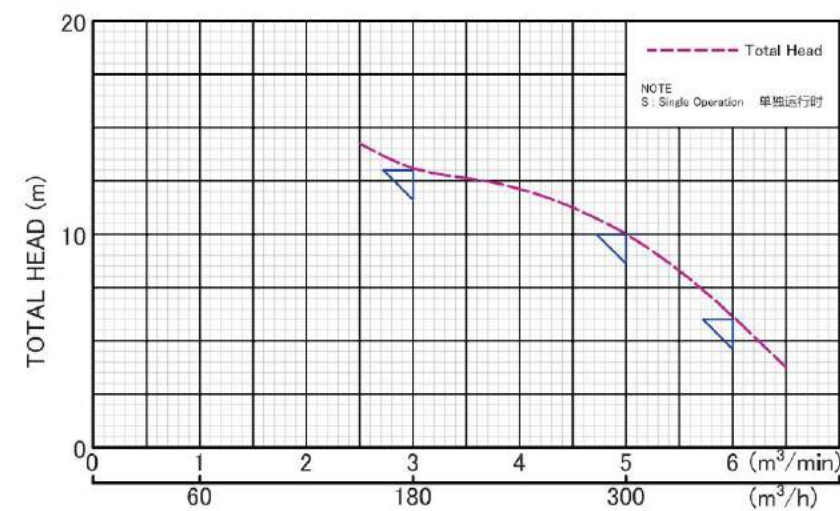
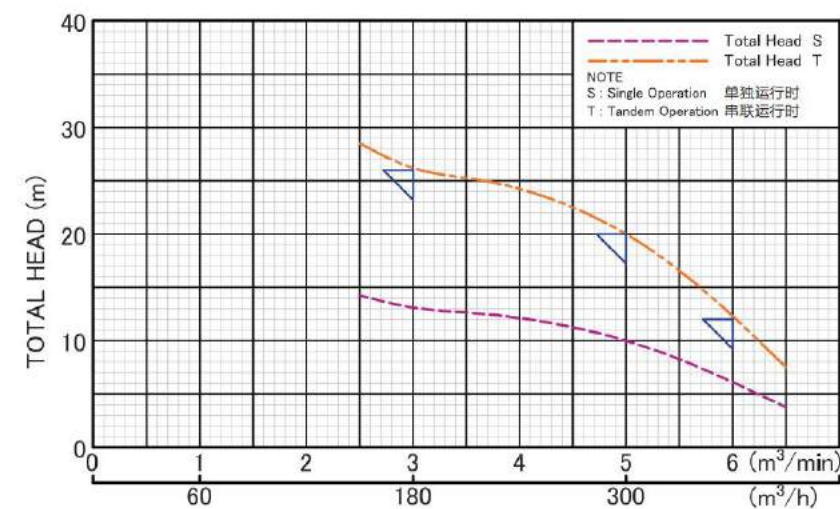
口 径: $\Phi 200\text{mm}$	电机功率: 12kw
流 量: $300\text{m}^3/\text{h}$	电 压: 380V
扬 程: 10m	材 质: 铝合金

水泵

作为紧急排水用泵,为满足不同场所使用需求,在设计上侧重与泵的轻量化和便携性。



TYPE : SUBMERSIBLE MOTOR PUMP
MODEL : LSM-KF 200





■ 低水位吸入管嘴

- * 安装特制的低水位吸入短管，最低吸入水位可到地面8cm高度。
- * 重视轻量化，采用PVC材质。



■ 浮标

- * 在深水的区域安装浮标，将泵悬浮在水中进行排水。
- * 安装浮标后借助泵的推力，泵自动向积水中心区域移动。



■ 软管 (长度20m、30m/每台泵)

- * 配备专用金属接头。在不使用工具的情况下，可以迅速连接软管。
- * 软管可以采用市场销售的同规格产品，运行成本低，更换方便。



■ 控制柜

- * 控制柜设计紧凑、重心低，在运输过程中，不容易移动。
- * 配备变频启动柜除了防止启动时软管破裂，还可根据排水需求改变流量扬程。
- * 客户可以使用100KVA的发电机进行运转。(标准的设备中不包含发电机)



产品业绩

■ 日本大地震



- * 由东日本大地震引发的海啸灾难，导致泵站、污水处理厂、机场等不能运转，日本国土交通省向东北受灾地区紧急调配120台久保田紧急排水泵组协助救援。
- * 从3月12日到5月31日，在2个多月的时间里实行了24小时的排水作业，总排水量约五百万立方米。对污水处理厂、仙台机场等的主要设施排水及失踪者的救援活动做出重大贡献。

■ 宫城·岩手地震



- * 发生于宫城县、岩手县的地震导致山体塌方堵塞河道。
- * 水流无法疏导，堤坝处的水位持续上涨，情况十分危险。
- * 疏通河道，清除坍塌沙土的施工需要几个月时间，不能及时处理。
- * 灾害发生地在山区，车辆很难进入，久保田的便携式水泵发挥重要作用。

■ 泰国洪水



- * 以日本国土交通省、日本外务省、JICA、日本民间企业组成的国际紧急救援队，对泰国洪水进行国际支援，紧急出动久保田排水水泵车。
- * 泰国地形坡度小，低洼处洪水很难排出，会长期处于内涝状态。在实施全天候的排水作业后，大约在一个月左右，成功的降下水位。



标准参数

排水泵	数量	2台			
	口径	200mm			
	组合使用	流量	360m³/h(2台合计)	600m³/h(2台合计)	720m³/h(2台合计)
		总扬程	13m(2台合计)	10m(2台合计)	6m(2台合计)
		排水距离	50m × 2条		
	串联使用	流量	180m³/h(2台合计)	300m³/h(2台合计)	360m³/h(2台合计)
		总扬程	26m(2台合计)	20m(2台合计)	12m(2台合计)
		排水距离	100m × 1条		
	额定输出功率	12kw(每1台)			
	重量	约35kg(每1台)			
启动方式	变频启动				
备注	附属电缆40m(每1台)				
排水软管	数量	20m × 2根、30m × 2根			
	接头形式	插芯接头、夹紧连接方式			
	质量	20m软管 (每一根包含连接金属工具) 30m软管 (每一根包含连接金属工具)			
浮标	数量	2个			
	材质	工程塑料			
	配件	连接用链条			
控制柜	形式	室外闭锁自立型			
	电源电压	AC380V			
	配件	发电机连接用电缆			
配件	水泵吸入滤网、低水位吸入短管、固定水泵用绳、分解工具				
备注	必要发电机容量	100KVA 标准组套不包括自备电源			
	运送时必要的空间	宽2m × 长6m			





久保田 水泵

日本国内办公地点和海外办公地点



日本东京总部

1-3, Nihombashi-Muromachi3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-8310, Japan
Phone: +81-3-3245-3444
Facsimile: +81-3-3245-3454
http://www.kubota.co.jp

株式会社久保田菲律宾事务所

2nd Floor Kuboat Building
155 Panay Avenue, South Triangle, Quezon Ctiy Philippines Contact No. 410-2428
Phone: +63-2410-2428
Facsimile: +63-2410-2428

日本大阪府枚方工厂

1-1-1, Nakamiya-Oike, Hirakata-city, Osaka 573-8573, Japan
Phone: +81-72-890-2228
Facsimile: +81-72-840-1413

株式会社久保田首尔事务所

9F, Kamco Yangjae Tower, 949-3, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-860, KOREA

久保田(中国)投资有限公司

上海市浦东新区银城中路488号太平金融大厦12F
电话: +86-21-61005560*5161
传真: +86-21-61005563
邮编: 200122
邮箱: zhang-x@kubota-sanlian.cn

株式会社久保田泰国事务所

25th Floor, Serm-Mit Tower, 159 Sukhumvit 21 Road, Wattana, Bangkok 10110, Thailand
Phone: +66-2260-6590
Facsimile: +66-2260-6589

株式会社久保田北京事务所

中国北京首都体育馆南路6号
北京新世纪日航饭店办公楼1056号
电话: 010-6849-2276、2277
传真: 010-6849-2280
邮编: 100044

株式会社久保田马来西亚营业所

+903, 9th Floor, Amcorp Tower, Amcorp Trade Center, No. 18, Jalan Persiaran Barat 46050 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
Phone: +60-3-7954-2334
Facsimile: +60-3-7954-1335

株式会社久保田开罗事务所

15, AboulFeda St. Flat No. 18 (5th)Floor), Zamalek, Cairo, Egypt
Phone: +20-2-2736-0283
Facsimile: +20-2-2735-0340

株式会社久保田迪拜营业所

Office No. 002, G+3 Office Bldg Plot No. S10122A1 Jebel Ali Free Zone South PO. Box 17440, Dubai, UAE
Phone: +971-4-8857033
Facsimile: +971-4-8857032



久保田国内主要办事处

销售网络示意图

Sales Network Chart



上海办事处

地址: 嘉定区南翔镇田旺路139号
电话: 86-21-59170230
传真: 86-21-59177081

南京办事处

地址: 南京市洪武路359号福鑫国际大厦2801西
电话: 86-025-57910600
传真: 86-025-57910601

重庆办事处

地址: 重庆市渝中区大坪正街140号
渝州新都1-28-5
电话: 86-023-67700575
传真: 86-023-67700575

杭州办事处

地址: 浙江省杭州市下城区北景园都市枫林12-1-802
电话: 0571-88136027
传真: 0571-88136202

合肥办事处

地址: 合肥市当涂路与临泉路交叉口
璟泰大厦8楼802室
电话: 0551-64223955
传真: 0551-64239155

北京办事处

地址: 丰台区城南嘉园益城园16号楼
城南大道1座13层1301室
电话: 86-010-87564973-999
传真: 86-010-83686064

陕西办事处

地址: 西安市电子二路万国花园11号楼4单元3楼东户
电话: 86-029-88231353
传真: 86-029-88231353

武汉办事处

地址: 武汉市武昌区友谊大道318号
清芷园小区7-3-903
电话: 86-027-88617117
传真: 86-027-88617117

广州办事处

地址: 广州市海珠区东晓路70号滨江花园金龙阁402室
电话: 86-020-84025575
传真: 86-020-84025857