

# su-ton 助力工业污水处理

Email:suton@su-ton.com TEL:188517-18517

## ■ X<sup>A</sup><sub>M</sub> YZG 系列隔膜压滤机

用于各种悬浮物料固液分离提高分离效率、降低滤饼含水率的理想设备。广泛应用于石油、化工、印染、冶金、医药、食品、纺织、电镀、造纸及城市生活污水处理等行业的各种固液分离领域。

压滤机采用机、电、仪一体化设计制造，能根据用户的需求，实现滤板液压压紧、自动保压、过滤、压榨、吹气、洗涤、滤板松开、卸料等工序的自动化控制。该机型配置了隔膜板，进料过滤后，通过水压或气压的方式改变滤室容积，对滤饼进行压榨，进一步降低含水率。过滤板和隔膜压榨板采用优质增强聚丙烯复合材料模压成型，具有机械强度高、化学性能稳定，耐酸、耐碱、抗老化、无毒、无味、坚固耐用；电器元件和液压元件均采用名牌厂家产品，使用寿命长；机架采用优质钢板焊接而成，强度高、经久耐用。

本系列压滤机执行标准为：JB/T4333-2005《厢式压滤机技术条件》。



注：表内尺寸未含输送带部位，具体请咨询销售人员。

注：用户可根据各自的使用工艺方案，选择具体的规格型号，如过滤工艺有特殊要求，需按实际使用工况进行设计，请事先与本公司技术部联系。

ADD:江苏省泰兴市古溪镇工业园区苏东路1号

Serve: 18118100011

Web: [www.xiaoxianmi.cn](http://www.xiaoxianmi.cn)

# su-ton 助力工业污水处理

Email:suton@su-ton.com TEL:188517-18517

**X<sub>M</sub><sup>A</sup>YZG20-60/800-U 主要性能 (表一)**

名称	参数	名称	参数
工作过滤压力	0.6-0.8MPa	滤板耐温	0-70℃
最大液压保护压力	25MPa	滤饼厚度	30mm
压紧工作压力	6-20Ma	有效行程	400mm
滤板耐酸碱度	2<PH<12	过滤板/隔膜板厚度	800×800×60/65
隔膜压榨压力	0.8-1.2MPa (根据用户要求可另行设计压榨压力最大达 1.6 或 2.0MPa)		

主要参数:

规格型号	滤板付数 (付)	滤室容积 (m <sup>3</sup> )	外形尺寸 (mm)			滤布规格 (mm)		配用功率 (KW)	单机重量 (Kg)
			长	宽	高	长	宽		
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 10/800-U	5	0.15	2720	1200	1200	1780	860	4	2400
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 20/800-U	9	0.30	3270						2750
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 30/800-U	14	0.45	3900						3100
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 40/800-U	19	0.60	4520						3500
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 48/800-U	23	0.72	5030						3800
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 50/800-U	24	0.75	5150						3900
X <sub>M</sub> <sup>A</sup> 60/800-U	29	0.90	5780						4250

本产品最终解释权归 su-ton 所有, 如有变更, 恕不另行通知。

下单请联系我们销售人员, 谢谢!

ADD:江苏省泰兴市古溪镇工业园区苏东路 1 号

Serve: 18118100011

Web: [www.xiaoxianmi.cn](http://www.xiaoxianmi.cn)

# su-ton 助力工业污水处理

Email:suton@su-ton.com TEL:188517-18517

$X^A_M YZG30-100/1000-U$  主要性能 (表二)

名称	参数	名称	参数
工作过滤压力	$\leq 0.6\text{MPa}$	滤板耐温	0-70°C
最大液压保护压力	25MPa	滤饼厚度 (压榨前/后)	28-30/20-25mm
压紧工作压力	16-20MPa	有效行程	400mm
滤板耐酸碱度	$2 < \text{PH} < 12$	过滤板/隔膜板厚度	1000×1000×70/72
隔膜压榨压力	0.8-1.2MPa (根据用户要求可另行设计压榨压力最大达 1.6 或 2.0MPa)		

主要参数:

规格型号	滤板 付数 (付)	滤室容积 (m <sup>3</sup> )	外形尺寸 (mm)			滤布规格 (mm)		配用功率 (KW)	单机重量 (Kg)
			长	宽	高	长	宽		
$X^A_M 30/1000-U$	9	0.45	3920	1500	1600	2200	1060	4	4250
$X^A_M 40/1000-U$	12	0.60	4350						4500
$X^A_M 50/1000-U$	15	0.75	4770						4800
$X^A_M 60/1000-U$	18	0.90	5200						5200
$X^A_M 70/1000-U$	21	1.05	5600						5500
$X^A_M 80/1000-U$	24	1.20	6050						5800
$X^A_M 100/1000-U$	30	1.50	6900						6400

本产品最终解释权归 su-ton 所有, 如有变更, 恕不另行通知。

下单请联系我们销售人员, 谢谢!

# su-ton 助力工业污水处理

Email:suton@su-ton.com TEL:188517-18517

**X<sub>M</sub>YZG80-180/1250-U 主要性能 (表三)**

名称	参数	名称	参数
工作过滤压力	≤0.6MPa	滤板耐温	0-70°C
最大液压保护压力	25MPa	滤饼厚度 (压榨前/后)	28-30/20-25mm
压紧工作压力	16-20MPa	有效行程	600mm
滤板耐酸碱度	2<PH<12	过滤板/隔膜板厚度	1250×1250×72/78
隔膜压榨压力	0.8-1.2MPa (根据用户要求可另行设计压榨压力最大达 1.6 或 2.0MPa)		

主要参数:

规格型号	滤板付数 (付)	滤室容积 (m <sup>3</sup> )	外形尺寸 (mm)			滤布规格 (mm)		配用功率 (KW)	单机重量 (Kg)
			长	宽	高	长	宽		
X <sub>M</sub> 80/1250-U	15	1.2	5170	1700	1750	2720	1310	7.5	7300
X <sub>M</sub> 100/1250-U	19	1.50	5770						7800
X <sub>M</sub> 120/1250-U	23	1.80	6370						8300
X <sub>M</sub> 140/1250-U	26	2.10	6820						8700
X <sub>M</sub> 150/1250-U	28	2.25	7120						9100
X <sub>M</sub> 160/1250-U	30	2.40	7420						9500
X <sub>M</sub> 180/1250-U	34	2.70	8020						10300

本产品最终解释权归 su-ton 所有, 如有变更, 恕不另行通知。

下单请联系我们销售人员, 谢谢!

# su-ton 助力工业污水处理

Email:suton@su-ton.com TEL:188517-18517

$X^A_M$ YZG200-500/1500-U 主要性能 (表四)

名称	参数	名称	参数
工作过滤压力	$\leq 0.6\text{MPa}$	滤板耐温	0-70°C
最大液压保护压力	25MPa	滤饼厚度 (压榨前/后)	28-30/20-25mm
压紧工作压力	16-20MPa	有效行程	800mm
滤板耐酸碱度	$2 < \text{PH} < 12$	过滤板/隔模板厚度	1500×1500×80/85
隔膜压榨压力	0.8-1.2MPa (根据用户要求可另行设计压榨压力最大达 1.6 或 2.0MPa)		

主要参数:

规格型号	滤板 付数 (付)	滤室容积 (m <sup>3</sup> )	外形尺寸 (mm)			滤布规格 (mm)		配用功率 (KW)	单机重量 (Kg)
			长	宽	高	长	宽		
$X^A_M$ 200/1500-U	26	3.00	7660	2400	2020	3200	1580	11.5KW	21100
$X^A_M$ 220/1500-U	29	3.30	8160						22000
$X^A_M$ 250/1500-U	32	3.75	8650						23200
$X^A_M$ 280/1500-U	36	4.20	9310						24500
$X^A_M$ 300/1500-U	38	4.50	9640						25300
$X^A_M$ 320/1500-U	41	4.80	10640						26500
$X^A_M$ 340/1500-U	44	5.10	11140						27500
$X^A_M$ 350/1500-U	45	5.30	11300						27800
$X^A_M$ 400/1500-U	51	6.00	12290						29500
$X^A_M$ 450/1500-U	58	6.75	13450						31200
$X^A_M$ 500/1500-U	64	7.50	14440						33200

本产品最终解释权归 su-ton 所有, 如有变更, 恕不另行通知。

下单请联系我们销售人员, 谢谢!

ADD:江苏省泰兴市古溪镇工业园区苏东路 1 号

Serve: 18118100011

Web: [www.xiaoxianmi.cn](http://www.xiaoxianmi.cn)