

GIANTMIX AMX

顶部安装

AMX5 185-80

AMX6 220-80



应用

干物质含量至16 %

底物温度至70°C

pH值6.5 - 8.5

技术数据

搅拌杆长度 4.0 / 5.0 / 6.0 米

杆Ø 220 x 8 毫米 不锈钢316

25°密封板 不锈钢304或316, 其他角度请查询

声压级 75 dB(A)

在气缸上的减震系统由特殊橡胶制成, 安装在墙壁和旋转臂的支架上达到减震效果

油杯用于检查搅拌机的密闭性

POM保护, 用于减少磨损

电机

18.5 / 22.0 千瓦: IE3电机

400伏, 50赫兹, 特殊型号请询问

热敏电阻 (过热保护)

防爆电机  II 3G Ex nA IIA T3 Gc

齿轮

正齿轮驱动, 螺旋齿轮, 低噪音

减速比 $i = 18.0$

长效齿轮油

每12,000个工作小时需要换油

轴承

轴头内部自体油循环

2个圆锥滚子轴承用来吸收轴向力

机械密封 碳化硅/碳化硅, 转动方向任意

传动轴中部轴承 (滑动轴承)

桨叶

3片式高效动态平衡桨叶

AMX5	18.5 千瓦	桨叶 HT 1600-25	82 转/分钟
------	---------	---------------	---------

AMX6	22.0 千瓦	桨叶 HT 1600-30	82 转/分钟
------	---------	---------------	---------

材质不锈钢304, 不锈钢316 或镀聚合物, 特殊材质请询问

调整范围

1430 x 1730 毫米 密封板可以选择向左或向右 25° 固定方向, 其它角度请查询

通过液压缸调整垂直方向范围

罐体开口(宽x高): 1.2 x 1.4 米

防爆区

防爆2区 (罐体外) 防爆1区 (罐体内)

机械部件分类:

 II 2G Ex h IIA T3 Gb

控制

要求客户方安装变频器

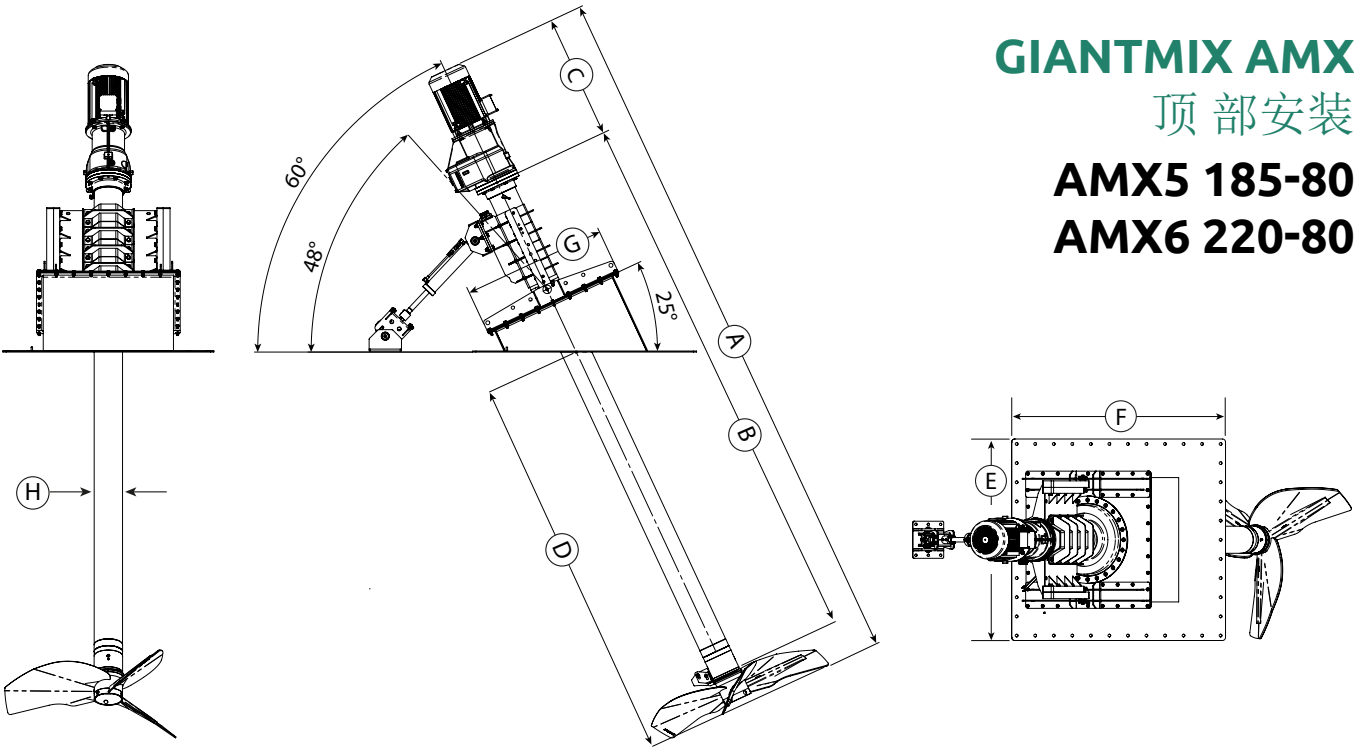


GIANTMIX AMX

顶部安装

AMX5 185-80

AMX6 220-80



规格										
型号	A [毫米]	B [毫米]	C [毫米]	D [毫米]	E [毫米]	F [毫米]	G [毫米]	H [毫米]		
AMX 5-6	5,485	4,000		3,080						
	7,485	6,000	1,020	5,080	1,630	1,730	1,110	219.1		

技术数据													
型号	额定功率 [千瓦]	额定电压 [伏特]	额定电流 [安培]	频率 [赫兹]	功率因数 cos φ	变速机减速比	搅拌桨叶转速 [转/分钟]	桨叶直径 [毫米]	轴向力 [千牛]	流速 [米/秒] *	水循环 [米 ³ /分钟]	搅拌机重量 [千克]	
AMX5	18.5	400	33.7	50	0.85	18	82	1,600	8.1	3.5	412	1,800	
AMX6	22.0	400	41.0	50	0.83	18	82	1,600	8.7	3.5	412	1,800	

保留技术更改
* 水中距离1.2米