

# Comfort 870

平移门开门机系统

[E]  
[O]  
[S] EASY  
OPERATING  
SYSTEM



FULL SERVICE



OPERATOR SYSTEMS  
FOR GARAGE DOORS



OPERATOR SYSTEMS  
FOR SECTIONAL DOORS



OPERATOR SYSTEMS  
FOR SLIDING GATES



OPERATOR SYSTEMS  
FOR HINGED GATES



OPERATOR SYSTEMS  
FOR ROLLER SHUTTERS



PARC BARRIER  
SYSTEMS



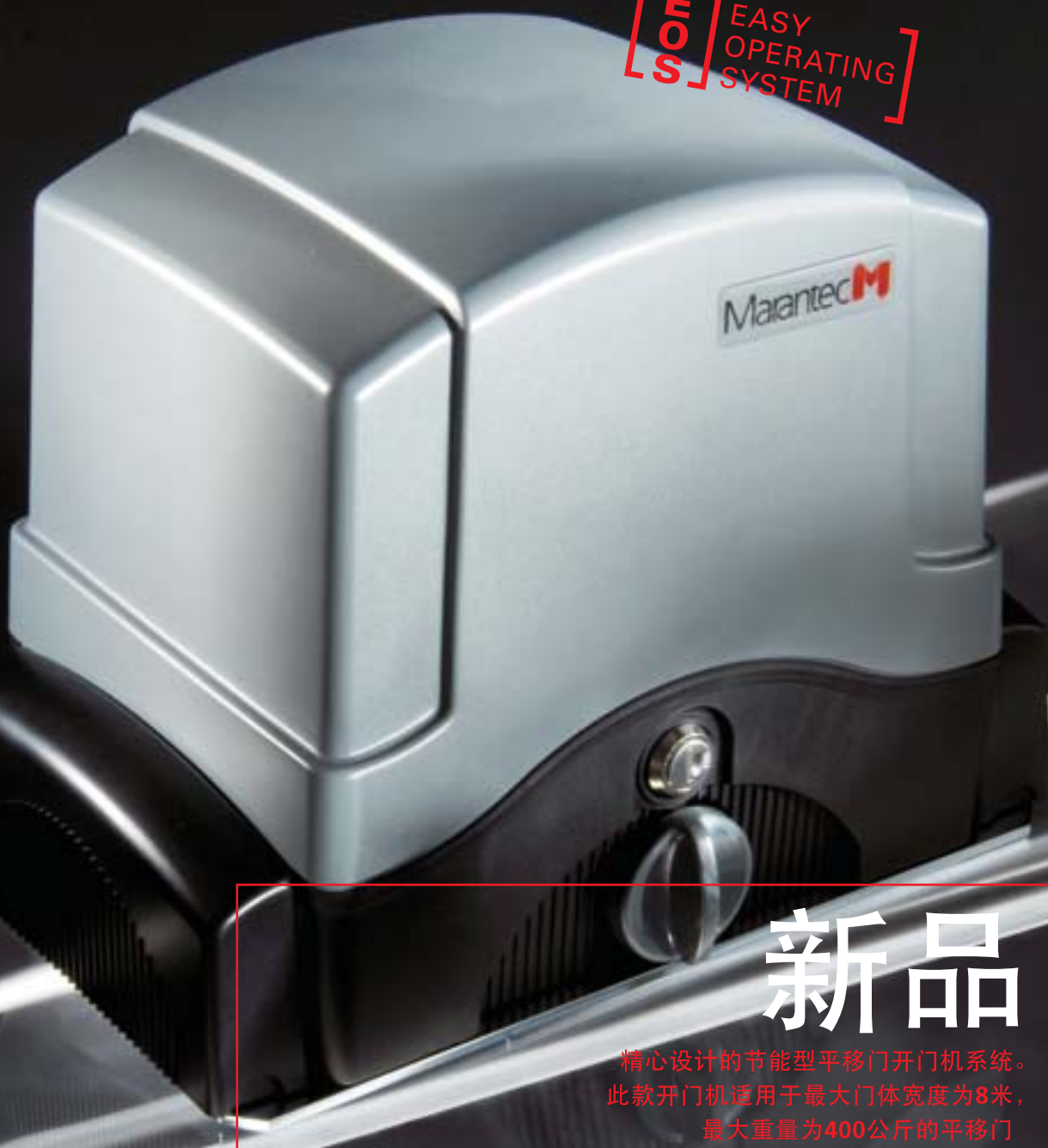
ELECTRONIC  
CONTROL UNITS



PRODUCT SERVICE



ACCESSORIES



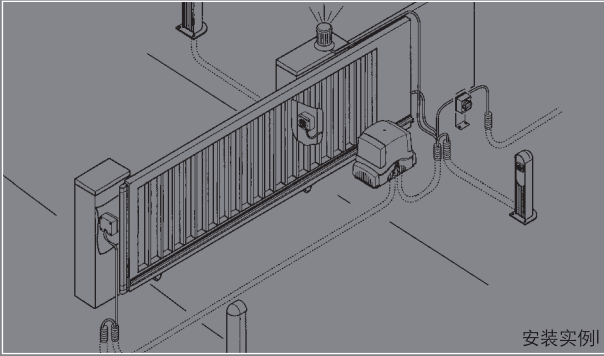
## 新品

精心设计的节能型平移门开门机系统。  
此款开门机适用于最大门体宽度为8米，  
最大重量为400公斤的平移门

- 有效节电技术
- 不需要主底边和副底边主动防护
- 检验标准根据EN 13241-1
- 最新安全技术—创新型微处理器
- Control x.81多功能控制器
- 地面支架高度可调整
- 现代化的直流电技术
- Digital 304迷你手持遥控器

Marantec   
开门器  自动最好的选择

## Comfort 870开门机系统技术数据



安装实例

### 电气数据

额定电压	230	伏特
额定频率	50/60	赫兹
耗用电流	1	安培
运行时耗电	0,2	千瓦
待机时耗电	< 4	瓦
运行模式 (工作周期)	KB 5	分钟
控制电压	24伏特	直流
电机防护等级	IP 44	
保护类别	II	

### 机械数据

压力和拉力	400	牛顿
运行速度	180	毫米/秒
运行时间 (和门体规格有关) 约	16-25	秒

### 环境数据

电机尺寸	255 x 318 x 185		毫米
重量	9,0		公斤
温度范围	-20 至 +60		摄氏度
检验标准	EN 292-1	EN 60335-1	
	EN 61000-6-2	EN 60335-2-103	
	EN 61000-6-3	EN 12445	
	EN 55014	EN 12453	
	EN 61000-3-2	EN 300220-1	
	EN 61000-3-3	EN 301489-3	
		ETS 300683	

### 供货范围

Comfort 870开门机, 集成有 Control x.81电子控制器
地面安装托架和预安装的齿轮, 模件4
Digital 304迷你手持遥控器, 4频道, 868兆赫
解锁
合销钉组

### 特征/安全功能

参照点技术	X
软启动/软停止	X
开门和关门自动短路装置, 可单独编程	X
阻断防护	X
运行时限	X
自动计时功能	X
电子终端断路	X
解锁	X
经济模式	X
按钮开关, 密码按钮和钥匙键控开关接头	X
可连接3分钟照明灯控制	X
部分开门编程	X
零电势限位开关信息连接	X
出错信号	X
重置功能	X
运行速度编程	X
开门和关门软运行位置, 可单独编程	X
开门和关门软运行速度, 可单独编程	X
零电势信号继电器输出端子组: 信号灯, 脉冲, 3分钟照明, 限位开关信息, 出错信号	X

### 配件

多位遥控	X
单独模块天线, 868兆赫, IP 65	X
信号灯	X
关门底边安全装置	X
光栅, 双线技术	X
应答器系统	X
钥匙键开关, 双线技术	X
密码按钮 (已预装电线或遥控器)	X
齿条节段	X
感应线圈	X
感应信号传输	X
门底边	X
外部解锁	X

	<b>塑料齿条节段</b>
<b>Special 441</b>	模件 4 铝制封盖
<b>Special 432</b>	模件 4 钢制封盖
	<b>塑料齿条</b>
<b>Special 471</b>	模件 4 带钢芯



Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG  
Remser Brook 11 · 33428 Marienfeld · Germany  
Tel. +49 52 47 705-0 · Fax +49 52 47 705-284

**Marantec**  
开门器 ➔ 自动最好的选择

www.marantec.com