

ClearSec

技术规格

驱动

手动，逻辑电压 24V。

材料

主体框架：304不锈钢
玻璃板：6.4mm 3层夹层层玻璃板
转臂(T/SL/FP)：316抛光不锈钢/20mm厚亚克力板材/全高 9.5mm厚实心聚碳酸酯板材
转柱 (T/SL和FP)：管状低碳钢，表面涂有聚酯粉末，黑色（RAL9005）/表面采用304不锈钢（SL型和FP型）

机械结构

机电控制装置:

- 强制联锁，每次只放行一人
- 自动回位装置保证每次旋转到位，回到待机位置
- 防回转装置，防止机械装置转离起始位置30°后出现反转
- 液压减震装置确保运行平稳安静

电源故障 / 火警系统

如遇电源故障，旋转门翼将在故障锁定模式下锁定（FP型产品不建议采用此模式，以防止将通行人员卡入死角），或在故障安全模式下自由旋转。单向或双向均可设定故障锁定模式或故障安全模式，但客户需在下订单时明确。注意：机电故障时动作可设为和电源故障时一样。预留输入接口，可接入无源触点触发火警警报（要求选COMR1配件）。

界面

LCM02 微处理控制逻辑:

- 每个方向都设有一个控制机械结构放行/锁定的输入接口
- 二个保护输出接口，控制放行/锁定电磁阀
- 四个保护输出接口，用于通行状态指示灯
- 两个0伏输出继电器，用于指示每个方向是否可用
- 两个0伏输出继电器，用于每个方向通行量计数
- 参数设定可以改变的调节式超时设备：即如果在预设时间内人员没有通过通道，系统将取消此次通行权限（标准设定8秒）。

电气要求

230V 50Hz 或 115V 60Hz 功率 50瓦。双门型 50+50 瓦

运行温度 / IP防护等级 / 平均无故障时间 / 平均维护时间

0到45°C (无冷凝下相对湿度为95%) / IP30 / 150万次循环 / 小于30min

通行量（估值）

- 插卡式读卡器，12人次/分钟
- 刷卡式读卡器，15人次/分钟
- 感应式读卡器，17人次/分钟

重要须知

- 所有位于ClearSec之下的水平管道或导管必须至少低于完成地面140mm。
- 金属线缆管道出口至少高于地面50mm。
- 客户须确保安装场地的结构完整性和结构强度。
- 本产品技术资料表所述所有规格尺寸仅供参考。安装前，请与我们联系。

型号

- ClearSec T90
- ClearSec T120
- ClearSec SL90
- ClearSec SL120
- ClearSec FP90
- ClearSec FP120

所有产品均可选择单门型或双门型

可选配件

- 集成读卡器
- 316不锈钢框架
- 按钮控制
- 遥控装置
- 可拆卸顶棚
- COMR1 接口
- RS485 串行接口
- 316 不锈钢伸缩转臂
- 不锈钢实心板材 (可替代玻璃板材)

应用场合

- 政府机构
- 零售业
- 金融业
- 通讯业
- 信息技术业
- 银行业
- 出版业
- 休闲娱乐
- 石化行业
- 教育行业



ClearSec

栅栏门系列：室内和半室外转门

ClearSec系列是一款坚固美观的全高型三棍式栅栏门，拥有多款配置，从T型到FP型，满足您的各种需求。T型产品采用全不锈钢结构，配有顶棚、玻璃固定面板和管状转臂，转柱是喷涂低碳钢制成；SL型采用板条式亚克力转臂，转柱用不锈钢包覆；FP型采用聚碳酸酯材料的门翼，压力垫用来探测栅栏通行区内是否有未授权人。所有的型号都配备红-绿状态指示灯。

产品成套发货，便于运输到安装现场，有单门型和双门型可供选择。

可选更大通道空间的三棍转臂门（120°）或更高安全性的四棍转臂门（90°）。

双向通行均由电子控制。

ClearSec配置了标准的机电控制装置，防止同一时间双人通行。此外，它还配置了液压减震装置，运行平稳、安静。

如遇紧急情况或断电，可设为故障安全模式，即转轴自由旋转，或故障锁定模式，即转轴锁定。单向通行或双向通行均可设置此模式。

* 只有ClearSec T型可用于半室外安装，需配置顶棚。

固力保安全系统（中国）有限公司

中国上海淮海中路222号 电话 +86 21 5466 2978
力宝广场1802B-1803单元 传真 +86 21 3366 1208
邮编200021 电邮 info.cn@gunnebo.com
网站 www.gunnebo.cn



本产品单页仅供宣传使用，不作为任何法律文件，固力保安全系统（中国）有限公司拥有最终解释权，产品如变化以业务发生时为准。

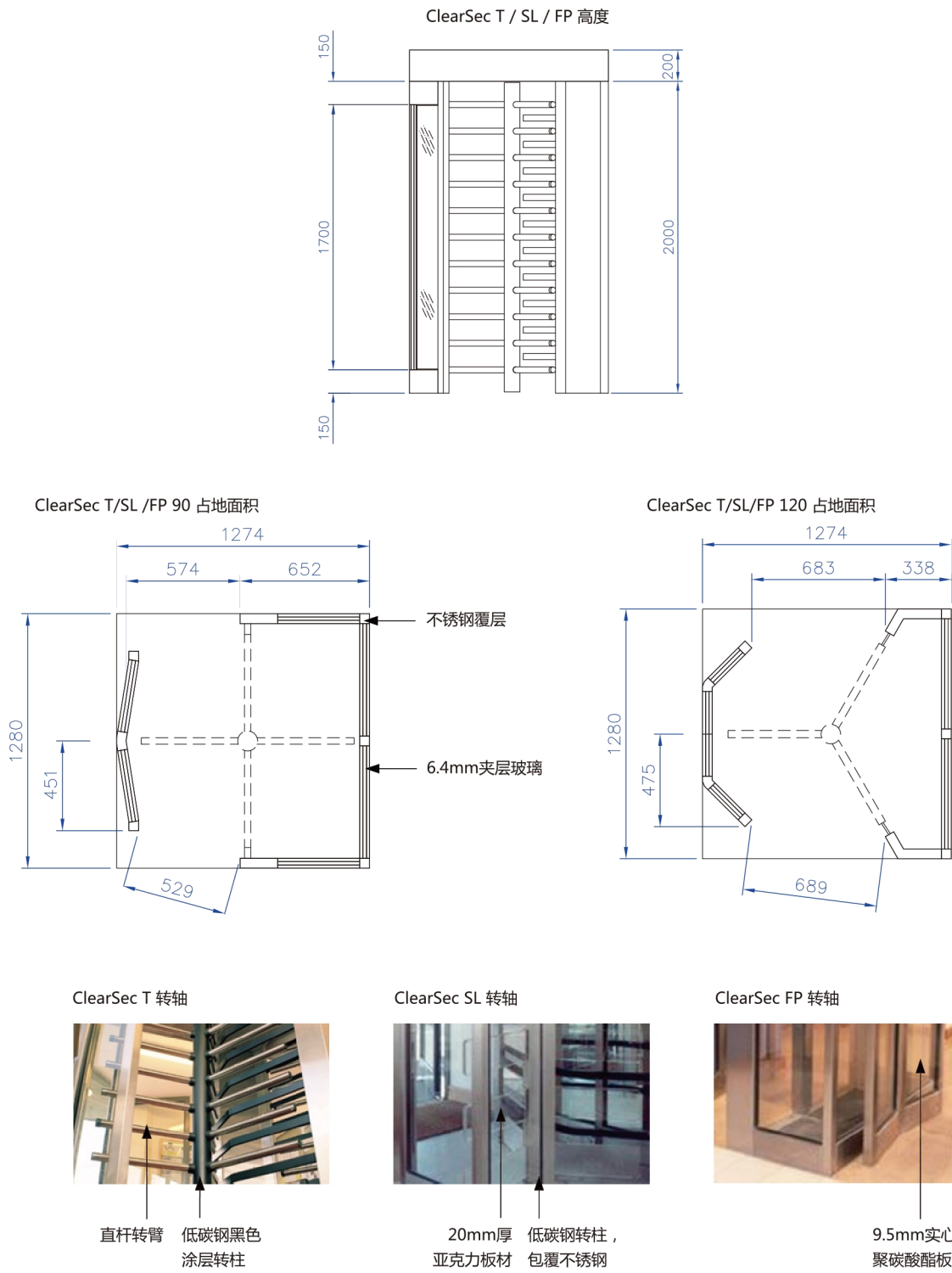
固力保安防集团—全球领先的安防解决方案提供商
集团网址：www.gunnebo.com



ClearSec

安装场地要求：ClearSec单门型（S）

产品成套运输并需采用起重设备。产品约重520Kg。
(欲知更多安装细节, 请参阅安装指导图纸)



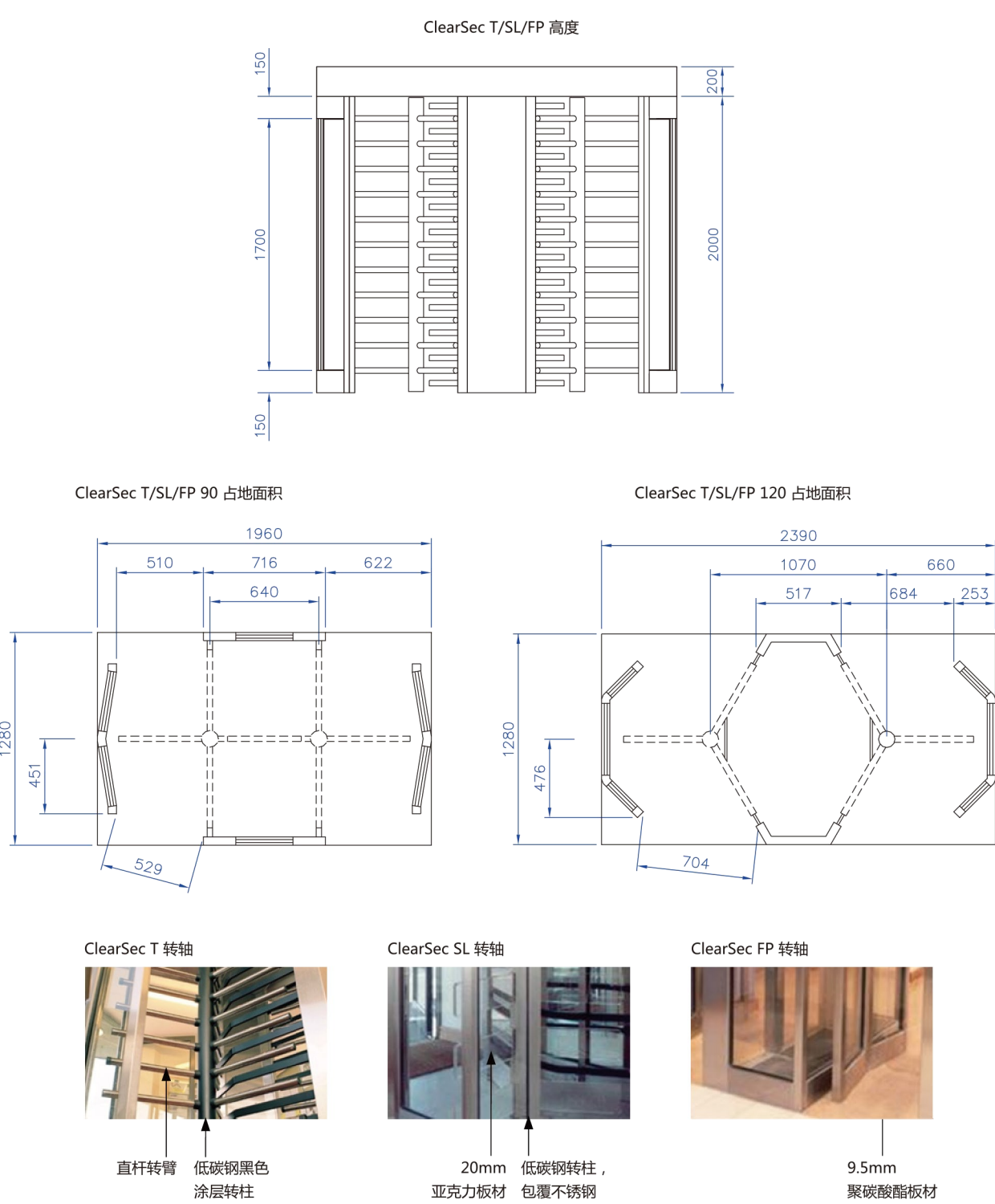
混凝土地基抗压强度至少为 f_{ck} (cube) , 300N/mm²。
地基需确保平整，+/- 5mm高度偏差，预留尺寸需不小于1450 x 1450 x 150 (深) (单位mm)



ClearSec

安装场地要求：ClearSec双门型（D）

产品成套运输并需采用起重设备。产品约重890Kg
(欲知更多安装细节, 请参阅安装指导图纸)



混凝土地基抗压强度至少为 f_{ck} (cube) , 300N/mm²。
地基需确保平整，+/- 5mm高度偏差，预留尺寸需不小于1450 x 2500 x 150 (深) (单位mm)

