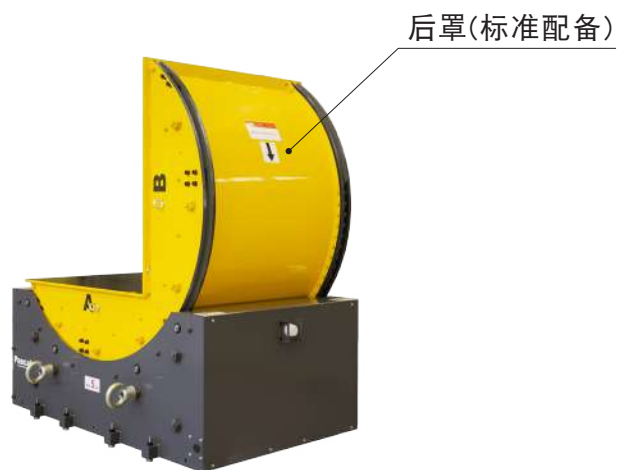
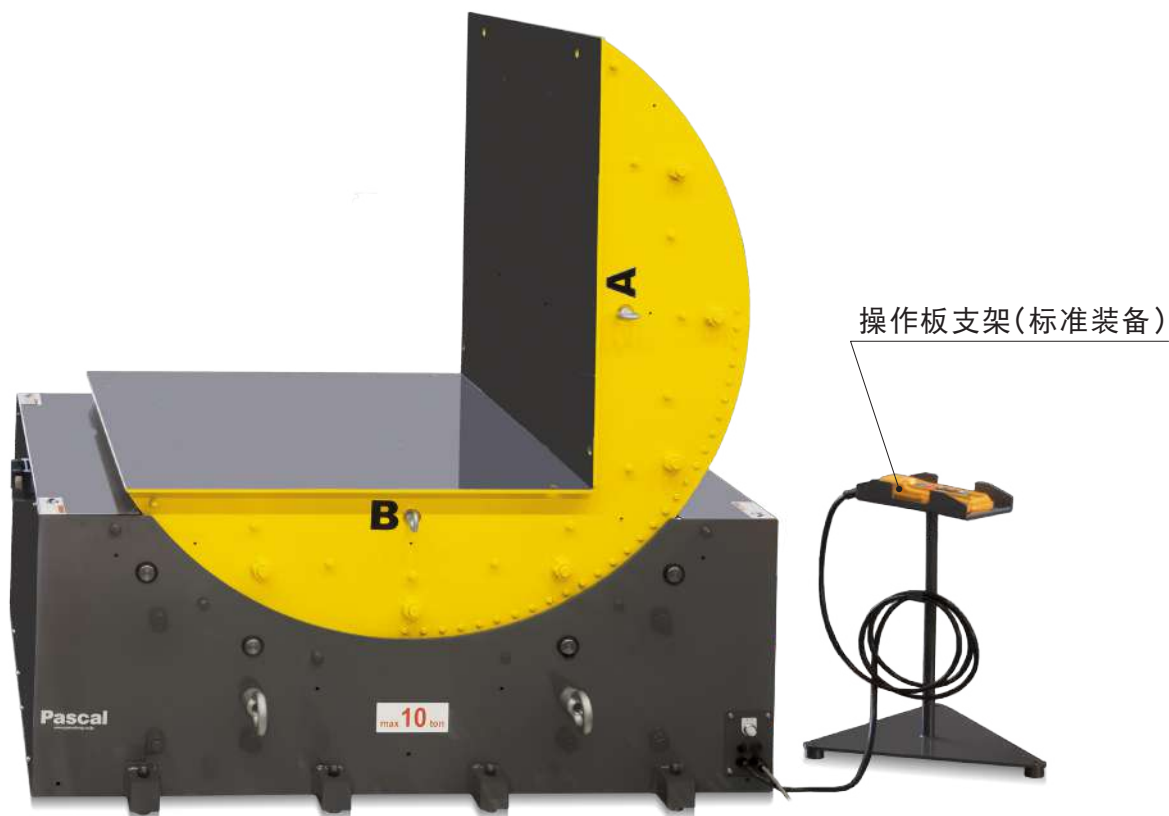


Pascal

滚子齿轮驱动型 模具翻转机 model **SMR**



Pascal corporation

对模具及大型物件 实施安全、快速的翻转

闪烁灯、操作板支架及后罩为标准配备



翻转机 滚子齿轮驱动型 model **SMR**



为了确保操作者的安全,企事业方面必须采取必要措施,防止来自机械及器具的危险。

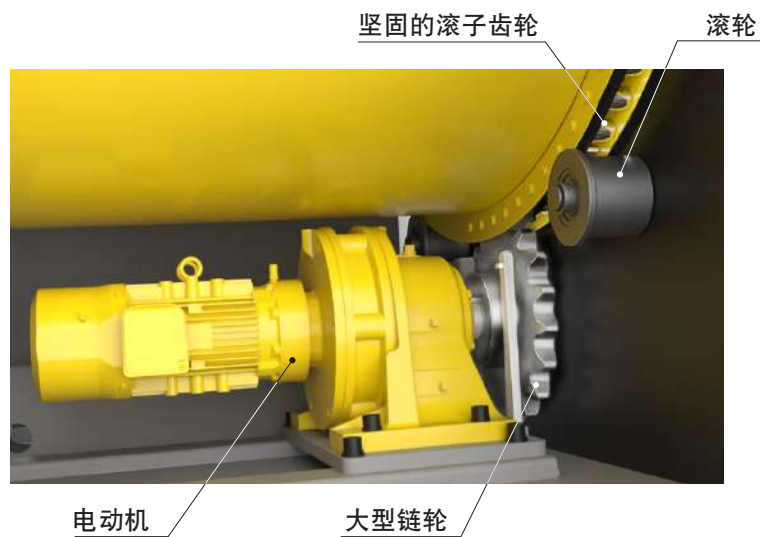
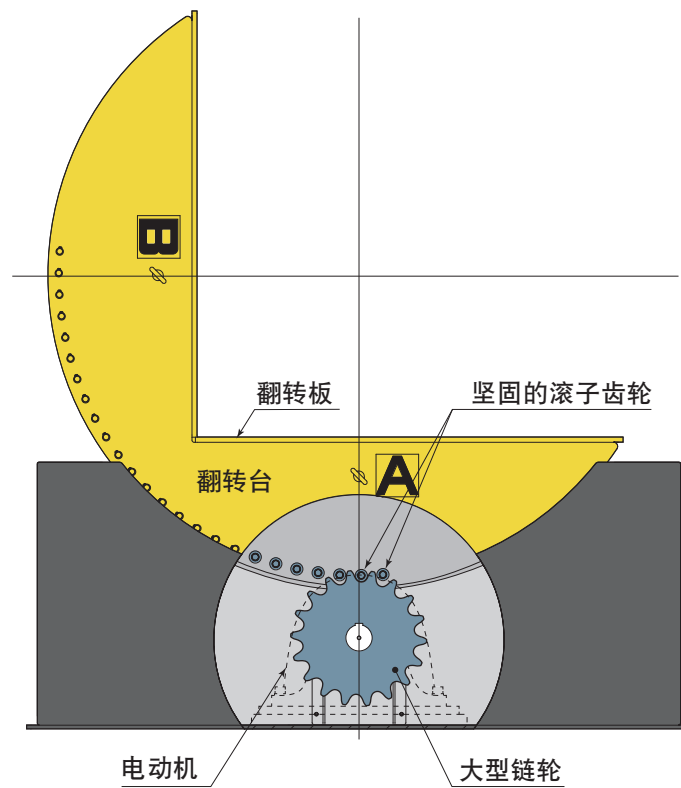
电动机 滚子齿轮驱动 (不用油压)、免维护

帕斯卡翻转机采用独特的滚子齿轮驱动方式，其耐用性趋于半永久。

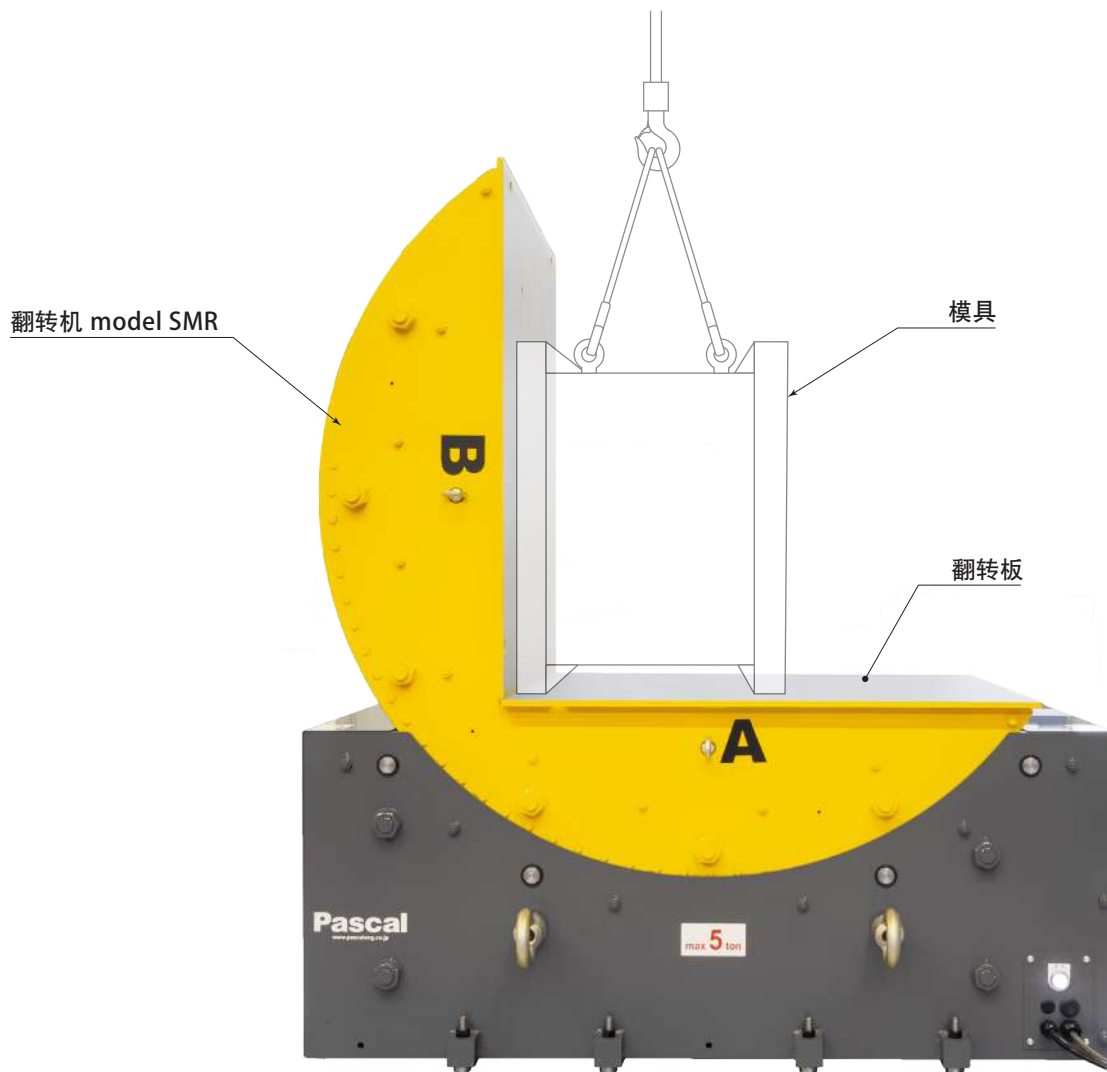
安全而坚固的滚子齿轮机构，对应急停持有充足的刚度。

- 由于没有链传动的那种「链拉伸」，因此不需要维护。
- 由于不使用油压单元或油缸，因而不需要维护。

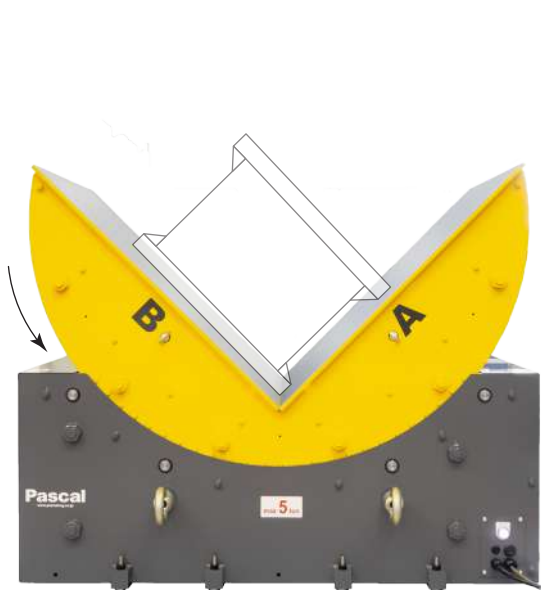
新机构 PAT. P.



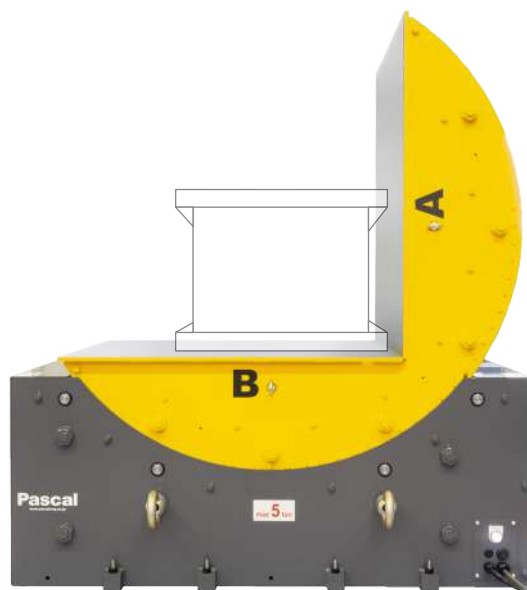
※SMR15的滚子齿轮与电机的位置不同



① 搭载模具



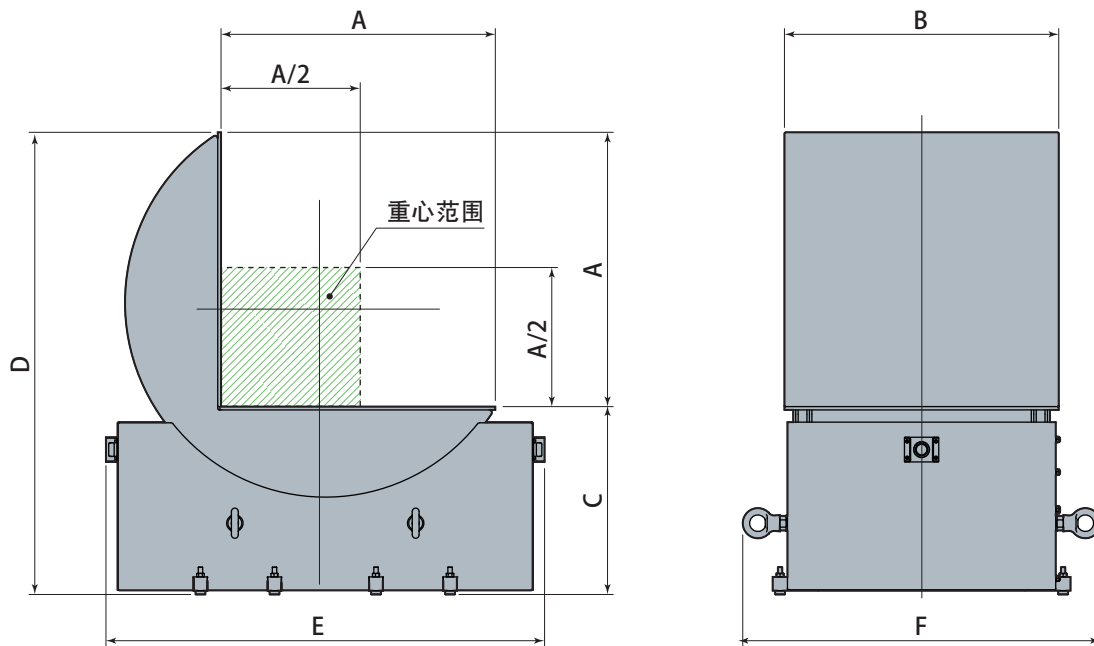
② 翻转模具



③ 翻转完成

型号表示

翻转质量 1 ton	model SMR01-C	翻转质量 15 ton	model SMR15-C
翻转质量 3 ton	model SMR03-C	翻转质量 20 ton	model SMR20-C
翻转质量 5 ton	model SMR05-C	翻转质量 30 ton	model SMR30
翻转质量 10 ton	model SMR10-C	翻转质量 50 ton	model SMR50



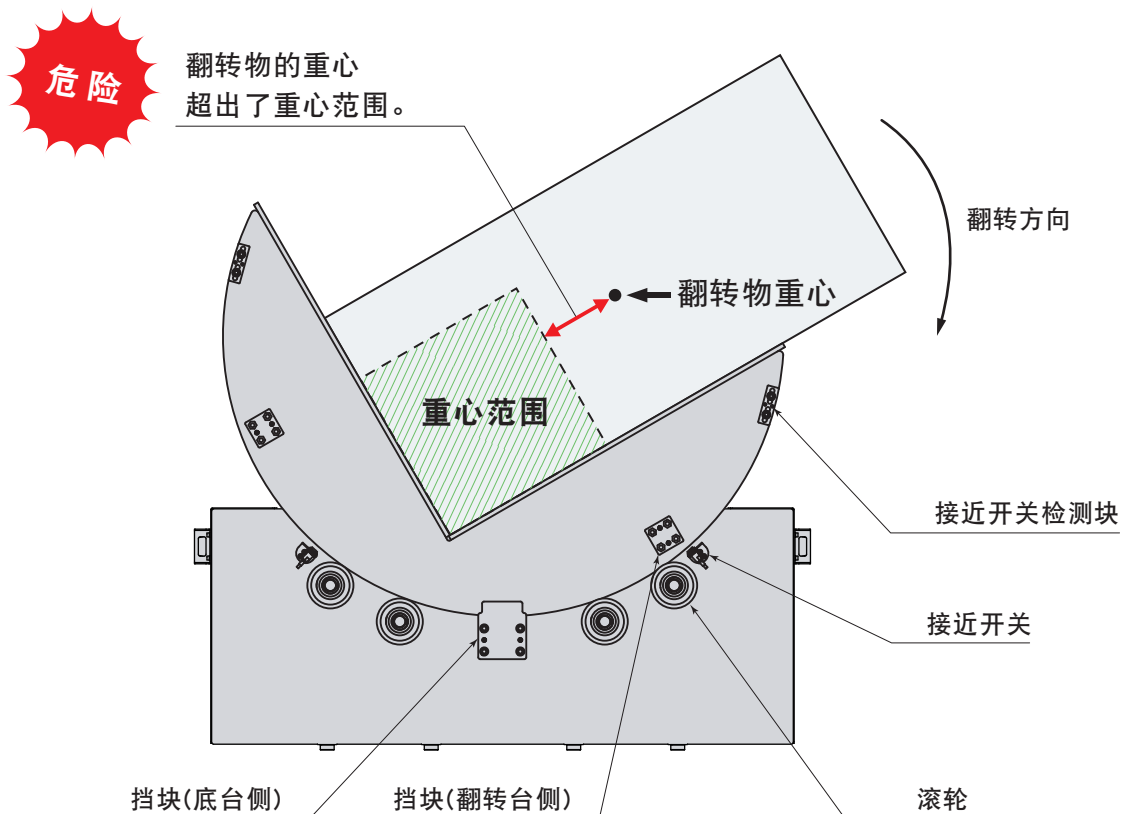
- 如果重心偏离过大，即使在最大翻转质量范围内，也可能无法翻转。详细请咨询。
- 电源电压：AC380V 50Hz 如果电压不同，请另行咨询。

型号		SMR01-C	SMR03-C	SMR05-C	SMR10-C	SMR15-C	SMR20-C	SMR30	SMR50
最大翻转质量	ton	1	3	5	10	15	20	30	50
90°翻转时间(参考值)	sec.	20	30	30	35	55	55	55	70
电机功率(三相 AC 380V)	kW	0.1	0.4	0.75	1.5	1.5	2.2	5.5	5.5
电源容量	kVA	3	3	3	5	5	5	10	12
质量	ton	0.4	1.3	1.4	2.2	3.7	5.8	(11.7)	(20.2)
A	mm	600	1000	1000	1260	1600	1800	2000	2200
B	mm	600	1000	1000	1150	1400	1800	2200	2600
C	mm	410	685	685	864	1045	1178	(1160)	(1200)
D	mm	1010	1685	1685	2124	2645	2978	(3160)	(3400)
E	mm	1179	1599	1599	2089	2589	2953	(3270)	(3620)
F	mm	819	1304	1304	1459	1762	2008	(2300)	(2440)

- 关于SMR 30、SMR 50的尺寸，请另行咨询。

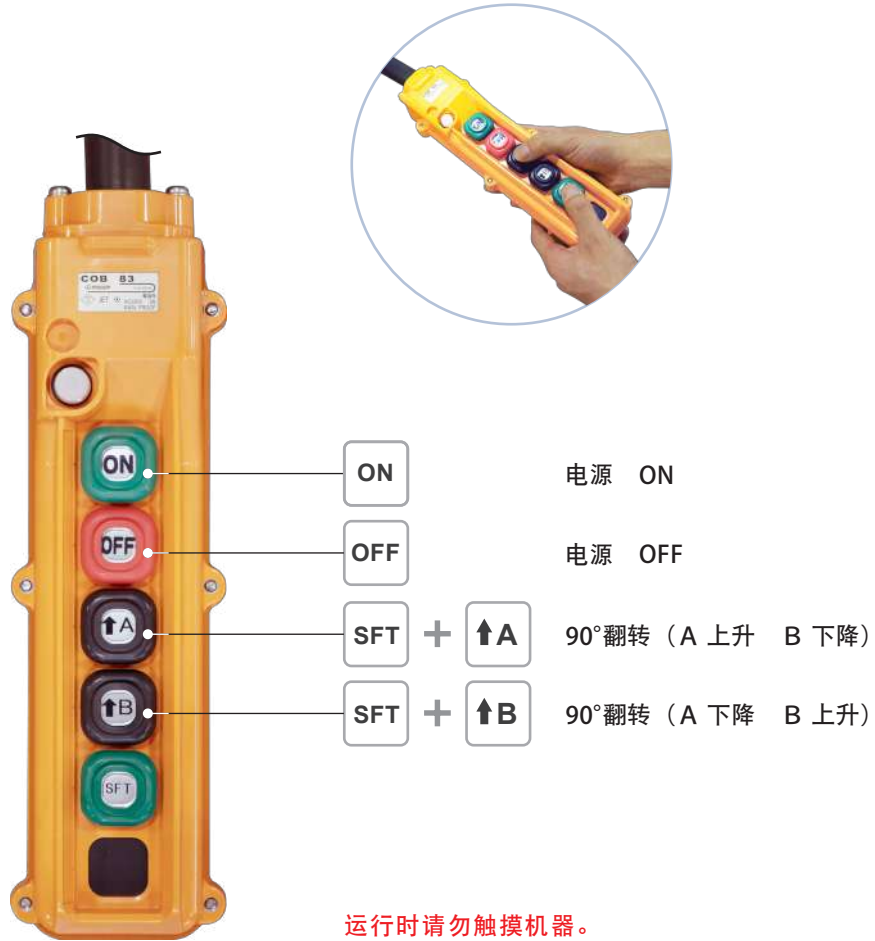
如果重物（模具）重心超过规定范围，则不应翻转。

当旋转角度超过 45° 时， 90° 翻转机会通过自重增加旋转力。电机是以一定速度旋转的，但如果重心过高，则转速将超过电机的控制能力而无法停止，可能致使旋转板超越机械挡块导致翻转物掉落，这是非常危险的。因此翻转物的重心务必严守图纸及规格书的指定范围。

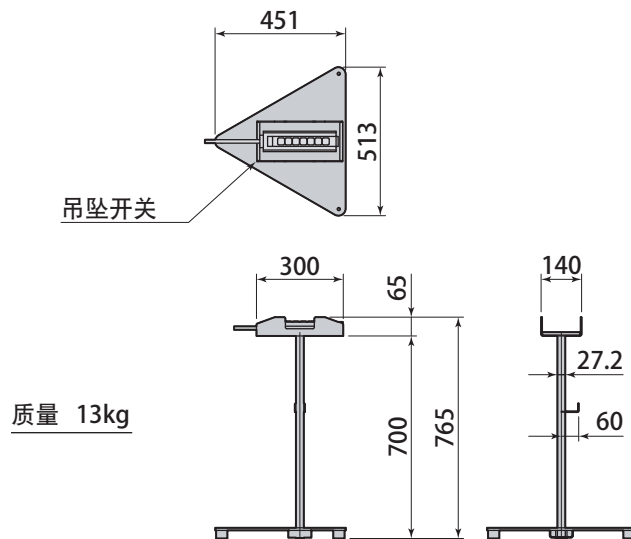


会引起大事故!

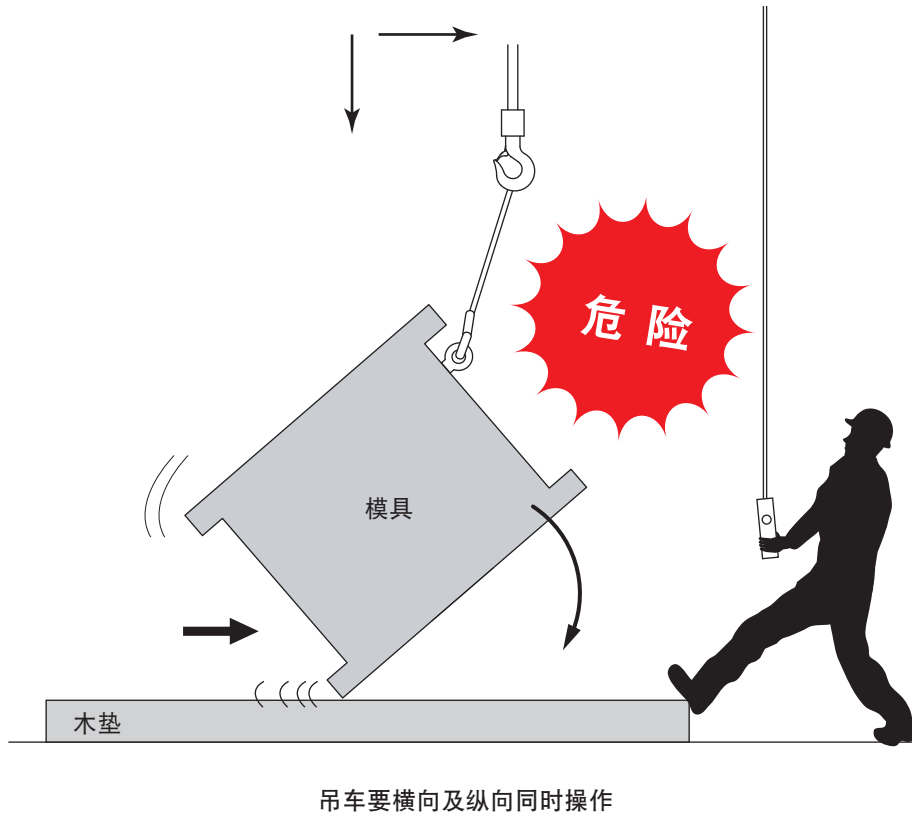
采用高安全性的双手操作式吊坠开关



操作板 支架(标准装备)



导入翻转机，可防止起吊作业事故发生、改善生产性



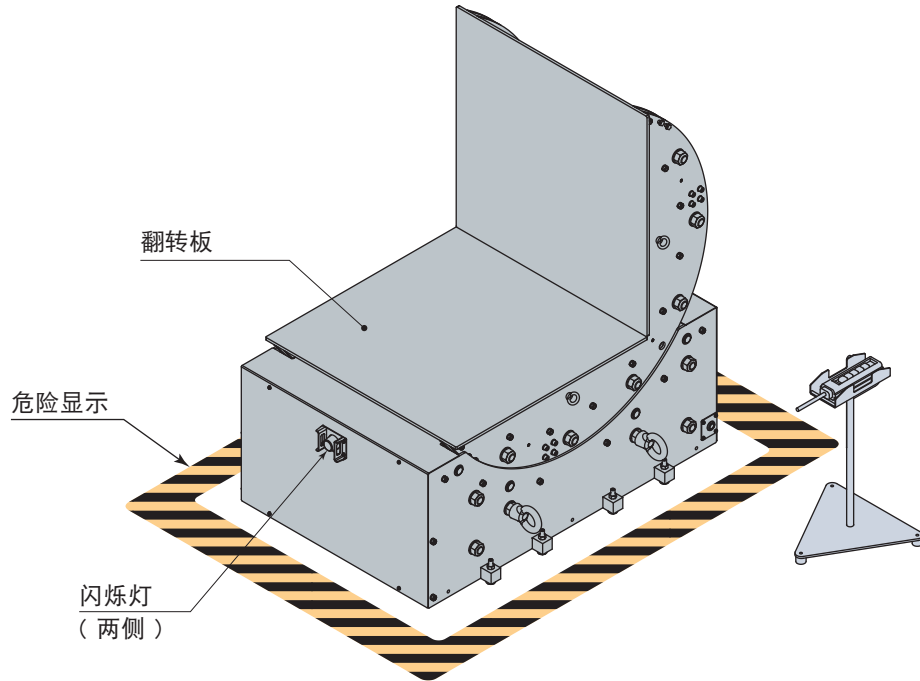
许多起重设备制造商都禁止使用吊车来翻转悬挂的货物，因为这很危险。如果不顾禁止而强行翻转而导致事故，则运营商应承担事故的责任。

劳动安全卫生法规定，经营者必须采取必要措施，防止机器和设备造成危险，以确保工人的安全。同时，劳动合同法也规定，必须使劳动者在生命、身体等确保安全的状态下进行工作，这是不可推卸的责任和义务。

当今，劳动事故的管理职责日益苛刻，越来越多的公司正在导入安全的翻转机，如果继续进行危险的翻转操作而发生事故，则可能对管理者实施更严厉的惩罚。

翻转机是双按钮操作，一只手松开会停止，可以确保翻转机操作者的安全。

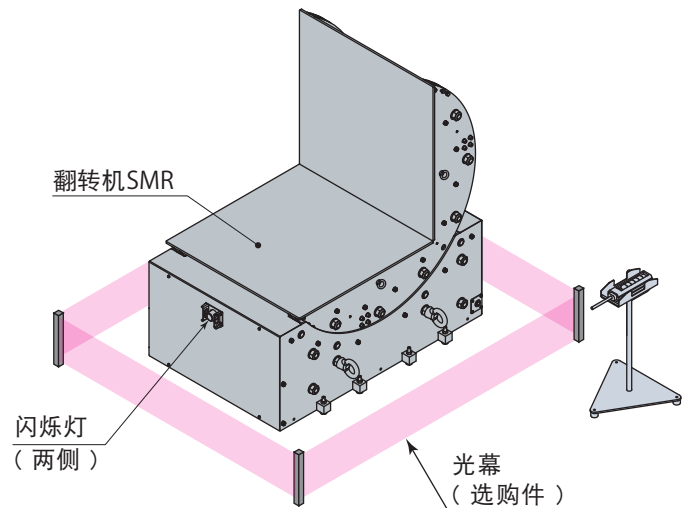
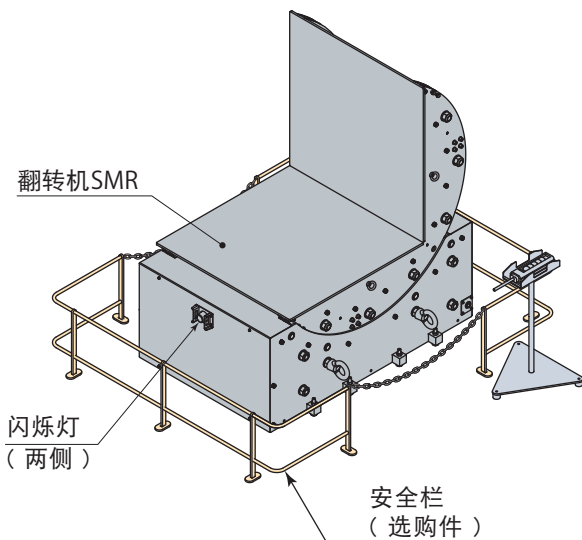
但在翻转时必须对周边人员发出警示。



安全栏 (选购件①)

光幕 (选购件②)

如果进入翻转区域，翻转机会停止。
关于交期及价格，请另行咨询。



滚动式 90° 翻转机 model **SMR**

用于模具及大型部件翻转

翻转质量 1~50 ton

SMR 01-C 1ton
SMR 03-C 3ton
SMR 05-C 5ton
SMR 10-C 10ton
SMR 15-C 15ton
SMR 20-C 20ton
SMR 30 30ton
SMR 50 50ton



用于卷材翻转

model **SMR-V**

翻转质量 3~15 ton

SMR 03-CV 3ton
SMR 05-CV 5ton
SMR 10-CV 10ton
SMR 15-CV 15ton



用于电线轴翻转

model **SMR-V**

翻转质量 3~15 ton

SMR 03-CV 3ton
SMR 05-CV 5ton
SMR 10-CV 10ton
SMR 15-CV 15ton



平台式 90° 翻转机 (滚子齿轮驱动)

model **SMF-M**

用于模具翻转

翻转质量 3, 5 ton

SMF 03M 3ton

SMF 05M 5ton



平台式 90° 翻转机 (油缸驱动)

model **SMF-H**

用于模具及大型部件翻转

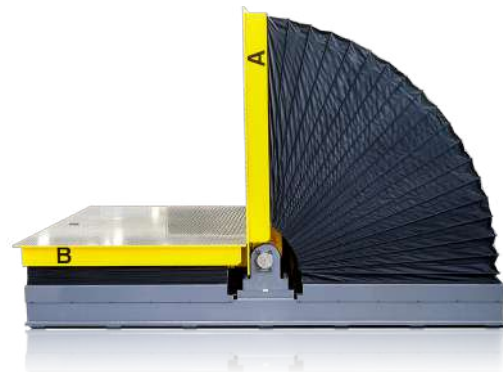
翻转质量 10~30 ton

SMF 10H 10ton

SMF 15H 15ton

SMF 20H 20ton

SMF 30H 30ton



滚动式 180° 冲压机上模翻转机

model **SMP**



Pascal

大连营业所 帕斯卡(大连)有限公司(Pascal Dalian Corp.)
邮编 116620 辽宁省大连市经济技术开发区双D港二街100-1号1层
电话 0411-8732-2988 传真 0411-8732-7299

上海营业所 帕斯克商贸(上海)有限公司(Pascal Trading Shanghai Corp.)
邮编 201107 上海市闵行区纪翟路1199弄3号1楼
电话 021-5263-4122 传真 021-6296-2882

办事处 ● 长春 ● 天津 ● 武汉 ● 重庆 ● 广州

Pascal corporation Japan

