

EFORT

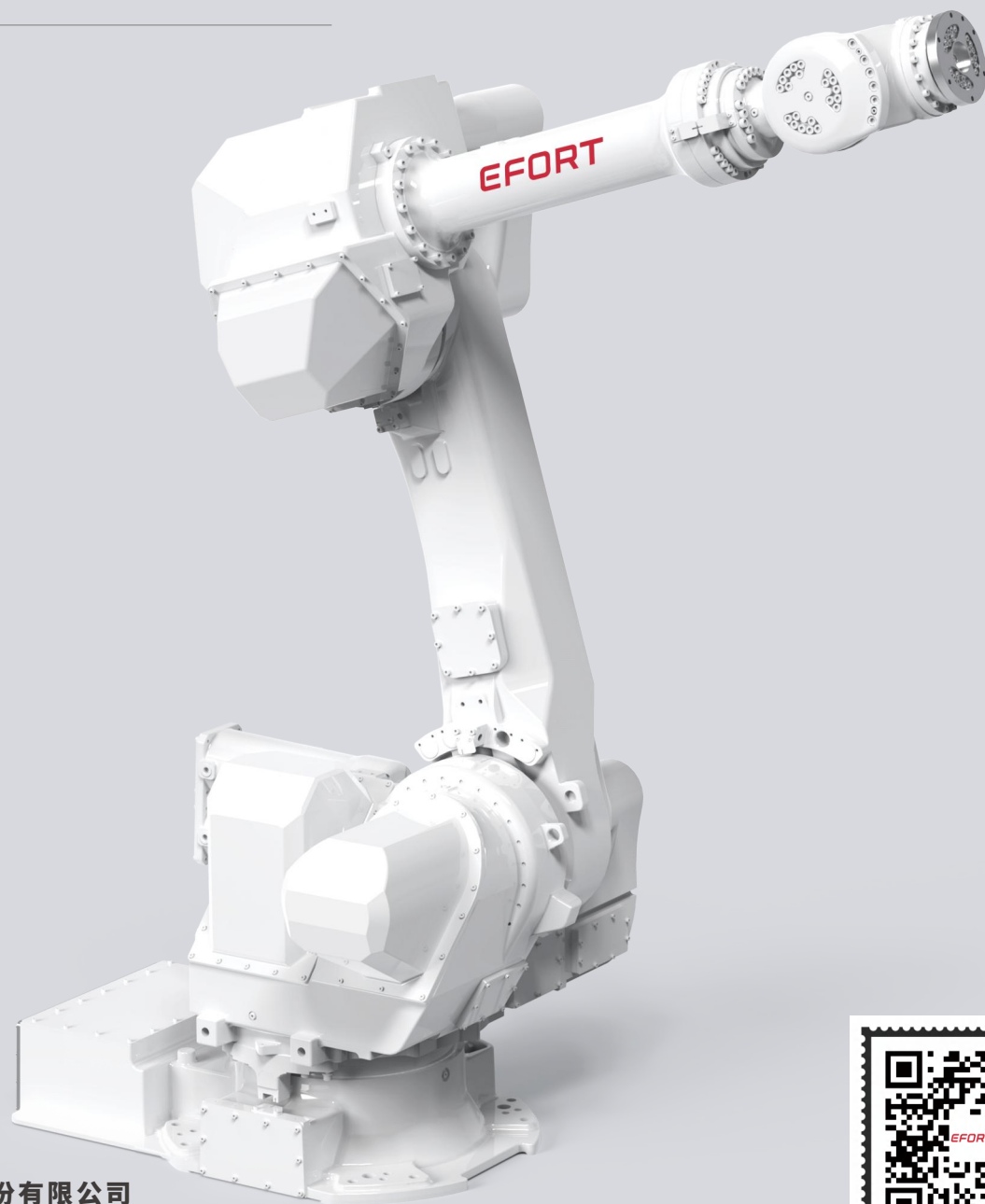
EXR150-2700,
手腕可搬运质量150 kg, 可达半径2674 mm。

■ 功能特点

基于埃夫特成熟平台研发设计，稳定可靠；
无电池编码器，全密封设计，线缆全包裹，完整腔体的闭环防爆控制，更安全；
防爆等级：Ex db ib pxb IIC T5 Gb、Ex ib pxb tb IIIC T100°C Db 可用于1区及21区危险环境；

■ 适用场景

可应用于搬运、分拣、组装、打磨、抛光、喷涂等应用的粉尘或者气体防爆场景。

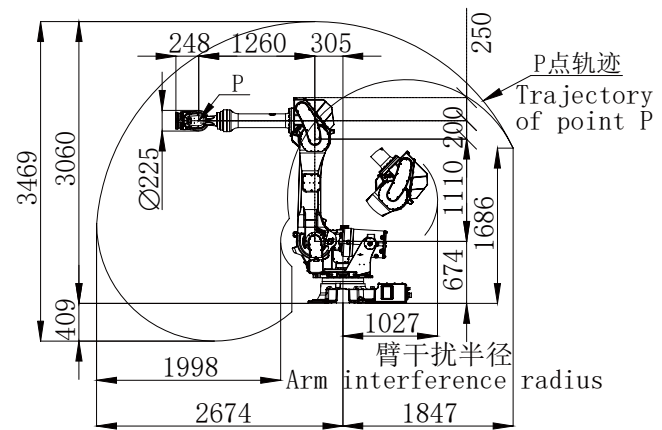
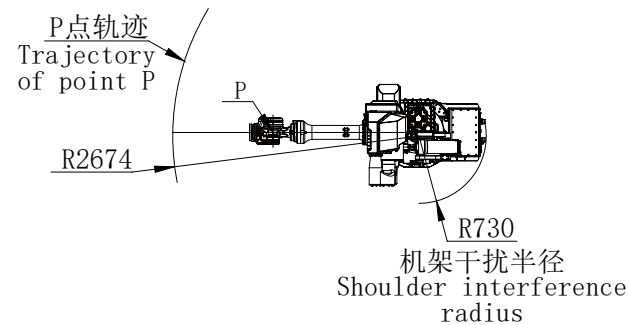


扫码查看说明书

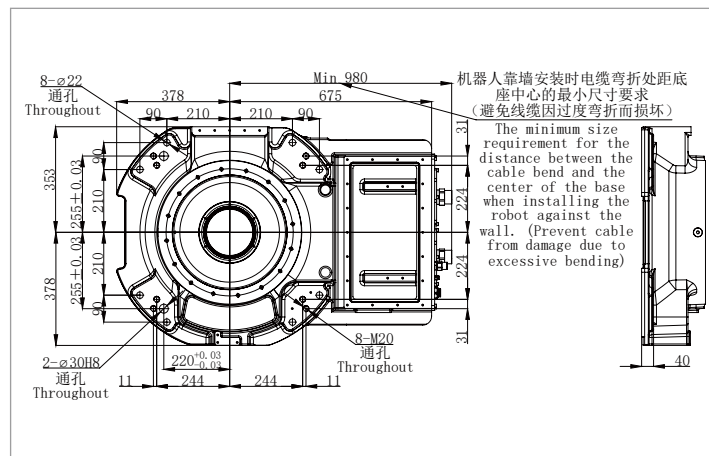
产品参数 / SPECIFICATIONS

型号		EXR150-2700
机构		多关节型机器人
控制轴数		6轴
手腕可搬运质量		150 kg
重复定位精度		±0.1 mm
本体质量		1375 kg
可达半径		2674 mm
本体防护等级		IP65
控制柜防护等级		IP54
防爆等级		Ex db ib pxb IIC T5 Gb Ex ib pxb tb IIIC T100℃ Db
驱动方式		AC伺服驱动
安装方式		地面
安装条件	环境温度	0~45 ℃
	环境湿度	RH≤80% (无结露)
	振动加速度	4.9 m/s ² (0.5 G以下)

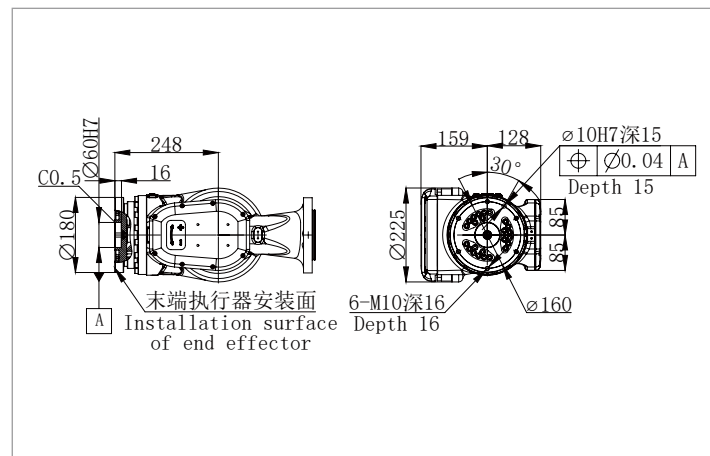
动作范围/OPERATING SPACE



底座安装尺寸/BASE MOUNTING SIZE



末端法兰安装尺寸/END FLANGE MOUNTING SIZE



*最终解释权归埃夫特智能机器人股份有限公司所有,如有更新,恕不另行通知。

相关信息发布时间 2025/04

埃夫特智能机器人股份有限公司
EFORT Intelligent Robot Co., Ltd.

公司热线:400-052-8877
 公司地址:中国(安徽)自由贸易试验区芜湖片区万春东路96号
 WWW.EFORT.COM.CN