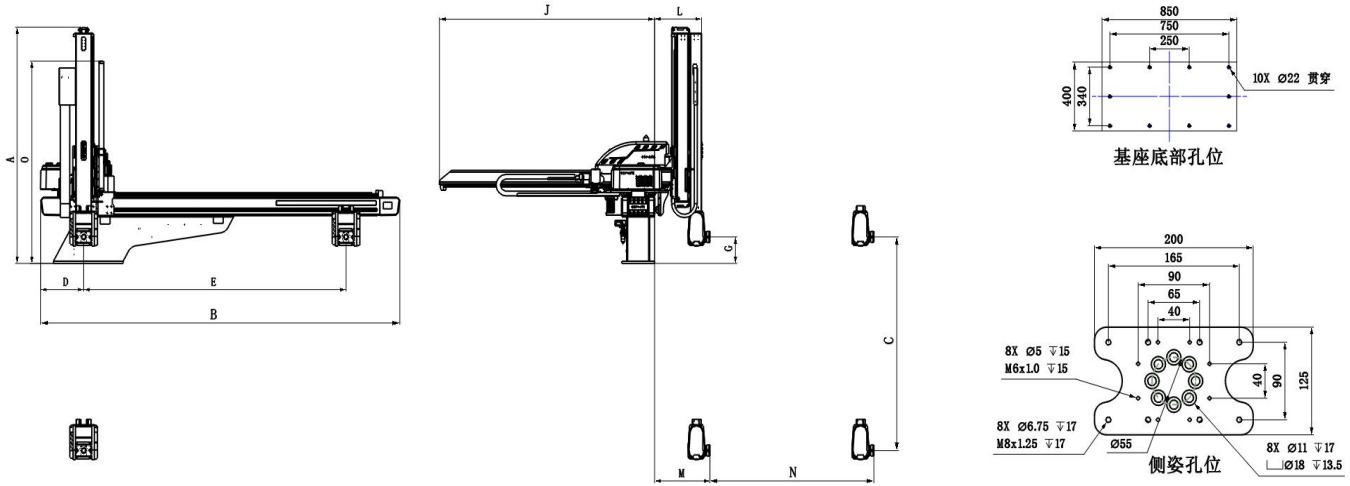
BRTN24WSS5PC（32版本）技术规格书

电源容量（KVA）	电源（V）	适应成型机（T）	驱动方式	横行行程（mm）	引拔行程（mm）	上下行程（mm）	待机位（mm）	最大载荷（Kg）	循环时间（s）	取物时间（s）	手臂型式	治具型式	姿态角度	工作气压（MPa）	空气消耗量（N1/cycle）	精度定位（mm）	整机尺寸 长*宽*高（mm）	净重(Kg)
5.9	220	1300-2100	AC伺服马达	3200	2000	2400	297.2	40	15.38	7.04	单臂双截	4吸2抱	C轴：180° A轴：360°	0.5-0.6	15	±0.05	4380*3197*2654	1761

横行部				引拔部				正臂部					副臂部				
横行部电机	横行部减速机	横行部滑轨	横行部齿条/皮带	引拔部电机	引拔部减速机	引拔部滑轨	引拔部齿条/皮带	引拔部气缸	正臂部电机	正臂减速机	正臂部滑轨	正臂部齿条/皮带	正臂部气缸	副臂部电机	副臂减速机	副臂部滑轨	副臂部齿条/皮带	副臂部气缸
1800w	1500W 1：9	30mm	齿条：29*29	1700W	1500W 1：9	30mm	齿条：29*29	/	1800w	2000W 1：25	30mm 25mm	皮带：45 齿条：29*29	50-1350	/	/	/	/	/

机型表示： W：双截式 S:单臂机械手（成品臂）S5：五轴AC伺服马达驱动（成品臂上下、AC轴、引拔+横行）
Denote:W:Telescopic type. S:Product arm. S5:Five-axis driven by AC Servo Motor(Traverse-axis、AC-axis、Vertical-axis+Crosswise-axis).

上述取物时间，循环时间为我司内部测试标准测试结果，在机器实际应用过程中会因实际使用行程，负载，调试参数不同而有所变化.
The above-mentioned cycle time are the results of our internal test standard,In the actual application process of the machine,they will vary according to the actual operation ,loading and debugging parameters.



基座底部孔位

侧姿孔位

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
BRTN24WSS5PC	2654	4380	2400	525	3200	/	297.2	/	/	2624.5	/	572.5	675.2	2000	2273

机型特点 Product Features

BRTN24WSS5PC 系列适用于1300T-2100T的各种型塑胶射出成型机，五轴AC伺服驱动，标配AC伺服驱动轴，A轴旋转角360°，C轴旋转角180°，可自由定位调整夹具角度，寿命长，精度高，故障率低，维护简单，主要用于快速去除或是复杂角度取出应用，特别是长形状产品如汽车品，洗衣机家电用品。

五轴驱控一体控制系统：信号线少，远距离通讯，扩展性能好，抗干扰能力强，重复定位精度高，可以同时控制多轴，设备维护简单，故障率少。

BRTN30WSS5PC is suitable for all types of 2200T-4000T plastic injection molding machines,five-axis AC servo drive,with AC servo axis on wrist,A axis rotation 360 degrees,C axis rotation 180 degrees, It can adjust fixture freely,wlth long service life,high accuracy,low failure rate and simple maintenance. It is maInly used for quick Injection or complex angle injection,Especially sultable for long shape products such as automotive products,washing machines and household appliances.

FIve-axls driver and controller integrated system: less connecting line,long distance communication, good expansion performance strong anti interference ability,high repeat precision,can simultaneously control multiple axis,simple equipment maintenance,low failure rate.

因改良等原因，规格及外观有所变更时，不再另行通知，敬请见谅。
Without further notice if specification and exterior have been changed because of improvement.Thanks for your understanding.