

# 1 描述

## 1.6 将设备安装到机器人上



武永康  
13913235524  
(微信同号)

## 1.6 将设备安装到机器人上

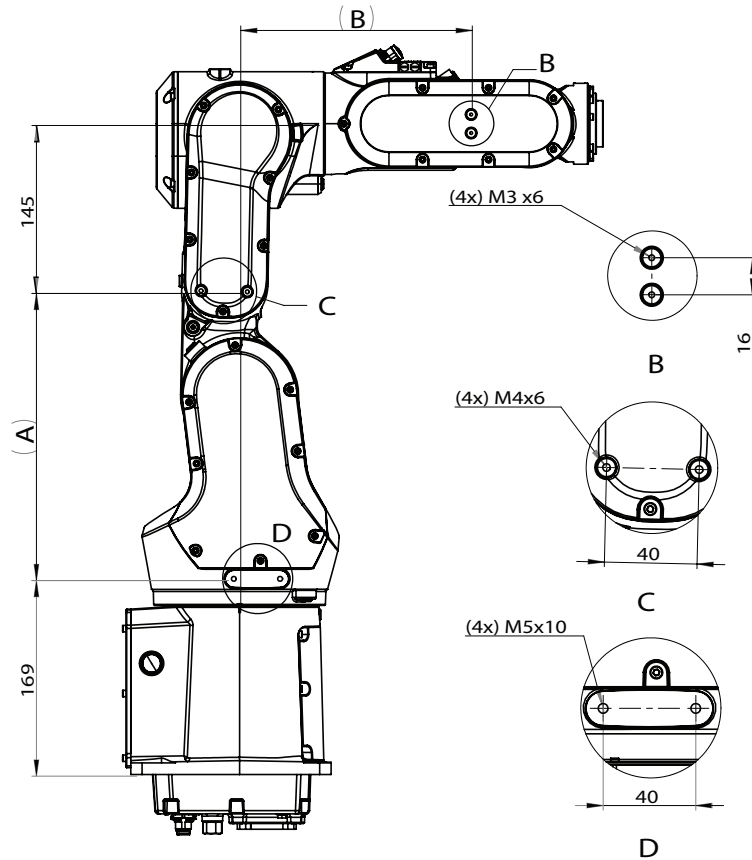
### 连接孔和尺寸

可以向机器人施加额外载荷。下图显示了尺寸和重量的规定。机器人具有用于安装附加设备的安装孔。

最大容许工作臂载荷取决于工作臂载荷重心和机器人有效载荷。

| 机型                                  | 最大机械臂负载 (kg) |
|-------------------------------------|--------------|
| IRB 1100-4/0.475 和 CRB 1100-4/0.475 | 0.5          |
| IRB 1100-4/0.58 和 CRB 1100-4/0.58   | 0.5          |

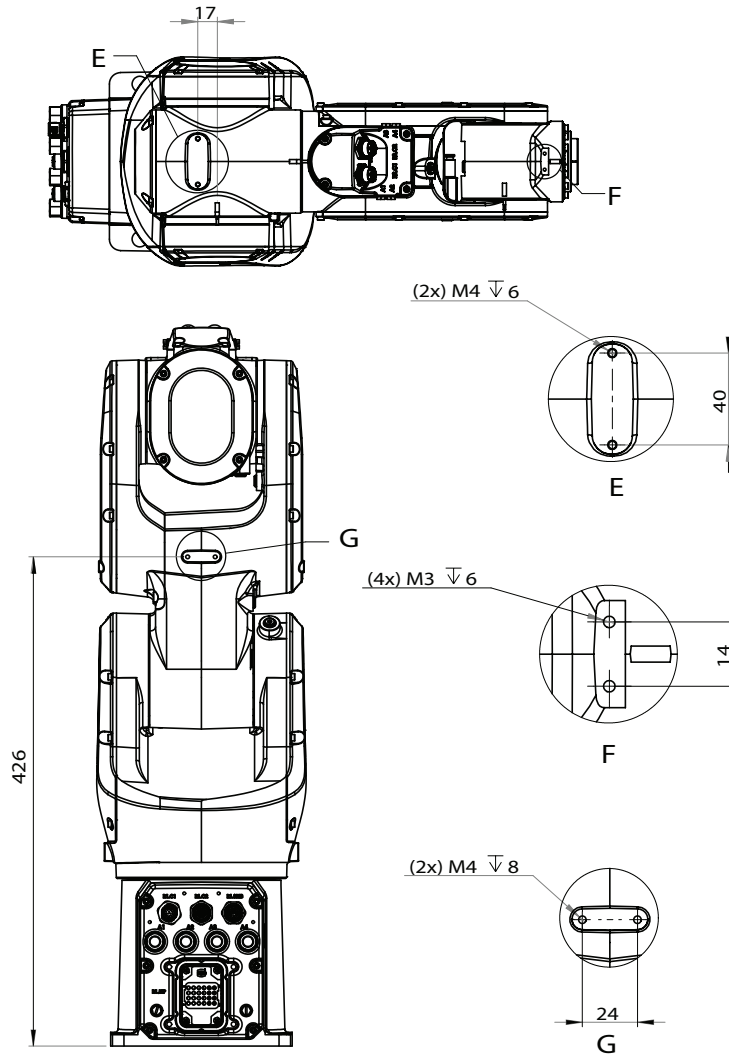
### 附加设备安装孔



xx1800002449

| 位置 | 4/0.475 | 4/0.58 |
|----|---------|--------|
| A  | 248     | 303    |
| B  | 200     | 250    |

下一页继续



xx1800002450

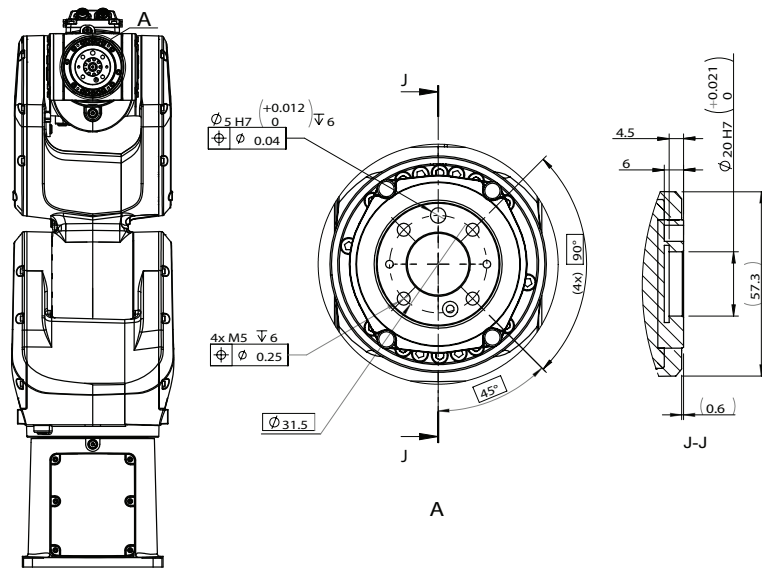


武永康  
13913235524  
(微信同号)

# 1 描述

## 1.6 将设备安装到机器人上 续前页

### 工具法兰标准



xx1800002451



#### 小心

为校准轴6，手腕上的凹口必须与工具法兰上标注的销孔对齐。在工具法兰上安装工具前，确保在相应位置作了明显的工具标志。

有关同步标记的详情，参阅产品手册 - IRB 1100。

### 紧固件质量

在工具法兰上安装工具时，只能使用符合质量12.9的螺钉。对于其他设备，请根据您的应用使用合适的螺钉和拧紧力矩。



武永康

13913235524

(微信同号)