

ROKAE 珞石

# 工业机器人产品

## NB25 系列



让智造更高效

# 产品优势

## 应用更广

- 拥有同级别机器人中更长臂展，轻松应对更广泛的作业场景需求

## 速度更快

- 基于珞石自研控制系统，保证寿命的同时，最大化生产效率

## 负载更大

- 相比上一代机型，负载能力平均提高25%
- 高惯量运动特性，完美适用于大惯量、高节拍作业场景

## 防护更强

- 全新升级密封设计，手腕可达IP67高防护等级，满足严苛环境应用

# 应用场景

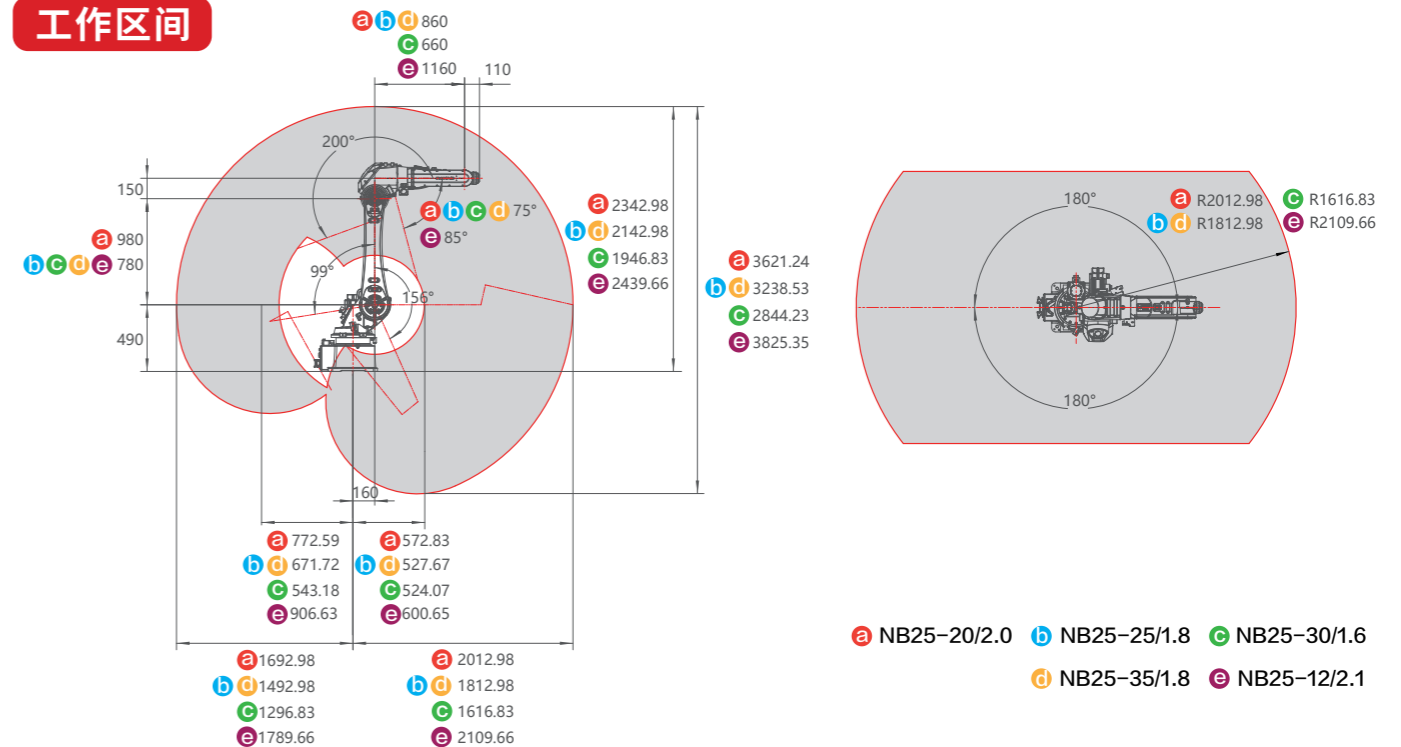


# 基本参数

## 本体参数

产品名称	NB25-20/2.0	NB25-25/1.8	NB25-30/1.6	NB25-35/1.8	NB25-12/2.1
自由度	6	6	6	6	6
最大工作半径	2013mm	1813mm	1617mm	1813mm	2110mm
重复定位精度	±0.05mm	±0.05mm	±0.05mm	±0.05mm	±0.05mm
手腕负载	20kg	25kg	30kg	35kg	12kg
运动范围	轴1	-180°~+180°		-180°~+180°	-180°~+180°
	轴2	-99°~+156°		-99°~+156°	-99°~+156°
	轴3	-200°~+75°		-200°~+75°	-200°~+85°
	轴4	-180°~+180°		-180°~+180°	-180°~+180°
	轴5	-135°~+135°		-135°~+135°	-135°~+135°
	轴6	-360°~+360°		-360°~+360°	-360°~+360°
最大速度	轴1	204°/s		204°/s	204°/s
	轴2	186°/s		186°/s	186°/s
	轴3	182°/s		182°/s	182°/s
	轴4	492°/s		310°/s	492°/s
	轴5	450°/s		360°/s	450°/s
	轴6	705°/s		444°/s	705°/s
工作温度	0°C~+40°C				
储藏温度	-10°C~+55°C				
防护等级	IP65 (手腕IP67)				
安装方式	地面, 悬挂				
噪音水平	≤75dB(A)				
本体质量	约264kg	约256kg	约252kg	约256kg	约262kg
变压器额定功率	2-φ8, 8bar				
配套控制器	24路 (30V, 0.5A)				

## 工作区间



# ROKAE



**珞石机器人**

400-010-8700  
[www.rokae.com](http://www.rokae.com)  
[sales@rokae.com](mailto:sales@rokae.com)