

ROKAE

産業用ロボット製品

—  
**NB220** シリーズ



スマートマニュファクチュアリングをより効率的に

# 製品の優位性

## 大型荷重

- 同じ作業条件下でより高い能力を発揮する220kg荷重。

## 長いリーチ

- 3200mmのリーチにより、より多くのアプリケーションを容易に扱うことができます。

## より信頼性の高い

- ロボット本体がIP65、手首がIP67、過酷な環境に対応可能。

# 応用シナリオ



溶接



シーリング



研磨



搬送



ロード・アンロード

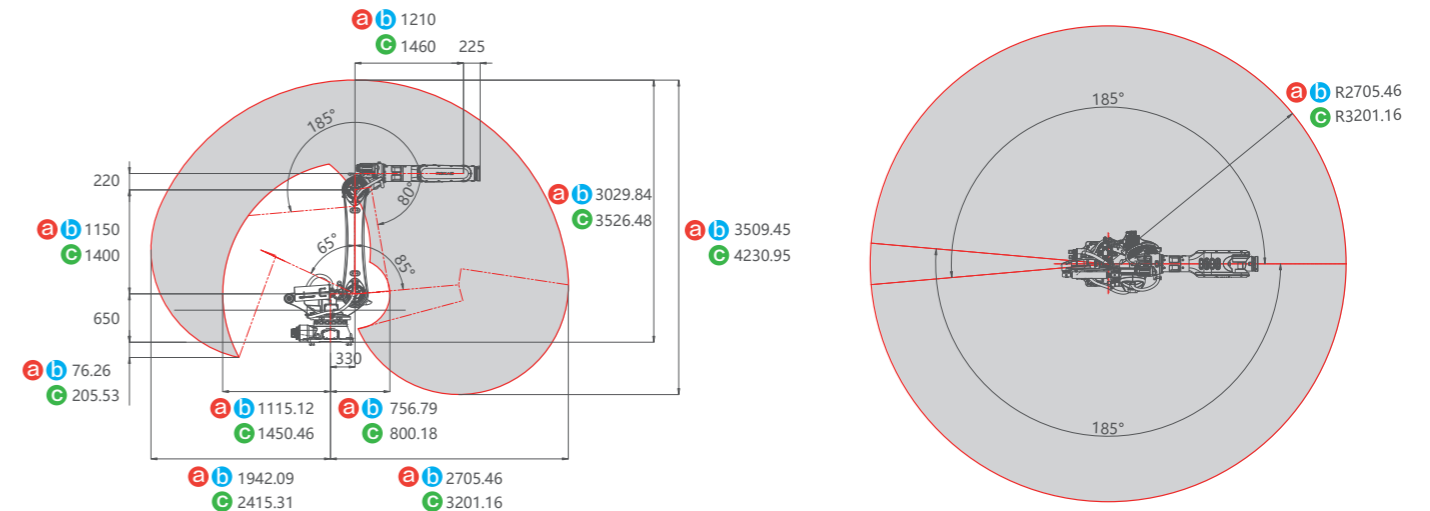


# パラメータ

## 本体パラメータ

型番	NB220-220/2.7	NB220-170/2.7	NB220-150/3.2	
自由度	6	6	6	
最大作業半径	2705mm	2705mm	3201mm	
位置繰返し精度	±0.07mm	±0.07mm	±0.08mm	
手首の可搬質量	220kg	170kg	150kg	
動作範囲	軸1	-185°~+185°	-185°~+185°	-185°~+185°
	軸2	-65°~+85°	-65°~+85°	-65°~+85°
	軸3	-185°~+80°	-185°~+80°	-185°~+80°
	軸4	-200°~+200°	-200°~+200°	-200°~+200°
	軸5	-130°~+130°	-130°~+130°	-130°~+130°
	軸6	-360°~+360°	-360°~+360°	-360°~+360°
最大速度	軸1	120°/s	130°/s	130°/s
	軸2	110°/s	115°/s	115°/s
	軸3	110°/s	120°/s	120°/s
	軸4	150°/s	180°/s	180°/s
	軸5	150°/s	180°/s	180°/s
	軸6	220°/s	260°/s	260°/s
作業温度	0~45℃			
保管温度	-10℃~+55℃			
保護等級	IP65 (手首 IP67)			
設置形式	床置き			
本体質量	約1138kg	約1138kg	約1165kg	
内蔵エア配管	2-Φ12, 8bar			
内蔵信号ケーブル	24ch (30V, 0.5A)			

## 作業エリア



# ROKAE



**ROKAEロボット**

---

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