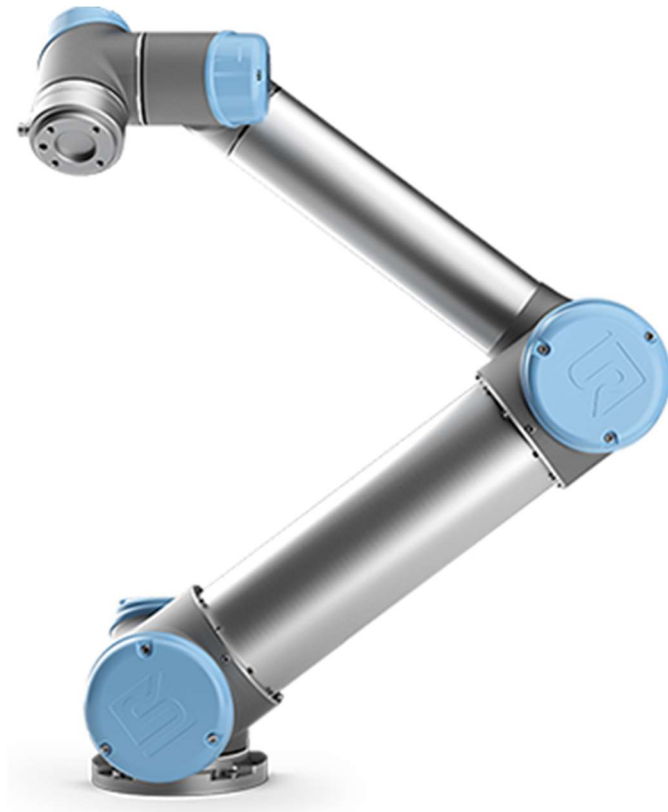


## **MEMORIAL DESCRITIVO**



Modelo: UR5

Marca: Universal Robots

Descritivo Técnico:

Robô colaborativo constituído de unidade mecânica com 1 braço articulado de 6 eixos, com capacidade de carga de 5kg e alcance de 850mm com painel de controle e unidade de programação, com controlador versão CB3.

## Informações

- Número de eixos: 6
- Carga máxima: 5 Kg
- Alcance Máximo: 850 mm
- Repetibilidade:  $\pm 0.1$  mm
- Controlador: CB3

## Velocidade angular

- Eixo 1:  $180^\circ/\text{s}$
- Eixo 2:  $180^\circ/\text{s}$
- Eixo 3:  $180^\circ/\text{s}$
- Eixo 4:  $180^\circ/\text{s}$
- Eixo 5:  $180^\circ/\text{s}$
- Axis 6:  $180^\circ/\text{s}$

## Faixa de movimento do robô

- $\pm 360^\circ$

## Aplicação

Robô será aplicado em manipulação de peças.