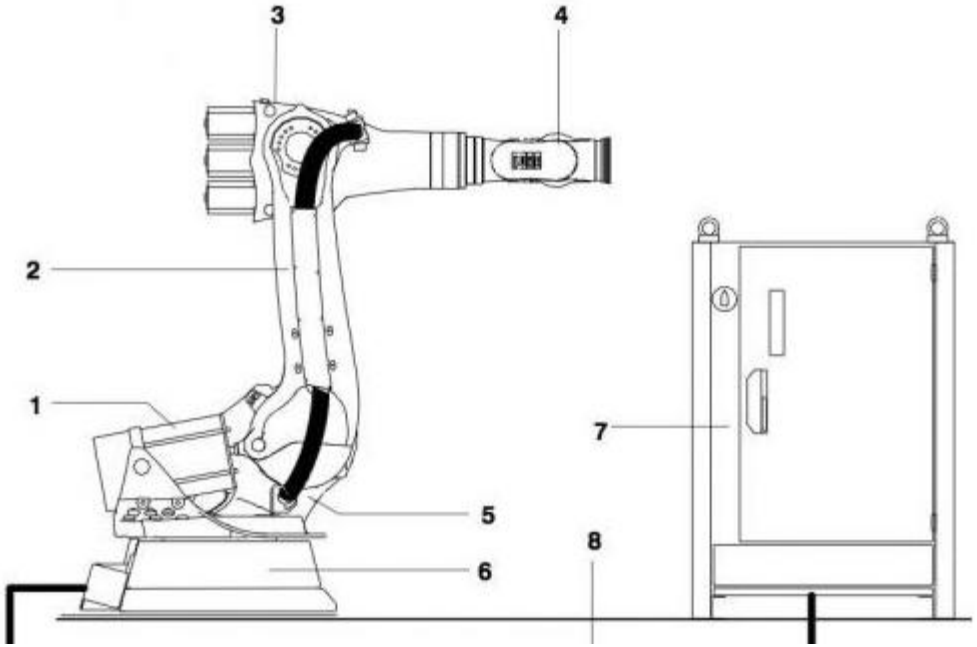
KR 500-2

- Robôs industriais constituídos de braço mecânico com movimentos orbitais de 6 graus de liberdade, capacidade de carga de 500kg, podendo ser montado no chão ou direto no equipamento. Equipamento constituído de braço robótico industrial, painel de controle, unidade de controle e unidade de programação. Aplicação do bem: automatização de processos industriais em linhas de montagem e produção. Podendo ser utilizado em produtos e conjunto de produtos com carga útil até 500 kg. Utilização principal: Indústrias de manufatura e beneficiamento de produtos.



1 – Compensador de cargas
2- Braço de ligação
3 – Braço
4 – Pulso
5- Coluna rotativa
6 - Estrutura de base
7 – Gabinete de Controle
8 – Cabos de conexão

Informações do robô:

- Capacidade máxima do robô: 500Kg.
- Alcance máximo: 2826 mm

Velocidade dos eixos

Eixo 1: 69º / s
Eixo 2: 69º / s
Eixo 3: 69º / s
Eixo 4: 77º / s
Eixo 5: 76º / s
Eixo 6: 120º /

Amplitude de movimento (Eixo 1 até 6)

Eixo 1: ± 185º
Eixo 2: + 110º a -40º
Eixo 3: + 60º a -184º
Eixo 4: ± 350º
Eixo 5: ± 118º
Eixo 6: ± 350º

