



РА Серия |  
Роботы для паллетирования  
Модель: SF210 - K3200

Серия РА - это быстрый, точный и мощный промышленный робот CHAIFU для паллетирования. Полный ассортимент продукции позволяет получить более высокую экономическую выгоду, высокую точность, низкую стоимость и эффективную производительность.

Серия РА для укладки на поддоны, перемещения и штамповки промышленных изделий предлагает непревзойденную на рынке производительность и высокую эффективность, быстро и точно выполняя широкий спектр комплексных решений, с конструкцией с низким собственным весом для окращения времени цикла.

Благодаря низкой стоимости и высокой производительности, РА является идеальным выбором для повышения эффективности вашего предприятия, обеспечивая общее увеличение производительности с быстрым и точным выходом на небольшом пространстве.

Приложения

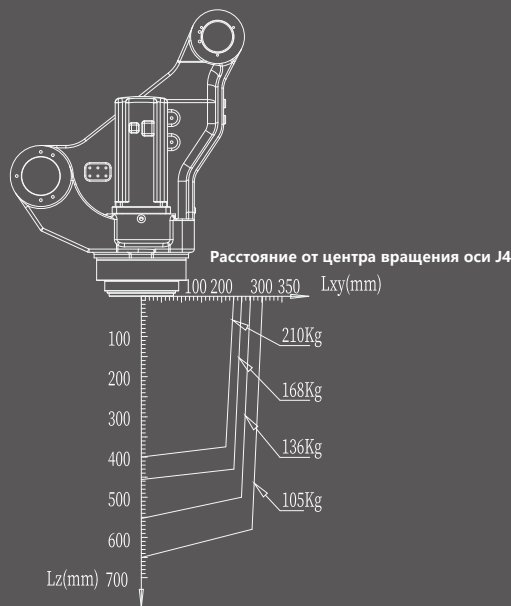
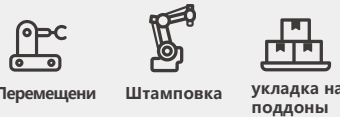
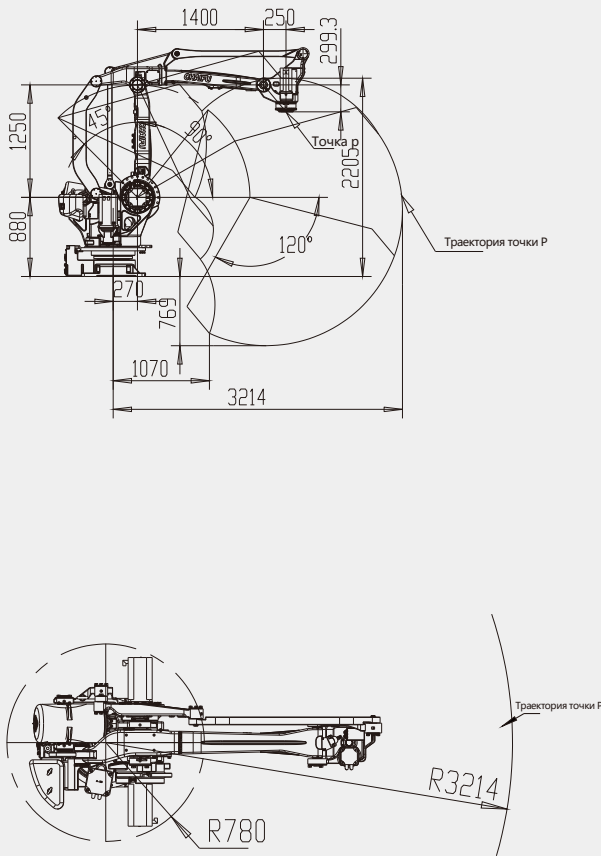


Диаграмма кривой диапазона нагрузки SF210 - K3200

Обзор данных SF210 - K3200

|                       |                                 |                          |
|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Модель                | SF210 - K3200                   |                          |
| Структура             | Вертикально сочлененный         |                          |
| Количество осей       | 4                               |                          |
| Радиус                | 3200mm                          |                          |
| Грузоподъемность      | 210kg                           |                          |
| Повторяемость         | ±0.3mm                          |                          |
| Режим привода         | Серводвигатель переменного тока |                          |
| Максимальная скорость | J1                              | 120°/s                   |
|                       | J2                              | 140°/s                   |
|                       | J3                              | 140°/s                   |
|                       | J4                              | 305°/s                   |
|                       | J5                              | /                        |
|                       | J6                              | /                        |
| Диапазон движения     | J1                              | ±180°                    |
|                       | J2                              | +44°/-80°                |
|                       | J3                              | +15.5°/-115°             |
|                       | J4                              | ±360°                    |
|                       | J5                              | /                        |
|                       | J6                              | /                        |
| Допустимый момент     | J4                              | 1666N·m                  |
|                       | J5                              | /                        |
|                       | J6                              | /                        |
| Допустимая инерция    | J4                              | 80kg·m²                  |
|                       | J5                              | /                        |
|                       | J6                              | /                        |
| Рейтинг защиты        | IP 65                           |                          |
| условия эксплуатации  | Темп.                           | 0-45°C                   |
|                       | Влажность                       | Ниже 95%RH               |
|                       | Вибрация                        | Ниже 4.9m/s²             |
|                       | Прочее                          | Устранение шумов сигнала |
| Размер основания      | 710*700mm                       |                          |
| Высота                | 2463mm                          |                          |
| Вес                   | 1950KG                          |                          |
| Монтажные позиции     | Пол                             |                          |
| Потребляемая мощность | 6.5kVA                          |                          |

Диапазон движения SF210 - K3200



Внешние и установочные размеры SF210 - K3200

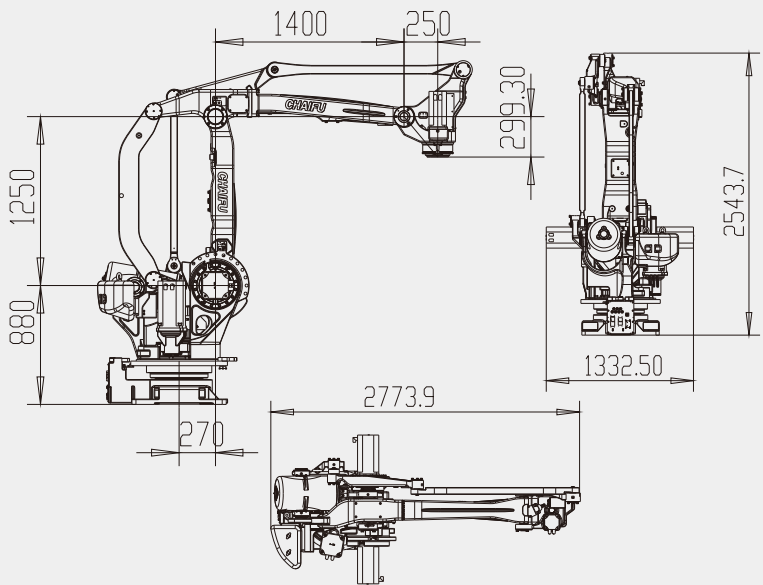


Схема A-Way  
(монтажные размеры торцевого фланца)

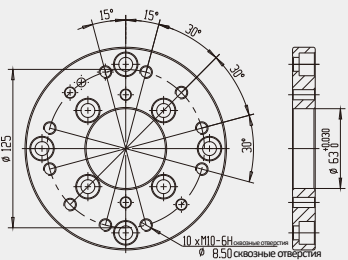


Схема B-Way (монтажные размеры основания)

