

SR-3iA



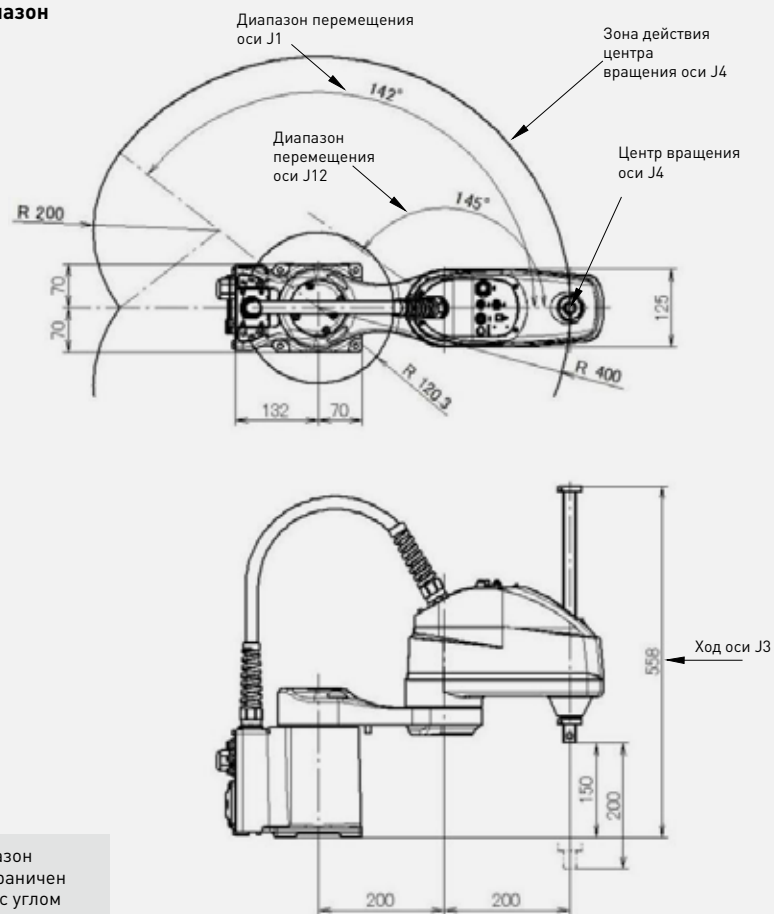
Максимальная нагрузка на кисть:
3 кг



Достигаемость:
400 мм

| Управляемых осей | Повторяемость (мм) | Вес (кг) | Угол поворота (°) | | | | | | Максимальная скорость (°/s) | | | | | | Инерция кгм2 | Инерция кгм2 | Инерция кгм2 |
|------------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-----|-------|-----|----|----|-----------------------------|-----|----------------|------|----|----|--------------|--------------|--------------|
| | | | J1 | J2 | J3 | J4 | J5 | J6 | J1 | J2 | J3 | J4 | J5 | J6 | | | |
| 4 | ± 0.01 (J1, J2, J3) ± 0.004 (J4) | 19 | 284 | 290 | 200mm | 720 | - | - | 720 | 780 | 1800 mm/sec | 3000 | - | - | 0.06 | - | - |

Рабочий диапазон



Рабочий диапазон может быть ограничен в соответствии с углом монтажа



Робот

| | SR-3iA |
|-------------------------------|-----------------|
| Площадь установки [мм] | 140 x 202 (341) |
| Монтаж напольный | ● |
| Монтаж в потолочном положении | - |
| Монтаж под углом | - |
| Монтаж настенный | ○ |



Контроллер

| | R30iB Plus |
|---------------------------|------------|
| Compact Plus | ● |
| Шкаф Open Air | - |
| Шкаф Mate | - |
| Шкаф типа A | - |
| Шкаф типа B | - |
| Пульт управления iPendant | - |

Электрические подключения

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Напряжение 50/60 Гц, 3 фазы [В] | - |
| Напряжение 50/60 Гц, 1 фазы [В] | 200-230 |
| Среднее потребление энергии [кВт] | 0.2 |

Встроенные коммуникации

| | |
|--|-----|
| Интегрированные Вх./Вых. цифровые сигналы в локтевом суставе | 4/4 |
| Интегрированная пневмомагистраль | 3 |
| Встроенный электромагнитный клапан | 2 |

Условия эксплуатации

| | |
|---|------|
| Уровень акустического шума [dB] | <70 |
| Рабочая температура окружающей среды [°C] | 0-45 |

Protection

| | |
|----------------------------------|------|
| Body standard/optional | IP20 |
| Wrist & J3 arm standard/optional | IP20 |

Дополнительно

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Максимальная прижимная сила (Ньютон) | 150 |
|--------------------------------------|-----|