

DINGLI

Exceed · New Height



DH0825ERT

 **AURORA**

AURORA - официальный дистрибьютор DINGLI в России

Адрес: Россия, Московская обл., г. Химки, Транспортный проезд, вл. 2, БЦ «Аврора»

Почтовый индекс: 141401

Тел.: +7 800 551-53-91

Электронная почта: info@dingli-rus.ru

DINGLI-RUS.RU



DH0825ERT

Параметры робота манипулятора

Модель	SR50-2180
Количество осей	6
Нагрузка на запястье	50kg - 110lb
Макс. рабочий радиус	2180.5mm - 7ft 2in
Вес руки робота	560kg - 1235lb
Точность повторного позиционирования	±0.1mm
Уровень шума	< 80dB(A)
Рабочая температура	0°C ~ +55°C
Влажность	Ниже 75% RH (Кратковременно 75%RH)
Пыле/Влагозащита	IP40 Корпус (IP65 Запястье)

Угол/скорость работы осей манипулятора

J1	±160° / 140°/S
J2	+160°~-60° / 120°/S
J3	+75°~195° / 120°/S
J4	±185° / 220°/S
J5	±120° / 220°/S
J6	±360° / 320°/S

Время свободной остановки/Дистанция свободной остановки

J1	0.42S / 26°
J2	0.65S / 33°
J3	0.25S / 20°
J4	0.29S / 26°
J5	0.29S / 26°
J6	0.19S / 19°

3D-камера Стандартизированные параметры

Мощность	24VDC
Оптимальное рабочее расстояние	1900±700mm
Макс. рабочее расстояние	2600mm
Точность позиционирования	±2@1900mm
Пыле/Влагозащита	IP65

Стандартные параметры

Макс. высота горизонтального бурения	7.20m - 23ft 7in
Максимальная высота вертикального бурения снизу вверх	8.00m - 26ft 3in
Мин. высота горизонтального бурения	2.00m - 6ft 7in
Мин. высота вертикального нисходящего бурения	0.80m - 2ft 7in
Общая ширина (в сложенном виде)	2.50m - 8ft 2in
Общая высота (в сложенном виде)	2.65m - 8ft 8in
Общая длина (в сложенном виде)	5.58m - 18ft 4in
Вынос задней части	0
Максимальный угол наклона основной стрелы	75°
Дорожный просвет	0.41m - 1ft 4in
Колесная база	2.80m - 9ft 2in
Шины	385/45-28
Скорость движения (в транспортном положении)	≥6.0km/h - 3.73mph
Скорость движения (в поднятом положении)	≥1.1km/h - 0.68mph

Ударный перфоратор

Бренд	BOSCH
Модель	GBH12-52D/GBH12-52DV
Тип	Патрон sds max (5 пазный)
Номинальная входная мощность	1700W
Номинальное напряжение	220VAC
Энергия единичного удара [Дж]	19J
Номинальное число оборотов	220rpm
Макс. Ø сверления в бетоне	52mm - 2in
Скорость холостого хода	0~220rpm
Область применения	Специализированный

Параметры сверления

Режим позиционирования сверления	Режим центра/Режим маркера
Количество отверстий	Одноточечная перфорация/Групповая перфорация
Ход сверления/Скорость сверления	300mm / 1-5mm/s 1ft / 0.04in-0.20in/s
Точность глубины сверления	±2mm - ±0.08in
Макс. диаметр рабочей зоны	2000mm - 6ft 7in
Вертикальный угол наклона сверла	-90°~+90°
Повторяемость места сверления	±0.2mm - ±0.01in
Мощность	< 4kW
Максимальная статическая нагрузка	< 300kg

Силовая установка

Масса	180kg - 397lb
Пыле/Влагозащита	IP54
Номинальная входная мощность	Трехфазный пятипроводной 380VAC
Мощность	8kVA
Номинальный ток	12A
Температура окружающей среды	0°C ~ +40
Рабочий показатель влажности	45~80%RH
Бортовое напряжение	24VDC
Работа ЭБУ	12V
Напряжение дисплея	24V