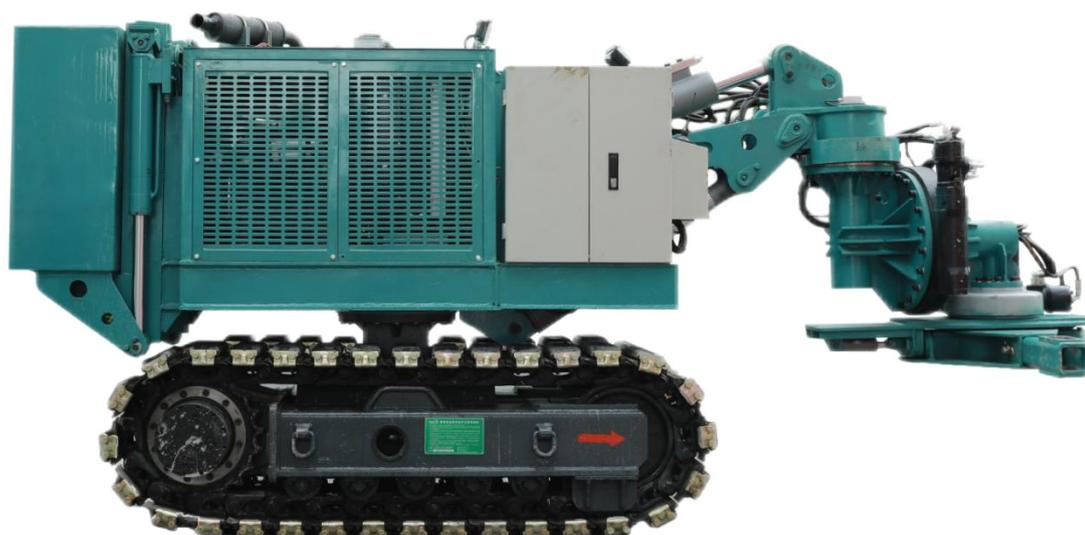




Роботы для установки двери противовоздушной обороны



北京建筑机械化研究院有限公司
Beijing Institute of Construction Mechanization Co.,Ltd.

■ Роботы для установки двери противовоздушной обороны

Робот для установки двери противовоздушной обороны - это новый тип оборудования, разработанный Пекинским научно-исследовательским институтом механизации строительства для проектов по противовоздушной обороне. Оборудование имеет небольшие размеры, большую нагрузку и оснащено регулируемым на несколько градусов свободой манипулятором, который позволяет захватывать, транспортировать и устанавливать двери противовоздушной обороны размером от 1020 до 1520. Роботы могут значительно снизить трудоемкость работ, повысить эффективность и снизить риски безопасности.



■ Операционные преимущества

- ◆ Простота управления, высвобождение рабочей силы и снижение рисков операционной безопасности;
- ◆ Небольшой корпус, который может быть загружен для переноски управляемой двери через дверные проемы и переулки к месту установки;
- ◆ Характеристики являются мобильными и гибкими, что позволяет манипулировать дверью для регулировки положения;
- ◆ Регулируемый ход и скорость каждого движения, стабильное движение и сильная маневренность.

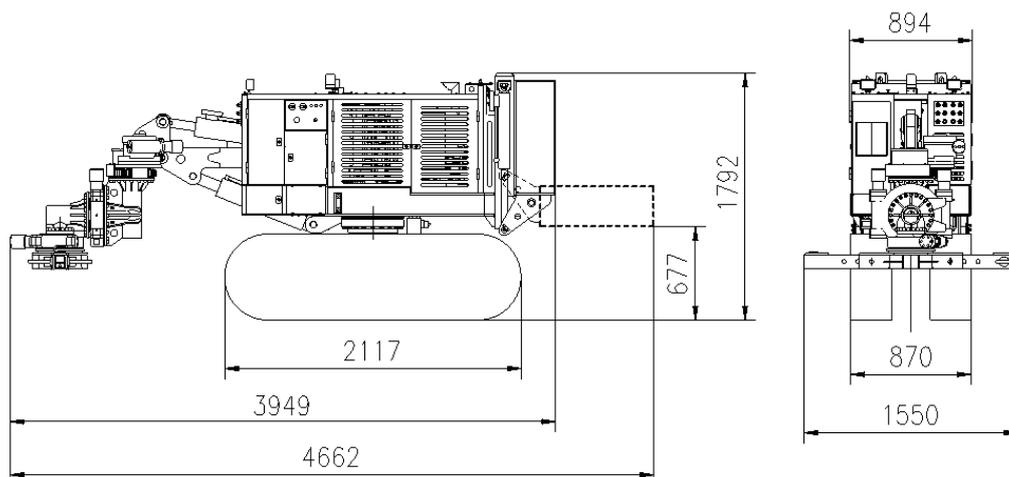


■ Технические характеристики

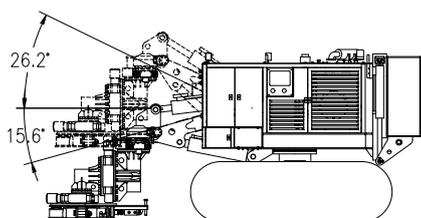
- ◆ Беспроводное дистанционное управление, что удобно для оператора при наблюдении с разных позиций, а также обеспечивает безопасность во время работы;
- ◆ Чувствительная к нагрузке гидравлическая система управления, энергосберегающая и экологически чистая, с хорошими характеристиками микродвижения, позволяющая точно регулировать положение управляемой двери;
- ◆ Гидравлический гусеничный привод, с хорошей приспособляемостью к поверхности земли;
- ◆ Имеются различные конфигурации питания, такие как топливо и электричество.



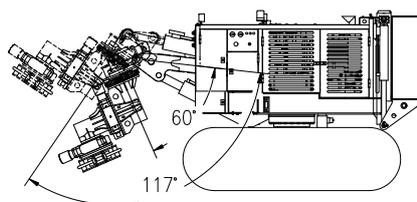
■ Внешние размеры



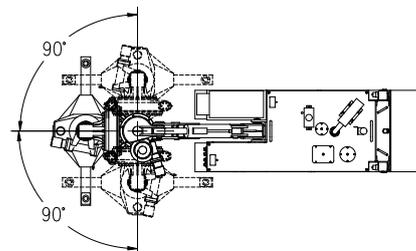
■ Диапазон движения



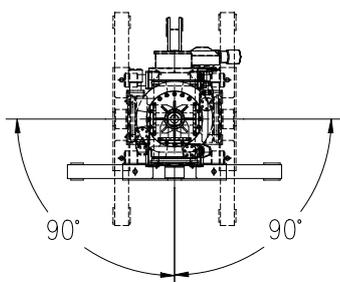
Большой диапазон угла наклона стрелы
-15,6° - 26,2°



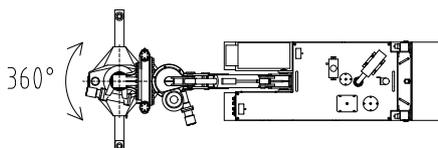
Диапазон углов тангажа 60°~117°



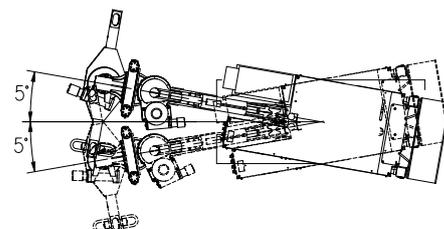
Поворот ±90° из стороны в сторону



Переворот влево и вправо ±90°



Угол самовращения вешалки двери
противовоздушной обороны 360°



Диапазон угла поворота верхней
платформы ±5°

■ Технические

характеристики

Проекты		RQ15D Версия двойного питания	RQ15Топливная версия
Гусеничное шасси	Ширина шасси	870mm	
	Длина профиля	2117mm	
	Расстояние между шинами	1520mm	

Гусеничное шасси	Ширина резиновой гусеницы	300mm	
	Скорость движения	0,9 км/ч макс. в режиме низкой скорости, 2,4 км/ч макс. в режиме высокой скорости	
	Среднее давление коэффициента заземления	70 кПа (при максимальной нагрузке)	
Размеры в транспортном состоянии (Д x Ш x В)	Главная машина	3932×894×1782mm	
	Кабельная тележка	2335×1066×1172mm	—
Технические характеристики для установки двери противовоздушной обороны		1020~1520	
Максимальный вес груза		1500kg	
Степень подъема		20°	
Максимальная грузоподъемность		1500kg	
Вес основного блока (без двери противовоздушной обороны)		5050kg	
Двигатели	Макс. используемая мощность	20kW	
	Макс. допустимая скорость	2500r/min	
Электродвигатели	Номинальное напряжение	380V	—
	Номинальная мощность	18.5kW	—
	Номинальная скорость	1470r/min	—



北京建筑机械化研究院有限公司
Beijing Institute of Construction Mechanization Co.,Ltd.



北京市东城区安定门内方家胡同 21 号 (100007)

No.21, Fangjia Hutong Andingmen, Beijing, 100007

河北省廊坊市广阳区金光道 61 号 (065000)

No.61, Jinguang Road, Langfang, Hebei, 065000

电话 Tel: 010-84018402

网址: <http://www.bicm.com.cn>

注: 产品更新, 相关技术参数恕不另告。

本目录上的机器、附加设备、场景照片版权均为北京建筑机械化研究院有限公司所有, 未经许可, 其内容不得复制、抄袭用于任何目的。

Note: Product update, related technical parameters will be discussed specifically.

Copyright of machine, accessories, pictures on this content belongs to CABR, others cannot copy for any purpose without permit.