

Соединительная муфта крана

Соединительная муфта - это элемент, который соединяет два вала в осевом направлении и передает крутящий момент и движение, а также способен компенсировать отклонение двух валов. Для снижения вибрации в системе механической передачи и снижения удара пика нагрузки, муфта также обладает определенными амортизирующими свойствами. Иногда муфта также имеет защиту от перегрузки.

Муфта способен компенсировать радиальные, осевые и угловые отклонения осей и обладает такими преимуществами, как компактная конструкция, малый радиус поворота, большая грузоподъемность, низкий уровень шума при передаче и долгий срок использования.

◆ Базовый параметр

Номинальный крутящий момент (КН·м): 0,71–1000

Допустимая скорость вращения (об/мин): 3780-300

Вес (кг): 12,8–6010

Инерция (кг·м²): 0,03–568

