Тормозная машина FRB 616 может использоваться для натяжения одного или двух тросов (совместных или независимых). Материал изготовления пазов ходовых колес – сменные нейлоновые секторы, обладающие повышенной прочностью. Данная машина имеет полностью автоматизированную систему управления.

Наибольший диаметр проводов, которые можно использовать при работе с машиной FRB 616, составляет 46 миллиметров. Двигатель устройства оснащен водяной системой охлаждения. Гидравлическая трансмиссия состоит из двух полузакрытых приводов, которые обеспечивают плавное изменение тормозного усилия. Возможна предварительная установка тормозного усилия.

В комплектацию машины FRB 616 входят два цифровых тахометра, два счетчика метров, два динамометра, домкрат заземления.