

## ООО «Интермеханика Лтд.»

195197, г.Санкт-Петербург, ул.Замшина, д.15,  
тел./факс: +7(812) 702-70-91,  
+7(812) 702-70-92

E-mail: [info@intermehanika.ru](mailto:info@intermehanika.ru) [www.intermehanika.ru](http://www.intermehanika.ru)



Изделия фирмы Airflex широко используются в нефтегазовой индустрии в качестве комплектующих для добывающего оборудования: буровых лебедок, главных двигателей, поворотных столов. Успешно применяются эти изделия также в причальных системах на буровых установках, находящихся в открытом море. Нефтегазодобытчики высоко оценивают продукцию Airflex за качество исполнения, надежность, удобство использования, при умеренной стоимости. Корпорация Eaton обеспечивает необходимую полноту поставки модельного ряда комплектующих, что позволяет избежать ошибок и нестыковок при монтаже и эксплуатации.

Представительства фирмы Airflex обеспечивают удобство поставки и сервиса при любом месторасположении клиента. Наши профессионалы поддерживают самые тесные контакты с производителями буровых лебедок, с эксплуатирующими буровые установки фирмами, а также с сервисными организациями.

## Тормоза с водяным охлаждением

### Тормоза с водяным охлаждением типа WCS2B и WCBД

Тормоза «Airflex» типа WCB2 и WCBД с водяным охлаждением и пневматическим включением рассчитаны на применение в условиях, требующих поглощения большого количества кинетической энергии.

Конструкция тормоза содержит износостойкие накладки из медного сплава, обеспечивающие быструю теплопередачу к охлаждающей воде. Этот тормоз применяется для работы в металлообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, для натяжения кабеля при заготовке леса и швартовке кораблей, в лебедочном оборудовании. Тормоз также может быть использован в качестве тормозного динамометра. Тормоз «Airflex» типа WCS обладает такой же способностью поглощения кинетической энергии, как и тормоз типа WC, но оснащен пружинным включением и пневматическим отключением.



*Несущая способность по крутящему моменту до: 7 254 450 lb\*in., 819 027 N\*m*  
*Термическая способность до: 5 200 HP, 3 878 kW*