

miniBOOSTER для противовыбросовых превенторов (ВОР), подводно-технические работы с помощью телеуправляемых подводных аппаратов (ROV)

В случае сбоя в работе противовыбросового оборудования его надежное функционирование в условиях высокого давления обеспечит HC6D2W от miniBOOSTER.

HC6D2W представляет собой мультипликатор для двух сред, создающий давление 7500 psi (520 бар) для активации противовыбросового превентора и герметизации ствола скважины.

Мультипликатор для двух сред HC6D2W работает от ТПА (ROV) с давлением 3000 psi и повышает давление вторичной среды (морская вода, минеральное масло или гликоль) до 7500 psi.

Для того, чтобы обеспечить требуемое время срабатывания больших цилиндров гидроподъема (менее 60 секунд), которые удерживают объем до 140 литров, необходимо одновременное использование высокопроизводительного насоса низкого давления и одного или нескольких мультипликаторов высокого давления.

