

海底ROV (遠隔操作無人探査機)

介入BOP用途のminiBOOSTER

BOPの誤動作に備え、miniBOOSTER油圧器のHC6D2Wを
 装備した、BOPの高信頼性を誇る高圧緊急操作

HC6D2Wは二層増圧器で、BOPの稼働および坑井の封止
 に、7500psi (520バール) を生成します。

二層増圧器HC6D2Wは、ROVの3000psi使用圧力で駆動
 し、最大7500 psiで、海水、鉱油、グリコールといった
 派生液体を加圧します。

最大140リットルを保持する大型RAMシリンダーを60秒
 以内で作動させるべく、大容量低圧ポンプおよび単数
 または複数の高圧ブースターを組み合わせる必要があ
 ります。

