

RESUMEN

Un sistema de sello con accesorio de anclaje con manguito desplazable puede incluir una porción de cuerpo y un material hinchable dispuesto alrededor de una circunferencia de la porción de cuerpo. El material hinchable está configurado para expandirse en respuesta a la exposición a los fluidos de pozo. Además, el sistema puede incluir un anillo de extremo superior dispuesto en una posición axialmente por encima del material hinchable, un anillo de extremo inferior dispuesto en una posición axialmente por debajo del material hinchable, y un manguito dispuesto radialmente hacia fuera del material hinchable y sellado contra el anillo de extremo superior y/o el anillo de extremo inferior en una posición de bajada para aislar el material hinchable de los fluidos de pozo. El manguito está configurado para entrar en contacto con una característica de fondo de pozo en una posición de ajuste y el contacto con la característica de fondo de pozo está configurado para mover el manguito para exponer el material hinchable a los fluidos de pozo de manera tal que el material hinchable se expanda para sellar contra un tubular de fondo de pozo.