

Resumen

La Bomba Desarenadora de Circulación Cíclica (Cycling Circulating Pump) es una herramienta de fondo y un método para la limpieza de pozos. Esta herramienta está compuesta principalmente por un vástago tubular, un pistón, una camisa, una serie de tuberías externas, una serie de tuberías internas y otros componentes que conducen el fluido de inyección/circulación a la punta de la tubería y a la vez recolectan y ayudan a generar una succión hacia unas recámaras de la herramienta. Esta herramienta mediante inyección de fluido, permite aflojar y diluir los residuos o suciedad presente en el pozo para ser recolectados de manera eficiente.