

RESUMEN

BARRENA ROTATORIA DE SONDEO Y MÉTODO

Una barrena rotatoria de sondeo y un método de fabricación de la misma. La barrena (9) rotatoria está destinada para perforación rotatoria y comprende un cuerpo (11) de barrena que tiene tres patas (12) uniformes y tres cortadores (13) cónicos rodantes uniformes montados de manera rotatoria en las patas. Los tres cortadores cónicos tienen desplazamiento angular (A_o) y desplazamiento lineal (L_o) uniformes. Además, la magnitud del desplazamiento angular es de $2 - 17^\circ$ y la magnitud del desplazamiento lineal es de 1,6 - 18 mm.

(Figura 3)