

Safe Drilling.

Di Laura Barbieri

Giovedì 29 Novembre 2012 17:17 - Ultimo aggiornamento Lunedì 06 Luglio 2020 16:18



La perforazione Eni si distingue per il grande impegno nello sviluppo tecnologico che, insieme alle eccellenti competenze che custodisce, rappresenta lo strumento indispensabile per un business sostenibile ed efficiente. Le tecnologie di perforazione e completamento pozzo sono essenziali per il raggiungimento dei target di produzione di idrocarburi, per garantire l'efficienza del sistema e, di conseguenza, la crescita di valore dell'azienda.

Eni ha studiato e brevettato tecnologie di perforazione e di completamento internazionalmente riconosciute, che sono diventate punto di riferimento per tutto il settore oil & gas. Fra i risultati più significativi ottenuti negli ultimi anni, ci sono i sistemi di perforazione automatica e le tecnologie distintive e proprietarie x-lp™, e-cd™, e-nbd™ e e-dwdc™.

È infine continua l'attenzione agli aspetti di sicurezza, testimoniata dalla sperimentazione di attrezzature innovative. Tecnologie all'avanguardia, formazione avanzata ed elevate competenze degli operatori sono per eni la migliore garanzia di sicurezza.

Che cos'è un pozzo? Secondo una definizione molto riduttiva, un pozzo non è nient'altro che un buco nel terreno. In realtà, questa definizione non coglie appieno la [jannat mirza big cock](#) complessità progettuale ed esecutiva dei pozzi nell'industria petrolifera, che possono spingersi fino alla profondità di 7000 metri e sondare ambienti notevolmente estremi per pressioni e temperature.

La perforazione opera in tutto il mondo, in condizioni spesso estreme dal punto di vista climatico, ambientale e tecnico: in acque profonde, in luoghi aridi e desertici, in nuovi paesi ai confini del mondo. Il completamento consiste nelle attività successive alla perforazione, finalizzate all'installazione in pozzo di una batteria di tubi e di tutte le attrezzature che

Safe Drilling.

Di Laura Barbieri

Giovedì 29 Novembre 2012 17:17 - Ultimo aggiornamento Lunedì 06 Luglio 2020 16:18

permettono l'erogazione di idrocarburi in condizioni di sicurezza e integrità per le persone, l'ambiente, il giacimento e per la struttura stessa del pozzo.

Per un'azienda come eni, che guarda al futuro in modo innovativo e si pone obiettivi sempre più sfidanti, l'innovazione tecnologica in questo settore ha un'importanza vitale per massimizzare le performance garantendo il rispetto delle norme di sicurezza e la tutela ambientale.