

La (ri)scoperta dell'acqua

Il rilancio della Water Division è partito e gli investimenti sul comparto dedicato all'attrezzatura per la perforazione dei pozzi idrici vanno nella direzione della ricerca tecnologica e del Service. Intanto si prepara il rinnovo della gamma, con il lancio della nuova G 33 entro fine 2012

Un'azienda differenziata e dinamica nelle strategie di mercato e nei settori industriali di riferimento.

Drillmec ha deciso di puntare ancora sull'acqua, pur non dimenticando la direttrice fondamentale sviluppata nel settore Oil & Gas, attuale core business del marchio. L'intento è quello di rilanciare e potenziare il settore degli impianti dedicati alla perforazione di pozzi d'acqua con una decisione strategica che ha portato alla creazione di una struttura completamente autonoma e differenziata dalla parte produttiva legata al comparto della perforazione in ambito petrolifero.

La prima attuazione di questo intento ha riguardato, oltre al potenziamento del reparto di costruzione del prodotto-macchina per la perforazione idrica, l'importante investimento nell'ufficio tecnico per la ricerca applicata su nuove tipologie di impianti, seguendo un volano di innovazio-



ne tecnologica che riesca a incontrare le esigenze più attuali dei clienti durante le lavorazioni in cantiere.

Un prototipo da 33 t

Il frutto più prossimo di questo investimento è il progetto relativo a un impianto di perforazione della capacità di tiro di 33 t, in grado di perforare pozzi fino a 700-800 m di profondità: un range che copre gran parte delle applicazioni di perforazione acquifera consuete in ambito europeo. Si tratta di una macchina completamente ridisegnata rispetto alle serie prodotte fino a oggi; un esordio che darà il via a una gamma di macchine e impianti assolutamente moderna, concepita secondo le richieste attuali del mercato (impianti idraulici rivisti, impiantistica elettrica revisionata, motori più efficienti, semplificazione dei circuiti per rendere più agevole la manutenzione anche in cantiere, economia d'esercizio globale).

Il nuovo prodotto si chiamerà G-33 e potrà essere costruito in varie configurazioni, a seconda dei paesi di destinazione.

Sarà prevista una versione per l'Europa, rispondente alle normative CE, e altre versioni extraeuropee, destinate soprattutto al mercato africano. Nella versione europea di quest'impianto - alla quale sono richieste doti di particolare leggerezza e maneggevolezza - non è prevista l'installazione di un compressore a bordo, mentre lo



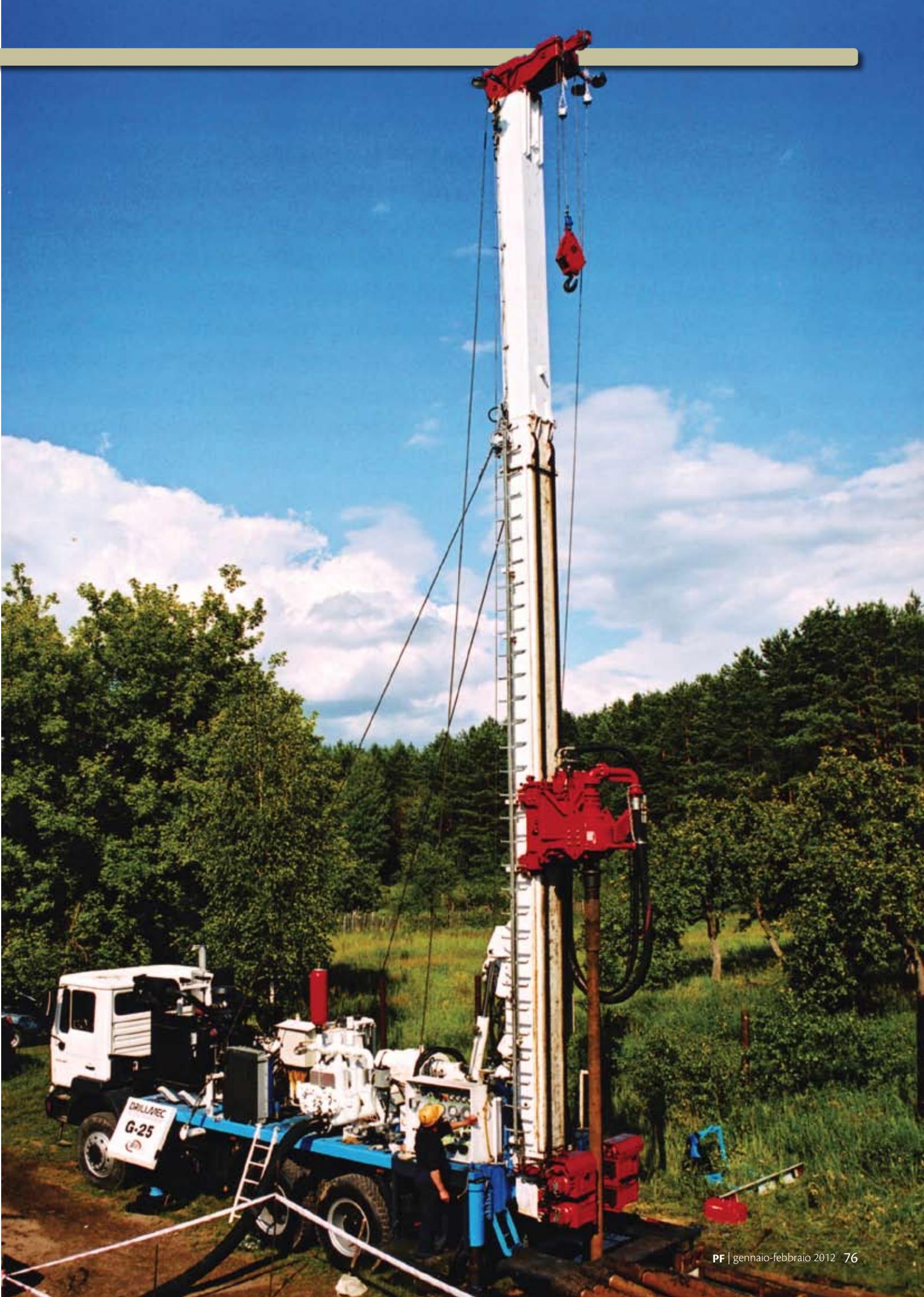
Una strategia per rilanciare e potenziare gli impianti dedicati alla perforazione di pozzi d'acqua, con una struttura autonoma dalla divisione petrolifera

stesso impianto sviluppato per i paesi africani comprende ogni funzione montata su un carro più potente e sovradimensionato, in grado di spostarsi su strade particolarmente difficili. L'impianto è già stato progettato dall'ufficio tecnico Drillmec ed è in uno stato avanzato d'ingegnerizzazione. L'uscita ufficiale è prevista, per l'Europa, entro la fine del 2012. Il passaggio dal progetto alla fase realizzativa preliminare si concretizzerà nei prossimi mesi, attraverso dei test di cantiere.

Ufficio tecnico e assistenza

La Water Division Drillmec, oggi, vede la sua centralità negli aspetti tecnici del prodotto sviluppato e proposto al mercato mondiale. L'ufficio tecnico - composto attualmente da oltre 60 persone, nella sede di Piacenza dedicata all'Oil & Gas - prevede sette addetti permanenti dedicati alla divisione Acqua, oltre a vari collaboratori esterni. Il secondo aspetto fondamentale in fase di implementazione è quello relativo all'assistenza dei clienti in cantiere e del customer care. Anche in questo caso l'incremento dei collaboratori è stato attuato per tutto il comparto e, per alcuni paesi strategici, si stanno approntando strutture ad hoc permanenti di assistenza in loco.





Mercato: le prospettive

Drillmec non ha risentito in maniera significativa della crisi economica che ha colpito marginalmente il settore petrolifero. Negli ultimi anni, inoltre, ha ottenuto importanti commesse internazionali. Di recente, l'azienda si è aggiudicata la fornitura di 11 impianti di perforazione petrolifera, per un valore complessivo di 212 milioni di dollari, il primo dei quali è già stato terminato e trasferito in Turchia. La divisione Drillmec è riuscita a penetrare il mercato cinese aggiudicandosi la fornitura di 25 impianti di perforazione petrolifera di tipo idraulico per l'estrazione di gas metano del valore complessivo di 39 milioni di dollari. In Messico la società si è assicurata la vendita di tre impianti convenzionali di grande dimensione, per un complessivo di 105 milioni di dollari, per la compagnia petrolifera di stato Pemex. La società fornirà inoltre cinque impianti di perforazione petrolifera, idraulici e convenzionali, nell'Est europeo e in Russia; il valore complessivo delle commesse è di circa 45 milioni di euro. Va sottolineato, a tal proposito, l'incremento di diffusione delle macchine idrauliche della serie HH nell'area euro-occidentale. Gli impianti saranno utilizzati prevalentemente dal segmento di business relativo allo Shale Gas.



Il nuovo "esordio" presenterà una gamma di macchine e impianti assolutamente moderna, concepita secondo le richieste attuali del mercato

L'azienda e le attività

Drillmec è una società del Gruppo Trevi dedicata a macchine e impianti progettati e realizzati per i comparti della perforazione negli ambiti dell'Oil & Gas, della captazione acquifera e della geotermia. Il quartier generale, in Italia, consiste nel moderno stabilimento produttivo di Piacenza – dislocato su un'area di circa 200.000 m² – mentre le altre sedi societarie comprendono la Water Division di Collecchio (Pr), la controllata statunitense Drillmec Inc. di Houston e la società partecipata JSC Seismotekhnika in Bielorussia, gli uffici di rappresentanza locali in Africa, Sud America, Russia, Asia

e Australia. Attualmente Drillmec impiega più di 750 addetti nella produzione di impianti idraulici e meccanici relativi per perforazioni petrolifere, geotermiche e idriche.

Drillmec fornisce soluzioni tecniche su misura per le imprese di perforazione e prestazioni specialistiche nelle fasi di installazione, prova e manutenzione degli impianti. Si occupa, inoltre, della formazione tecnica del personale operativo. L'attività della società riguarda, nello specifico:

- lo studio e la realizzazione di impianti di perforazione mobili, fissi e offshore, la realizzazione di pompe fango e accessori per i settori del petrolio, del gas e della geotermia;
- il progetto e la costruzione di nuove installazioni o di modifiche agli impianti esistenti. Rientrano in questa funzione studi di fattibilità, direzione del progetto, ingegneria di base e di dettaglio;
- l'approvvigionamento del materiale, costruzione, il collaudo, la formazione del personale, la manutenzione e il commissioning in cantiere. ■

