

DIGITRAK® ECLIPSE® TensiTrak® Trekkrachtbewakingsysteem



Het TensiTrak®-trekkrachtbewakingsysteem voorziet de HDD-aannemers van belangrijke informatie omtrent de trekkracht op de productbuis en de muddruk in de geboorde tunnel.

Direct beschikbare informatie over de trekkracht op de buis kan voorkomen dat de productbuis beschadigd wordt en hiermee kan een kostbare her-installatie worden voorkomen. De beschikbaarheid van de muddruk kan een juiste ondersteuning zijn om de zogenaamde "frac-outs" te voorkomen.

De TensiTrak® wordt tussen de ruimer en de trekkop geplaatst. Op deze wijze worden de trekkracht en de muddruk geregistreerd en verzonden naar de Eclipse®-ontvanger. Deze gegevens kunnen we na het installeren van de productbuis met behulp van een PC downloaden.

Het TensiTrak®-trekkrachtbewakingsysteem is beschikbaar als een optie op een nieuw Eclipse®-systeem.

TensiTrak®-specificaties

Modelnummer.....TT
Stroombron.....3 C-cel alkalisch
Gebruiksduur batterij (plm.).....15 uur
Buitendiameter 140 mm
Lengte.....495 mm
Maximum trekkracht 445 kN
Absolute maximum muddruk.....876 kPa



- De real-time-aflezing van de producttrekkracht en de mud-druk onder in het gat worden getoond op de ontvanger en op de boor
- Sterk signaal voor het ontvangen van deze gegevens
- Nauwkeurige bepaling van de installatiediepte en -locatie
- Data kan worden gedownload en afgedrukt met behulp van een PC



Headquarters
19625 62nd Ave. S., Suite B-103
Kent, Washington 98032 USA
Tel/ 800-288-3610 / 425-251-0559
Fax 253-395-2800
E-mail DCI@digital-control.com

Europe +49-9394-990-990 | DCI.Europe@digital-control.com
Australia +61-7-5531-4283 | DCI.Australia@digital-control.com
India +91-172-464-0444 | DCI.India@digital-control.com
China +86-21-6432-5186 | DCI.China@digital-control.com
Russia +7-843-277-52-22 | DCI.Russia@digital-control.com

www.digitrak.com