

# Schulze Leistungsportfolio Druckmessungen

IN DEN LANGEN STÜCKEN 15 – 38820 HALBERSTADT

## p/T-Gauge-Memory Einsatz

mit eigenen Drahtwinden oder mit SLS des Kunden

- abgehängt am Draht auch unter Pumpe zur Messung am letzten Rohrschuh
- im Landenippel
- im Tubing oder DP carrier auch direkt unter/über der Pumpe
- im Seil-Klemm-Carrier am Kabel in jeder Teufe, zusätzlich zum P/T Online
- Druckaufbaumessungen (mit hochauflösenden Quarzgeräten, bis 3 Monate Messzeit), Druckabfallmessungen, Interferenz-Tests, Injektionsdrucküberwachung (auch bei Säureeinsatz am DP im 5 ½" FH CarrierShoe)
- in korrosiven Medien
- auch unter Druck mit eigener Schleuse
- bis zu 225° C

## p/T-Gauge – Online Messung

mit eigenen Winden (auf Truck mit 6500m ! bzw. 5.000m, auf Trailer mit 3.500m Kabel)

- bis 200°C und 1350 bar
- Druckaufbaumessungen, Druckgradienten-Messungen, Interferenz-Tests, Injektionsdrucküberwachung
- in korrosiven Medien

## Sonstiges

So gut wie ALLES auf Anfrage!

- Kopfdruckmessungen
- Vermittlung von Tiefenlagemessungen für Dükerbohrungen

## Logging

mit eigenen Winden oder Memory PLT mit jedem WL oder Coil Service

- Temperaturprofil (auch im DP mit NC50 Carrier)
- Gamma-Ray
- Flowmeter
- CCL

## Verkauf & Verleih

- p/T-Messgeräteverleih
- p/T-Messgeräteverkauf (Messzeit bis 3 Jahre)
- Verkauf und Einbau von Permanentinstallationen (vorrangig geopsi), inklusive Gauge/Kabel (über der ESP oder im Tubing Carrier) und Obertageequipment mit Speichereinheit und Anzeige und extern mit 4-20mA o. ModBus

## Probenahme

- PDS/OPS (Ein- und Mehrphasen Autoklavsampler-Einströmprobennehmer)
- Bailer (Feststoff oder Schöpfprobe bis 4 ltr)
- Durchströmprobennehmer (PNL 64)

## Third Party

- Gyro am WL (auch im DP)
- EMS (Steering tool mit Neigung/Azimut (im unverrohrten Bohrloch) als kostengünstige Lösung)
- DHV / Multi Finger Caliper bis 60 arm und 13 3/8" Casing / Segment Bond Tool (CBL) / Magnetic Thickness Tool, komplette well Integrity runs

