

TGRP-CAB

1 - Informações Gerais:

A TGRP é uma impressora térmica que grava logs de perfilagem em tempo real ou em operações de reprodução. O papel térmico pré dobrado não necessita de nenhum tipo de processamento. O filme translúcido não é mais utilizado e também não necessitava de nenhum processamento.

Logo após a gravação feita pela impressora, é possível ver uma imagem permanente dos logs para que seja feita a análise de dados.

A impressora funciona junto ao MAXIS e é conectada ao sistema através de cabo USB (2.0) ou Ethernet localizada na retaguarda da mesma.

É considerada uma ferramenta de superfície, já que fica instalada apenas dentro das unidades (OSU).

2 - Especificações Técnicas:

-**Modelo:** TGRP-CAB

-**Marca:** Schlumberger

-**Descrições técnicas:**

A TGRP é bivolt tem resolução horizontal de 203 pontos/polegada e 200 pontos/polegada na vertical e tem dimensões de 35,7cm de altura, 43,8cm de largura e 58,2cm de comprimento.

3 - Campo de Aplicação:

A impressora térmica aqui informada mostra os dados sísmicos coletados pelas ferramentas de perfilagem que são utilizados em poços de petróleo e gás. As informações sísmicas são de extrema importância para tomada de decisão na exploração de desenvolvimento de campos de petróleo. Com os dados impressos pela TGRP é possível verificar de forma mais precisa características do poço explorado.

4 - Imagens ilustrativas:

Segue as imagens da TGRP:

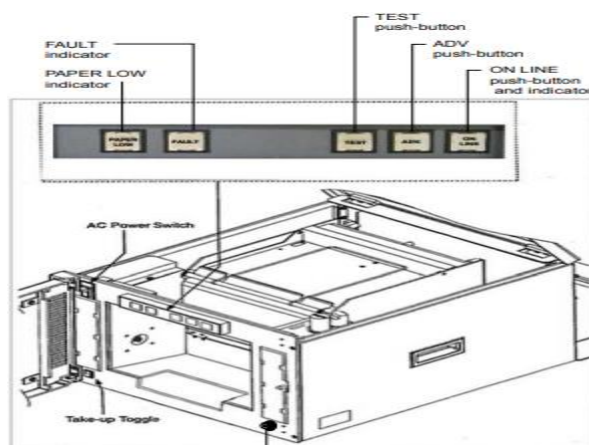


Figura 1: Visão Geral e indicação dos botões da TGRP

TGRP Tabletop Graphics Recorder Printer – Impressora Térmica de Alta Qualidade



Figura 2: TGRP aberta e sem papel



Figura 3: Imagem da TGRP fechada sem papel



Figura 4: Visão frontal da TGRP com papel



Figura 5: TGRP aberta com papel

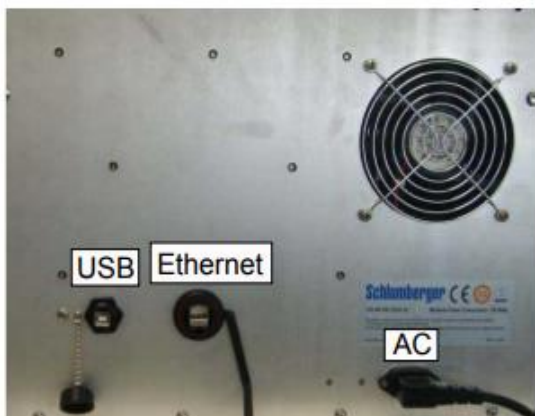


Figura 6: Retaguarda da TGRP e suas conexões USB e Ethernet