

IDW-JB

1. Informações Gerais:

Aplicação Principal:

O IDW-JB (Bobinador de Roda Dupla com Profundidade Integrada) consiste em um dispositivo elétrico de medição da profundidade. O movimento do cabo na superfície é monitorado por meio de uma roda de medição de precisão, que se move sobre o cabo. O contato íntimo entre o cabo e a roda é obtido por uma combinação de molas.

O IDW-JB também mede a velocidade e a direção do cabo. Ele possui diferentes arranjos de espaçadores e tubos longitudinais mais curtos.

Desenhado para produzir uma medição altamente precisa do comprimento do cabo de aço à medida que o cabo é enrolado dentro e fora do tambor do guincho. Cada volta da roda produz 30 polegadas (2.5 pés) de medição.

Descrição Técnicas:

Temperatura máxima (degC)	75
Temperatura mínima (degC)	-55
Comprimento (in)	24.02
Largura (in)	19.88
Altura (in)	14.76
Material	Invar
Circunferência da roda (in)	30
Revestimento	Cromo
Tratamento	Temperada e resistente a desgaste
Pulsos elétricos por polegada	10 pulsos por 1 polegada

2. Campo de Aplicação:

É utilizada na aquisição de dados a partir do monitoramento da profundidade do cabo de perfilagem.

3. Bem de Capital: suas partes, peças e componentes

