

CD100S

 **DIAMONDDRILL®**

Sonda em Esteira Automatizada para 30M

COMPACTA & ROBUSTA

Com mais de 200 unidades pelo mundo somos responsáveis por fabricar equipamentos compactos e robustos para facilitar no transporte e também na operação.

CHEGA DE SOFRIMENTO

Com a força das esteiras de borracha você não fica na mão. Chega de gastar tempo transportando máquinas, agora seu equipamento é autopropulsado.

 **DIAMONDDRILL®**

FAÇA SPT & NÃO PARE NO IMPENETRÁVEL

As nossas **SONDAS EM ESTEIRAS** são capazes de executar o procedimento de **SPT** e também dependendo do modelo podem realizar tanto a sondagem semirotativa quanto a sondagem rotativa.

Com isso **você ganha e faz mais**. Tudo em uma sonda compacta e robusta, fácil de ser transportada e operada em campo.



CD 100S

A CD 100E é uma sonda com SPT automatizado em esteiras é um equipamento voltado para executar a sondagem de forma prática já que conta com esteiras autopropulsadas que se deslocam de maneira prática e segura. Ele é capaz de executar até 30 metros de sondagem SPTa e também faz o processo de lavagem.

Dimensões*

A CD 100E permite uma sondagem de maneira prática e segura. Com um equipamento compacto e robusto que é montado sobre uma esteira autopropulsada.

Largura.....	1200 mm
Comprimento.....	2400 mm
Altura.....	2100 mm

Dados Técnicos*

Peso (Aprox.).....	1100 Kg
Torque.....	800 Nm
Velocidade de Rotação.....	0 - 100 RPM
Potência do Motor.....	13cv Diesel

Dados Operacionais*

Ø Perfuração.....	100 mm
Curso do Cabeçote.....	1100 mm
Pullback.....	3000 Kg
Pulldown.....	800 Kg
Ângulo de Perfuração.....	90°
Nivelação.....	Nível Simples

Capacidade de Perfuração*

SPTa.....	30 Metros
-----------	-----------



*As dimensões estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para futuras atualizações do modelo e aperfeiçoamentos.
A capacidade de perfuração (profundidade) depende das condições do solo e do seguimento correto de perfuração.



 **DIAMONDDRILL®**

t. +55 (19) 9 7141-5514 / +55 (19) 9 9852-5512 | @. contato@diamonddrillmaquinas.com.br | w. <https://www.diamonddrillmaquinas.com.br/>
Est. Municipal dos Nogueiras, Nº 518 - Bairro dos Nogueiras - Socorro/SP. CEP: 13960-000